#### الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة باتنة 1

كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

#### تقييم مستوى الخدمات الصحية في الجزائر وآليات تحسينها دراسة ميدانية بولاية باتنة

اطرزحة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه ل م د في علوم التسيير، شعبة تسيير المنظمات

إشراف الأستاذة الدكتورة:

إعداد الطالبة:

- إلهام يحياوي

- وفاء سلطاني

#### لجنة المناقشة

الصفة	الجامعة الأصلية	الرتبة العلمية	الاسم واللقب
رئيسا	جامعة باتنة	أستاذ محاضر أ	د/ خلوط علاوة
مقررا	جامعة باتنة	أستاذة التعليم العالي	أ.د يحياوي الهام
عضوا	جامعة باتنة	أستاذة التعليم العالي	أ.د/ مقري زكية
عضوا	جامعة قسنطينة	أستاذ التعليم العالي	أ.د/ براهمية ابراهيم
عضوا	جامعة بجاية	أستاذة التعليم العالي	أ.د/ قايد تليلان نوارة
عضوا	جامعة سطيف	أستاذ التعليم العالي	أ.د/ بوعظم كمال

السنة الجامعية: 2016-2015

## إهداء

إلى من احببت كل حياتي الى شمعة انارت دربي وكانت رفيقة حياتي حفظك الله واطال في عمرك الى امى العزيزة فتيحة.

الى اغلى الناس من كان سندا ودعما لي ولم يبخل علينا بأي شيء حفظك الله ورعاك دوما الى ابي العزيز مجيد.

الى اخي الوحيد والعزيز حسام وزوجته وابنه الغالي ادم.

الى احوتي البنات العزيزات: هدى وابنها الكتكوت لؤي، حولة ومنار.

الى زوجي العزيز والغالي الذي كان انسي وسندي في هذه الحياة جمال.

## شكر وتقدير

الشكر لله عز وحل الذي أنار دربي، وفتح لي أبواب العلم وأمدني بالصبر والإرادة.

ثم الشكر للأستاذة المشرفة: الأستاذة الدكتورة إلهام يحياوي على قبولها الإشراف على هذا العمل، على سعة صدرها وعلى توجيهاتها ونصحها السديد.

الشكر موصول أيضا لجميع أعضاء لجنة المناقشة لقبولهم مناقشة هذه الأطروحة.

وأشكر كذلك كل الإداريين والعاملين في قطاع الصحة والأستاذة سهالي على كل ما قدموه لي من تسهيلات ومعلومات قيمة كان لها الدور الفعال في إنجاز هذه الأطروحة. كما اشكر الأستاذة الدكتورة قايد نوارة على دعمها ومساعدتها.

دون أن يفوتني شكر كل أساتذتي وكل العمال بالكلية وكل من ساعدني من قريب أو بعيد في إنجاز هذا العمل.

لكم مني جميعاكل الشكر والامتنان وفاء سلطاني

#### فهرس المحتويات

•••••	هداء
	شکرشکرشکرشکرشکر
	فهرس المحتويات
XIV	فهرس الجداولفهرس الجداول
XVII	فهرس الأشكالفهرس الأشكال
	فهرس الملاحقفهرس الملاحق
ſ	مقدمة
ب	مشكلة الدراسة
ب	فرضيات الدراسةفرضيات الدراسة
ع	سباب اختيار الموضوع
	همية الدراسة
د	هداف الدراسة
د	منهج الدراسة
د	لدراسات السابقةللدراسات السابقة
۴۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰	هيكلة الدراسة
1	الفصل الأول: ماهية الخدمات الصحية
2	مقدمة
3	لمبحث الأول: مفاهيم أساسية حول الخدمات الصحية
	ا. مفهوم الخدمات الصحية
3	ا .1 مفهوم الخدمة والصحة
5	2 مفهوم الخدمات الصحبة

7	3. التطور التاريخي للخدمات الصحية
	4. الخدمات الصحية
	<b>]</b> . انواع الخدمات الصحية
	1. [ الخدمات الصحية التعليمية
	2. الصحية المهنية
12	3.   الخدمات الصحية الصيدلية
	1. 4 خدمات التأهيل والرعاية الصحية
	5.   الصحة الرياضية
	6. 11 الطب عن بعد (الطب الالكتروني
	ااا. مستويات الخدمات الصحية
	اا . 1 الخدمات الصحية الأولية
16	11. 2 الخدمات الصحية الثانوية (العلاجية)
17	3. الخدمات الصحية الثالثة او التخصصية
	IV. جودة الخدمات الصحية
	1. IV مفهوم جودة الخدمات الصحية
	2. IV اشكال جودة الخدمات الصحية
	3. IV اهداف جودة الخدمات الصحية
21	V. ابعاد جودة الخدمات الصحية
21	1. V بعد الاستجابة
22	2. V بعد الاعتمادية
22	3. V بعد الضمان
23	4. V بعد الملموسية
24	5. V بعد التعاطف
26	المبحث الثاني: النظام الصحي
	<ul> <li>ليظام الصحى ومكوناته</li></ul>

26	1.1 مفهوم النظام الصحي
	ا .2 مكونات النظام الصحي
	[[. محددات اداء النظام الصحي
	1. 1 مؤسسات عرض الخدمات الصحية
29	ا . 2 محددات الإداء الصحي
	[[]. اصلاح وتغيير النظام الصحي
	ا ا . 1 دوافع التغيير في المؤسسات الصحية
	11. 2 ضرورة التغيير في المؤسسات الصحية
	11 . 3 ميادين وانواع التغيير في المؤسسات الصحية
	VI. ادارة التغيير في المؤسسات الصحية
	1. IV استراتيجيات التغيير في النظام الصحي
39	2. IV معوقات تنفيد التغيير
	المبحث الثالث: الضمان الصحي وتمويل الخدمات الصحية
42	ا. ماهية التأمين الصحي
42	اً .1. مفهوم التأمين الصحي
	2. التطور التاريخي لتأمين الصحي
	ا .3 انواع الضمان الصحي
44	4.   هداف الضمان الصحي
	<ul> <li>4. اهداف الضمان الصحي</li></ul>
45	5.   فوائد الضمان الصحي
45 49	<ul> <li>أ. ووائد الضمان الصحي</li></ul>
45 49 49	<ul> <li>أ. ووائد الضمان الصحي</li></ul>
45 49 49 50	<ul> <li>أ. قوائد الضمان الصحي</li></ul>
45 49 49 50 50	<ul> <li>أ. ووائد الضمان الصحي</li></ul>

52	[[] . 2 اعادة النظر في نظم تقديم وتمويل الخدمات الصحية
53	3. السياسات الجزئية التدريجية
55	النظام الصحي
55	1. IV نظام الصحي التعاوني
	2. IV ادخال نظام رسوم مقابل الخدمات
	3. IV خصخصة الخدمات الصحية
	4. IV تنويع مصادر تمويل الخدمات الصحية
	5. IV ترشيد الانفاق واحتواء التكاليف
	خاتمة الفصل الاول
	الفصل الثاني: اساليب تقييم مستوى الخدمات ال
	المبحث الاول: تقييم الأداء الصحي
	<ol> <li>مفهوم عملية تقييم الاداء واهدافها</li> </ol>
	1. I مفهوم تقييم الاداء
	2. ] اهداف تقييم الاداء
65	ال الكفاءة
	1.   ا مفهوم الكفاءة
	2.   مؤشرات قياس الكفاءة
	اال. الفعالية
	ا الاساليب المستخدمة في قياس الكفاءة
	IV. مؤشرات تقييم الاداء الصحى
	1. IV مؤشرات الصحة العامة
	2. IV مؤشدات تقسم اداء المستشفى

مبحث الثاني: أساليب تقييم الخدمات الصح لوحة القيادة وبطاقة الأداء المتوازن
.1 ماهية لوحة القيادة
.2 تقييم وقياس أداء مقدمي الخدمة الصحية
<ul> <li>.3 لوحة قيادة مقدمي الخدمة الصحية</li> <li>.4 بطاقة الأداء المتوازن وقياس أداء مقدمي الخا</li> <li>.5 قياس الأداء على مستوى محور التعلم التنظم التنظم التنظم التنظم التنظم التنظم التنظم التنظم التطويقي للبيانات DEA</li> </ul>
. 5 قياس الأداء على مستوى محور التعلم التنظ . أسلوب التحليل التطويقي للبيانات DEA
.أسلوب التحليل التطويقي للبيانات DEA
•
اً .1 . مفهوم أسلوب التحليل التطويقي للبياناه
. 2 أهم نماذج اسلوب التحليل التطويقي للبيان
ا .3 مبدأ عمل أسلوب DEA
ا.نموذج تقييم الخدمات الصحية VQUAL
ا .1 مفهوم نموذج SERVQUAL
2. l ابعاد نموذج SERVQUAL
3. I مبدأ عمل نموذج SERVQUAL.
مبحث الثالث: آليات تحسين الخدمات الص
التغيير في المنظمات الصحية
ضرورة التغيير في المؤسسات الصحية
.2 ميادين وأنواع التغيير في المنظمات الصحية.
.3 استراتيجيات التغيير في المنظمات الصحية.
4. معوقات التغيير في المنظمات الصحية
. إدارة الجودة الشاملة (TQM)كآلية لتحس
.1 مفهوم جودة الخدمة الصحية

110	3. 11 إدارة الجودة الشاملة في المنظمات الصحية
112	4.   4. متطلبات الجودة الشاملة في المنظمات الصحية
	اال. الكايزن كأسلوب لتحسين مستوى الخدمات الصحية
115	1.   1. مفهوم الكايزن
117	11 .2مبادئ وأهداف الكايزن
119	اا . 3 استراتيجية "الكايزن"
120	اا ] 4 مقارنة باستراتيجية (الكايزن) مع إستراتيجية (6 سيجما)
121	IV. التسيير التقديري للموارد البشرية كآلية لتحسين الخدمات الصحية
122	1. IVماهية الإدارة التقديرية للموارد البشرية
124	2. IV أبعاد الإدارة التقديرية
128	3. IV مراحل الإدارة التقديرية للموارد البشرية
132	خاتمة الفصل الثاني
	الفصل الثالث: تشخيص واقع الخدمات بالمنظومة الصحية
	الجزائريةا
134	مقدمةمقدمة
	المبحث الاول: المنظومة الصحية في
	الجزائرا
135	<ol> <li>مفهوم المنظومة الصحية ومكوناتها</li></ol>
135	1.1 تعريف المنظومة الصحية
136	1.2 مكونات المنظومة الصحية
137	<b>]</b> . التطور التاريخي للمنظومة الصحية في الجزائر
138	
138	<b>]</b> المرحلة من سنة 1962إلى سنة 1965
100	3. المرحلة من سنة 1965 إلى سنة 1979
139	٠٠٠ . ١٠ المرحمد من سنه ١١٠٥ إلى سنه ١١١٠

142	
142	اً .6المرحلة ما بعد سنة 2007
143	الالتنظيم النظام الصحي بالجزائر وهياكله
143	ااا.1. تنظيم المنظومة الصحية
	ا ا . 1 . 1 المستوى المركزي
	ااا .1.1المستوى الجهوي
144	ااا .1.1المستوى الولائي
	11. 2 الهياكل والمؤسسات بالمنظومة الصحية
145	1.2. المؤسسات الصحية العمومية
146	11. 2.2 المؤسسات الصحية الخاصة
147	V. دوافع التغيير في المنظومة الصحية الجزائرية
147	1.1V. دوافع وأسباب التغيير
148	2.IV. أهداف التغيير
	المبحث الثاني: مؤشرات تقييم الخدمات الصحية في ا
150	ا.مستوى الخدمات بالمؤسسات الصحية الجزائرية
150	ا . 1 الجانب التنظيمي
150	2. اعدم تحريك وتحفيز الموارد البشرية:
151	اً .3الجانب المالي والمحاسبي
151	4. الصيانة
151	5. أمنافسة القطاع الخاص
152	الاختلالات والعراقيل التي تواجه المنظومة الصحية
152	اً .1اختلالات متعلقة بالتنظيم
152	1.2.1 اختلالات مرتبطة بعملية التمويل
153	1.3.1 اختلالات متعلقة بالوسائل المادية والموارد البشرية
153	

154	[[].مؤشرات تقييم الخدمات الصحية بالدول المغاربية- دراسة مقارنة
154	اااً.1. تعداد اجمالي السكان
155	2.111 الزيادة السكانية (% سنوياً )
156	اا.3.إجمالي معدل المواليد (لكل 1000 شخص)
156	ااً .4. إجمالي العمر المتوقع عند الميلاد
157	[[.5.العمر المتوقع للإناث عند الميلاد (بالسنوات)
157	[[.6.العمر المتوقع للذكور عند الميلاد، (بالسنوات)
158	اً
159	ااا .8معدل وفيات الأطفال دون 5 سنوات (لكل 1000 مولود حي)
159	ااا .9معدل وفيات الرضع (لكل 1000 مولود حي)
160	ااً .10نسبة وفيات الأمهات (لكل 100 ألف مولود حي)
161	11.   11 نسبة الإنفاق على الخدمات الصحية من إجمالي الناتج المحلي
ية	11. 11نسبة الإنفاق القطاع العام على الخدمات الصحية (من إجمالي الإنفاق على الرعا
161	الصحية)
162(ر	11. 13نصيب الفرد من الإنفاق على الرعاية الصحية (بالأسعار الجارية للدولار الأمريكي
162	lV.التدابير والحلول المتعلقة بالمنظومة الصحية
165	المبحث الثالث: سياسات اصلاح المنظومة الصحية في الجزائر
165	التطور التاريخي لسياسات الصحية في الجزائر
165	1. التطور التاريخي لسياسات الصحية في الجزائر من الاستقلال حتى سنة 1990
166	1.1. ا من الاستقلال سنة 1962 إلى1973
167	2.1. ا فترة 1973- 1980
168	3.1.L.الفترة من 1980-1990
168	2.1 السياسة الصحية في الجزائر في فترة الانتقال السياسي والاقتصادي
والتحولات الديمغرافية	1.2. الفترة من 1990-2002: غياب التوافق بين التحول التنظيمي للنظام الصحي و
168	والوبائية في الجزائر

رؤية استشرافية	2.2. الفترة ما بين 2002-2010 ومحاولة إعطاء دفع للسياسة الصحية في غياب
173	واضحة
	[النمط التعاقدي كأساس لإصلاح المستشفيات في الجزائر
174	1.   أطراف التعاقد في الجزائر
176	] . 3أهداف النظام التعاقدي
	3.11. مسار النهج التعاقدي في الجزائر
180	[[]. السياسات البديلة لتسيير قطاع الصحة العمومي
180	[[.1.سياسات جزئية لإصلاح النظام الصحي
181	1.1.1. رفع كفاءة الأداء واحتواء التكاليف
181	[11.1.1]. التنسيق والتعاون بين القطاع العام والخاص لتفعيل الأداء
182	اا.3.1. تفعيل الوصول إلى الأدوية الأساسية
182	ااا.4.1. خلق مصادر تمويل جديدة
183	2.11. سياسات شاملة لإصلاح النظام الصحي
183	1.2.11. نظام الضمان الاجتماعي الإجباري
184	2.2.11. تفعيل دور الضمان الاجتماعي في التأمين على المرض
184	3.2.11. موارد الضمان الاجتماعي
184	4.2.11 تنظيم عمل الضمان الاجتماعي
186	
188	lV.الأدوات والقواعد التي تمكن تسيير عصري للمؤسسات الصحية العمومية الجزائرية
191	خاتمة الفصل الثالث
ىة <b>192</b>	الفصل الرابع: دراسة ميدانية لتقييم مستوى الخدمات الصحية بولاية بات
193	مقدمة
194	المبحث الأول: ماهية المنظومة الصحية لولاية باتنة
194	ا مدخل لولاية باتنة
194	ا . 1 الوضعية الجغرافية لولاية باتنة

195	2. الوضعية الإدارية لولاية باتنة
197	<ol> <li>ا. تعداد وتوزيع سكان ولاية باتنة حسب التقسيم الإداري</li></ol>
198	<b>  </b> التعريف بالمنظومة الصحية لولاية باتنة
198	1. الهيكل التنظيمي لمديرية الصحة والسكان لولاية باتنة
199	1. 2 الهياكل العمومية والشبه عمومية والخاصة بالمنظومة الصحية لولاية باتنة
203	[1]. التجهيزات الطبية والموارد البشرية بالمنظومة الصحية ولاية باتنة
204	2. 11 كالتجهيزات الطبية بالمنظومة الصحية لولاية باتنة
205	lV.مشاريع وهياكل المنظومة الصحية لولاية باتنة
ة207	المبحث الثاني: تقييم الامكانيات المادية والبشرية بالمنظومة الصحية لولاية باتن
207	المؤشرات الرئيسية للصحة
	ا .1 مجموع الولادات
	ا .2عدد الولادات الحية
208	ا .3عدد الولادات الميتة
208	<b>ا</b> .4عدد الاطفال المولودين احياء ثم ماتو بعد عام
209	J. أعدد الولادات العمليات القيصرية والولادات المبكرة
209	11. توزيع الأسرة حسب المصالح الاستشفائية بالمؤسسات الصحية لولاية باتنة
209	1.11. توزيع الأسرة حسب مصالح المركز ألاستشفائي الجامعي
بورة	1. 2المؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في أمراض النساء و التوليد مريم بوعة
211	1. 3المؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر
212	4. 1 المؤسسة العمومية الاستشفائية باتنة مستشفى الأمراض الصدرية سابقا
213	5. 11 المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة
213	1 .6 المؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف -بريكة
214	11 .7المؤسسة العمومية الاستشفائية سليمان عميرات -بريكة
214	II .8المؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس
215	<b>ا. 9.</b> المؤسسة العمومية الاستشفائية على النمر مروانة

216	10.   المؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة
216	ال 11 المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1
	ال .12 المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس2
	[[]. توزيع الموارد البشرية حسب الوظائف بالمؤسسات الصحية لولاية باتنة
	اا الركز الاستشفائي الجامعي
ىرىيم بوعتورة218	11 . 2 المؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في أمراض النساء و التوليد ه
219	11. 3 المؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر
220	11. 4المؤسسة العمومية الاستشفائية باتنة مستشفى الأمراض الصدرية سابقا
220	[1] .5 المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة
221	[[] .6المؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف -بريكة
	11. 7 المؤسسة العمومية الاستشفائية سليمان عميرات -بريكة
	الالقاسسة العمومية الاستشفائية نقاوس
	ال. 9المؤسسة العمومية الاستشفائية علي النمر مروانة
	ااا .10 المؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة
	ااا . 11 المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1
	ااا .12 المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس2
	المبحث الثاني: المنهجية المعتمدة في الدراسة الميدانية
227	<ul> <li>ا. مجتمع وعينة الدراسة</li></ul>
227	1. المجتمع الدراسة
228	2. ا عينة الدراسة
229	آليات جمع البيانات
229	1. [ الأسلوب المستخدم لجمع البيانات
230	2. 11 استمارة البحث
231	اال. أدوات التحليل الإحصائي
231	1.11. تحديد ثبات أداة القياس

232	ا اختبار لیکرت
233	اا . 3 المعالجة الإحصائية
234	المبحث الثالث: معالجة البيانات
	ا. معالجة البيانات الشخصية
	ا. 1 طبيعة التواجد في المؤسسة الصحية
235	2.1 الجنس
236	ا.3. السن
	4.4 الحالة المدنية
	ا .5 المستوى التعليمي
	6. ] الدخل الشهري
	7.1 مكان الإقامة
241	معالجة بيانات استبيان تقييم الخدمات الصحية
241	1 . 1 معيار الملموسية
	2.    معيار الاعتمادية
	3.    معيار الاستحابة
	4.11 معيار الثقة
	5.11 معيار التعاطف
248	6.    6. النتائج الإجمالية
وارق أجوبة أفراد العينة 249	[[]. معالجة بيانات استبيان آليات تحسين الخدمات الصحية وتحليل فو
249	1. 1. معالجة بيانات استبيان آليات تحسين الخدمات الصحية
نسبة للاستمارة الموجهة لمتلقي	2. 11 تحليل الفوارق بين أفراد العينة حسب مواصفاتهم الشخصية بال
250	الخدمة
نسبة للإستمارة الموجهة لمقدم	3. 11 تحليل الفوارق بين أفراد العينة حسب مواصفاتهم الشخصية بال
253	الخدمة
258	المبحث الرابع: اختبار الفرضيات، عرض النتائج وتفسيرها

. اختبار الفرضيات	258
. عرض النتائج وتفسيرها	259
خاتمة الفصل الثالث	262
خاتمة	264
قائمة المراجع	271
الملاحقا	
ملخص باللغتين العربية والاجنبية	293

#### فهرس الجداول

الصفحة	عنوان الجدول	الرقم
127	أبعاد الخطة الاستراتيجية	1
155	تعداد اجمالي السكان للدول المغاربية.	2
155	نسبة الزيادة السكانية للدول المغاربية	3
156	إجمالي معدل المواليد (لكل 1000 شخص) لدول المغاربية	4
156	اجمالي العمر المتوقع عند الميلاد لدول المغاربية.	5
157	العمر المتوقع للإناث عند الميلاد (بالسنوات) لدول المغاربية	6
158	العمر المتوقع للذكور عند الميلاد	7
158	معدل الوفيات الاولي للدول المغاربية	8
159	معدل وفيات الأطفال دون 5 سنوات لدول المغاربية	9
160	معدل وفيات الرضع للدول المغاربية	10
160	نسبة وفيات الامهات - لكل 100 الف مولود حي - في الدول المغاربية	11
161	نسبة الانفاق على الخدمات الصحية من اجمالي الناتج المحلي لدول المغاربية	12
162	نسبة انفاق القطاع العام على الخدمات الصحية لدول المغاربية	13
163	نصيب الفرد من الانفاق على الرعاية الصحية بالدول المغاربية	14
195	دوائر وبلديات ولاية باتنة	15
197	توزيع سكان ولاية باتنة حسب نوع المناطق السكنية	16
200	الهياكل العمومية لقطاع الصحة بولاية باتنة	17
202	الهياكل الشبه عمومية والخاصة بقطاع الصحة ولاية باتنة	18
203	الموارد البشرية الطبية بالقطاع الصحي لولاية باتنة	19
205	العمليات المنجزة بمديرية الصحة لولاية باتنة (2011/2005)	20
207	مجموع الولادات والولادات بالوسط الاستشفائي لولاية باتنة	21
208	عدد الولادات الحية	22
208	عدد الولادات الميتة	23
208	عدد الولادات احياء لولاية باتنة	24
209	عدد الولادات العمليات القيصرية والولادات المبكرة	25
210	عدد الاسرة لمصالح المركز الاستشفائي الجامعي	26
211	عدد الاسرة لمصالح مؤسسة امراض النساء والتوليد مريم بوعتورة	27
212	عدد الاسرة لمصالح مؤسسة الامراض العقلية بالمعذر	28
212	عدد الاسرة لمصالح مستشفى الأمراض الصدرية سابقا	29
213	عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة	30

13   عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوصياف حريكة -   214   214   215   32   32   32   33   34   34   34   34			
315       عدد الاسرة لمصالح المؤسسة الععومية الاستشفائية تفاوس         34       عدد الاسرة لمصالح المؤسسة الععومية الاستشفائية ويزة مسيحة مروانة         35       عدد الاسرة لمصالح المؤسسة الععومية الاستشفائية ويزة مسيحة مروانة         36       عدد الاسرة لمصالح المؤسسة الععومية الاستشفائية ارس 1         37       عدد الاسرة لمصالح المؤسسة الععومية الاستشفائية ارس 2         38       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة الععومية الاستشفائية المتخصصة في أمراض الساء و التوليد         39       توزيع الموارد البشرية بمؤسسة الععومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر         40       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة الععومية الاستشفائية عن التوتة         41       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة الععومية الاستشفائية عن التوتة         42       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة الععومية الاستشفائية عميرات حريكة-         44       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة الععومية الاستشفائية عميرات حريكة-         45       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة الععومية الاستشفائية المؤسسة موانة         46       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة الععومية الاستشفائية المؤسسة المعاملة المؤسسة المعومية الاستشفائية الرؤة مسيكة موانة         47       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة الععومية الاستشفائية المؤسلة لمجمع المراسة         50       عدد الأسرة لمؤسسة الععومية الاستشفائية المجمع المراسة         51       توزيع أفراد المينة حسب منغير الجس         52       توزيع أفراد العينة حسب منغير الحالة المدنية         55       توزيع أفراد العينة حسب	213	عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف —بريكة –	31
34       عدد الإسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية علي النمر مروانة         35       عدد الإسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية (پزة سيكة مروانة         36       عدد الإسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية (پس 1         37       عدد الإسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية (پس 2         38       توزيع الموارد البشرية بلومسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في المراض النساء و النوليد         40       توزيع الموارد البشرية بمؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر         40       توزيع الموارد البشرية بمؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة         41       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة         42       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف حبريكة-         44       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس         45       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس         46       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نيزة مسيكة مروانة         47       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اربس 1         48       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية الرب 1         50       عدد الأسرة والمؤسسة العموسية المؤسسة العمومية المؤسسة المؤسسة المؤسسة المؤسسة المؤسسة المؤسسة المؤسسة المؤبع البياسية       50         52       توزيع المؤاد العينة حسب مغير المحال الشهري       55         55       توزيع المؤاد العينة حسب مغير المحال الشهري       56	214	عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية عميرات -بريكة-	32
216       عدد الاسرة المصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة سيكة مروانة       36         216       1         216       1         216       1         216       1         217       2         217       2         217       2         218       34         217       2         218       34         217       2         218       34         218       34         218       32         218       32         219       7         210       20         210       20         210       34         20       20         210       34         210       34         220       20         221       1         222       1         222       1         223       2         224       1         225       2         226       2         226       2         227       2         228       2         229       2	215	عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس	33
216       1 مدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1       36         217       2 مدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2       37         217       2 مدر الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في أمراض الساء و التوليد       38         38       توزيع الموارد البشرية بمؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعفر       40         40       توزيع الموارد البشرية بمؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة       41         41       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة       42         42       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة       43         43       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية تعين الموتة       44         44       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية تقاوس       45         45       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية أين مروانة       224         46       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية أين ميكة موانة       225         47       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية أراد المينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة       50         50       توزيع أفراد المينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة       51         52       توزيع أفراد المينة حسب متغير المساق المغيري المستوى التعليمي       55         55       توزيع أفراد المينة حسب متغير المحاد المؤسمة المؤسسة العمومية المؤسمة المؤسمة المؤسمة المؤسم	215	عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية علي النمر مروانة	34
217       2 مدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2         217       2 مدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في أمراض الساء و التوليد         38       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر         40       توزيع الموارد البشرية بمؤسسة العمومية الاستشفائية مين التوثة         41       توزيع الموارد البشرية المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوثة         42       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوثة         43       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية على النمر مروانة         44       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية على النمر مروانة         45       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية على النمر مروانة         46       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية على النمر مروانة         47       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية الإين المؤسسة المومية الاستشفائية الربس 2         48       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية الربسة المحتمع المراسة         50       عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع المراسة         51       عدما ألفا كرونباخ         52       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحال الملموسة         54       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المينية         55       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المؤمدة حسب متغير الحالة المؤمدة حسب متغير الحالة المؤمدة وقل معار الملموسة	216	عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة	35
217       عالى الموارد البشرية بالمركز الاستشفائية المتخصصة في أمراض النساء و التوليد         218       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في أمراض النساء و التوليد         219       توزيع الموارد البشرية بمؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر         40       توزيع الموارد البشرية بمؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوقة         41       توزيع الموارد البشرية المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوقة         42       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوصياف حبريكة -         44       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس         45       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس         46       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نيز موادة         47       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس         48       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس         49       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس         50       عدد الأسرة والموارد البشرية لمؤسسة العمومية الإستشفائية المؤسسة         51       معامل الفا كرونياخ         52       توزيع الجواد العبنة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة         54       توزيع الجواد العبنة حسب متغير المحال الشهري         55       توزيع الجواد العبنة حسب متغير المحال الشهري         56       توزيع الجواد العبنة حسب متغير المحال الشهري         57       توزيع الج	216	عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1	36
218       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في أمراض النساء و التوليد         40       مريم بوعتورة         40       توزيع الموارد البشرية بمؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر         41       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة         42       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوحياف جريكة -         44       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوحياف جريكة -         45       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس         46       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس         47       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نيزة مسيكة مروانة         48       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1         49       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2         20       عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع الدراسة         50       عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع الدراسة         51       معامل ألفا كرونباخ         52       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية         54       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية         55       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحال الشهري         56       توزيع أفراد العينة حسب متغير المكان الإقامة         59	217	عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2	37
219       مريم بوعتورة         220       توزيع الموارد البشرية بعنوسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر         41       توزيع الموارد البشرية المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة         42       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوت جبريكة -         43       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية مليمان عميرات جبريكة -         44       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس         45       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس         46       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة         47       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة         48       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس         49       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس         50       عدد الأسرة والموارد البشرية المؤسسة العمومية الاستشفائية المحتمع المراسة         51       عداد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع المراسة         52       توزيع افراد العينة حسب متغير الحائل الملائية         55       توزيع افراد العينة حسب متغير الحائل الملموسية         56       توزيع افراد العينة حسب متغير الملموسية         57       توزيع افراد العينة حسب متغير الملموسية         58       توزيع افراد العينة حسب متغير الملموسية         59	217	توزيع الموارد البشرية بالمركز الاستشفائي الجامعي	38
219       توزيع الموارد البشرية بمؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر         41       توزيع الموارد البشرية المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوقة         42       توزيع الموارد البشرية المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوقة         43       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف –بريكة –         44       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس         45       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس         46       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة         47       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة         48       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس         49       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس         49       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية المحية المؤسسة         50       عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع المراسة         51       توزيع افراد العينة حسب متغير الجنس         53       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية         54       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية         55       توزيع أفراد العينة حسب متغير الملسوى التعليمي         56       توزيع أفراد العينة حسب متغير الملموسية         57       توزيع أفراد العينة حسب متغير الملموسية         59       توزيع أفراد العينة حسب متغير الم	218	توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في أمراض النساء و التوليد	39
41   عوزيع الموارد البشرية الموسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة   42   42   43   44   43   44   44   44		مريم بوعتورة	
221       توزيع الموارد البشرية المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة         43       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف –بريكة –         44       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية سليمان عميرات –بريكة –         45       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس         46       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية علي النمر مروانة         47       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية زيرة مسيكة مروانة         48       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1         49       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2         201       عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع الدراسة         50       عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع الدراسة         51       معامل ألفا كرونباخ         52       توزيع أفراد العينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة         54       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي         55       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي         56       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي         57       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي         58       توزيع أفراد العينة حسب متغير الملموسية         59       تقيم الخدامات الصحية وفق معبار الملموسية	219	توزيع الموارد البشرية بمؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر	40
221       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف حبريكة -         44       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية سليمان عميرات حبريكة -         45       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس         46       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة         47       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1         48       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1         49       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2         20       عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع الدراسة         50       عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع الدراسة         51       معامل ألفا كرونباخ         52       توزيع أفراد العينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة         54       توزيع أفراد العينة حسب متغير الصتوى التعليمي         55       توزيع أفراد العينة حسب متغير المالموسية         56       توزيع أفراد العينة حسب متغير المحل الشهري         57       توزيع أفراد العينة حسب متغير المحل الشهري         58       توزيع أفراد العينة حسب متغير مكان الإقامة         59       تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الملموسية	220	توزيع الموارد البشرية بمستشفى الأمراض الصدرية سابقا باتنة	41
222       - كري كا. حي كا.	221	توزيع الموارد البشرية المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة	42
223       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس       45         224       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية ويزة مسيكة مروانة       46         225       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية ريزة مسيكة مروانة       48         226       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية ريس 2       49         227       عدد الأسرة والموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2       50         228       عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع اللراسة       51         232       توزيع افراد العينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة       52         235       توزيع أفراد العينة حسب متغير المدنية       53         236       توزيع أفراد العينة حسب متغير المدنية       55         237       توزيع أفراد العينة حسب متغير المدانية       55         238       توزيع أفراد العينة حسب متغير المدخل الشهري       56         239       توزيع أفراد العينة حسب متغير المدخل الشهري       58         240       تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الملموسية       59	221	توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف —بريكة –	43
224       وربع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية علي النمر مروانة       46         225       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة       48         226       1 توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2       49         227       2 عدد الأسرة والموارد البشرية المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2       50         228       عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع الدراسة       51         232       توزيع افراد العينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة       52         234       توزيع أفراد العينة حسب متغير البحنس       53         235       توزيع أفراد العينة حسب متغير السن       54         236       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي       55         237       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي       56         239       توزيع أفراد العينة حسب متغير الدخل الشهري       58         240       تقييم الخدامات الصحية وفق معيار الملموسية       59	222	توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية سليمان عميرات —بريكة—	44
47       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة       48         48       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2         49       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2         50       عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع الدراسة         51       معامل ألفا كرونباخ         52       توزيع افراد العينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة         53       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية         55       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية         56       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي         57       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي         58       توزيع أفراد العينة حسب متغير الملموسية         59       تقييم الخدمات الصحية وفق معبار الملموسية	223	توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس	45
226       1 سيريع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1       48         227       2 توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2       50         228       عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع الدراسة       50         232       معامل ألفا كرونباخ       51         234       توزيع افراد العينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة       52         235       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحنس       53         236       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية       55         237       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي       55         238       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي       56         239       توزيع أفراد العينة حسب متغير المدخل الشهري       57         240       تقييم الخدامات الصحية وفق معيار الملموسية       58         241       تقييم الخدامات الصحية وفق معيار الملموسية       59	224	توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية علي النمر مروانة	46
227       توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2         50       عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع الدراسة         51       معامل ألفا كرونباخ         52       توزيع افراد العينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة         53       توزيع أفراد العينة حسب متغير البحنس         54       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية         55       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي         56       توزيع أفراد العينة حسب متغير الدخل الشهري         57       توزيع أفراد العينة حسب متغير الدخل الشهري         58       توزيع أفراد العينة حسب متغير الملموسية         59       توبيع أفراد العينة حسب متغير الملموسية         59       توبيع أفراد العينة حسب متغير الملموسية	225	توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة	47
228       عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع الدراسة       50         232       معامل ألفا كرونباخ       51         234       توزيع افراد العينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة       52         235       توزيع أفراد العينة حسب متغير الجنس       53         236       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية       55         237       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي       56         238       توزيع أفراد العينة حسب متغير الدخل الشهري       57         239       توزيع أفراد العينة حسب متغير المدل الشهري       57         240       توزيع أفراد العينة حسب متغير مكان الإقامة       58         241       تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الملموسية       59	226	توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1	48
232       معامل ألفا كرونباخ       51         234       توزيع افراد العينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة       52         235       توزيع أفراد العينة حسب متغير السن       53         236       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية       55         237       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي       56         238       توزيع أفراد العينة حسب متغير المدخل الشهري       57         239       توزيع أفراد العينة حسب متغير الدخل الشهري       58         240       تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الملموسية       59	227	توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2	49
234       توزيع افراد العينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة       52         235       توزيع أفراد العينة حسب متغير الجنس       54         236       توزيع أفراد العينة حسب متغير السان       55         237       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية       55         238       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي       56         239       توزيع أفراد العينة حسب متغير الدخل الشهري       57         240       توزيع أفراد العينة حسب متغير مكان الإقامة       58         241       تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الملموسية       59	228	عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع الدراسة	50
235       توزیع أفراد العینة حسب متغیر الجنس       53         236       توزیع أفراد العینة حسب متغیر السن       54         237       توزیع أفراد العینة حسب متغیر الحالة المدنیة       55         238       توزیع أفراد العینة حسب متغیر المستوی التعلیمي       56         239       توزیع أفراد العینة حسب متغیر الدخل الشهري       57         240       توزیع أفراد العینة حسب متغیر مکان الإقامة       58         241       تقییم الخدمات الصحیة وفق معیار الملموسیة       59	232	معامل ألفا كرونباخ	51
236       توزيع أفراد العينة حسب متغير السن       54         237       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية       55         238       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي       56         239       توزيع أفراد العينة حسب متغير الدخل الشهري       57         240       توزيع أفراد العينة حسب متغير مكان الإقامة       58         241       تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الملموسية       59	234	توزيع افراد العينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة	52
237       توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية       55         238       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي       56         239       توزيع أفراد العينة حسب متغير الدخل الشهري       57         240       توزيع أفراد العينة حسب متغير مكان الإقامة       58         241       تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الملموسية       59	235	توزيع أفراد العينة حسب متغير الجنس	53
238       توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي       56         239       توزيع أفراد العينة حسب متغير الدخل الشهري       57         240       توزيع أفراد العينة حسب متغير مكان الإقامة       58         241       تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الملموسية       59	236	توزيع أفراد العينة حسب متغير السن	54
238       توزیع أفراد العینة حسب متغیر المستوی التعلیمي       56         239       توزیع أفراد العینة حسب متغیر الدخل الشهري       57         240       توزیع أفراد العینة حسب متغیر مکان الإقامة       58         241       تقییم الخدمات الصحیة وفق معیار الملموسیة       59	237	توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية	55
239       توزيع أفراد العينة حسب متغير الدخل الشهري       57         240       توزيع أفراد العينة حسب متغير مكان الإقامة       58         241       تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الملموسية       59	238		56
240       توزيع أفراد العينة حسب متغير مكان الإقامة       58         تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الملموسية       59	239	<u> </u>	
241 تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الملموسية 59			
60 تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الاعتمادية			
	243	تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الاعتمادية	60

61	تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الاستجابة	244
62	تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الثقة	245
63	تقييم الخدمات الصحية وفق معيار التعاطف	247
64	تقييم الأبعاد الخمسة للخدمات الصحية	248
65	تحليل أجوبة أفراد العينة حول آليات تحسين مستوى الخدمات الصحية	249
66	فوارق أجوبة افراد العينة حسب معيار الجنس للإستمارة 1	250
67	فوارق أجوبة افراد العينة حسب خاصية الحالة المدنية للإستمارة 1	251
68	فوارق أجوبة افراد العينة حسب خاصية مكان الإقامة للإستمارة 1	252
69	اختبار فيشر للإستمارة <b>1</b>	253
70	فوارق أجوبة افراد العينة حسب معيار الجنس للإستمارة 2	253
71	فوارق أجوبة افراد العينة حسب خاصية الحالة المدنية للإستمارة 2	254
72	فوارق أجوبة افراد العينة حسب خاصية مكان الإقامة للإستمارة 2	255
73	اختبار فيشر للإستمارة 2	256

#### فهرس الأشكال

الصفحة	عنوان الشكل	الرقم
66	مصادر الكفاءة	01
82	لوحة القيادة حسب "Michel Leroy"	02
88	التطويق بالتوجه المخرجي	03
125	أدوات الإدارة التقديرية	04
129	مراحل وخطوات عملية تخطيط الموارد البشرية على مستوى المنظمة	05
194	الخريطة توضح موقع الولاية في الجزائر	06
196	موقع البلديات والدوائر بولاية باتنة	07
197	توزيع سكان ولاية باتنة حسب نوع المناطق السكنية	08
204	التجهيزات الطبية بقطاع الصحة لولاية باتنة	09
234	توزيع افراد العينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة	10
235	توزيع أفراد العينة حسب متغير الجنس	11
236	توزيع أفراد العينة حسب السن	12
237	توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية	13
238	توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي	14
239	توزيع أفراد العينة حسب متغير الدخل الشهري	15
240	توزيع أفراد العينة حسب متغير مكان الاقامة	16
241	تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الملموسية	17
243	تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الاعتمادية	18
245	تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الاستجابة	19
246	تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الثقة	20
247	تقييم الخدمات الصحية وفق معيار التعاطف	21

#### فهرس الملاحق

الصفحة	عنوان الشكل	الرقم
281	استبيان تقييم الخدمات الصحية	01
286	استبيان آليات تحسين مستوى الخدمات الصحية	02
291	الهيكل التنظيمي لمديرية الصحة والسكان لولاية باتنة	03

# \* Las

#### مقدمة

تعتبر الخدمات الصحية من أهم متطلبات الإنسان فهي تتعلق بحالته الصحية وعافيته، ما جعلها تحتل مكانة بارزة في اهتمامات الجميع، ليس فقط لأهميتها في الحفاظ على سلامة الفرد بل أيضا لزيادة قدرته على البناء والتنمية، وفي هذا المعنى تمثل الخدمات الصحية أهم ما يمكن أن يقدم للإنسان صانع الحياة والتطور، وهي إن كانت تعكس ضرورة إنسانية فإنها أيضا تمثل ضرورة اقتصادية لبناء مجتمع قادر على تقديم الأداء الأفضل في مختلف مجالات التنمية الاقتصادية والاجتماعية.

إن الاهتمام بالخدمات الصحية، والعمل على جعلها في المستويات المطلوبة التي تنال رضا المتلقين لها وتحقق احتياجاتهم هي أولوية يجب أن يسهر على تحقيقها أي نظام مؤسساتي سواء على المستوى الكلي أو الجزئي، غير أن إصدار الأحكام عن مستويات الأداء وجودة الخدمات لا يتم إلا باتباع أساليب علمية ومنهجية تمكن من دراسة دراجات الفعالية والإحاطة بمختلف حيثياتها لتكوين صورة واضحة ودقيقة تؤدي إلى تحديد جوانب القوة ومكامن الخلل ومحاولة تحسينها وتصحيحها. وعلى الرغم من ذلك، يعد موضوع قياس مستوى الخدمات من بين المواضيع الحديثة نسبيا، خاصة في المجال الصحي، ولا يزال تقييم الخدمات الصحية وتحديد مستويات أدائها موضوع نقاش وجدل بين الباحثين وأصحاب الاختصاص.

ومما لا شك فيه أن الخدمات الصحية هي من أكثر الخدمات التي يكون على عاتق الدولة توفيرها وبالمستويات المطلوبة والمستهدفة، ولذلك فهي تسعى دوما إلى تحسينها وتطوير مستويات جودتها بالبحث في مختلف الأساليب والآليات التي تمكن من تحقيق ذلك، وبالتالي تحقيق المنفعة للفرد بصورة خاصة والمحتمع والدولة بصورة عامة.

وفي ظل اهتمام معظم الدول بالخدمات الصحية بأساليب وأنظمة مختلفة، فالجزائر من بينها فقد اهتمت بتحسين مستوى خدماتها الصحية من خلال برامج وسياسات اصلاحية مختلفة.

مرت سياسة اصلاح المنظومة الصحية في الجزائر بعدة مراحل منذ الاستقلال إلى يومنا هذا، كانعكاس للظروف التي سادت في كل مرحلة على حدى، سواء الظروف السياسية والاقتصادية وحتى الاجتماعية والبيئية، ولكل سياسة عناصرها وأهدافها، إلا أن الهدف الرئيسي هو تطوير نوعية الخدمات الصحية باعتبار ان الصحة هي اهم ما يملكه الفرد.

رغم كل الاصلاحات والمحاولات فقد اتضح في الآونة الاخيرة أن المنظومة الصحية في الجزائر لا تزال بعيدة من ناحية تطوير نوعية الخدمات الصحية المقدمة للمواطن مقارنة بمعايير دولية رغم المجهودات المبذولة في سبيل ذلك من طرف السلطات العمومية.

#### مشكلة الدراسة:

نظرا لما تكتسبه الخدمات الصحية من أهمية بالغة بالنسبة للدولة بصورة عامة والفرد بصورة خاصة، وباعتبار المستوى الصحي للمجتمع مقياسا لدرجة تقدمه، تبقى الخدمات الصحية دوما بحاجة إلى تقييم دوري ومستمر يكون الهدف منه اكتشاف الانحرافات السلبية عن المستوى المطلوب والمستهدف للخدمة وتحديد أمثل الأساليب وأكثرها تلاءما مع المشاكل والتحديات التي يجب تصحيحها ومواجهتها.

#### كيف يمكن تقييم مستوى الخدمات الصحية في الجزائر، وماهي آليات تحسينها ؟

ومن خلال الإشكالية الرئيسية يمكن صياغة التساؤلات الفرعية كما يلى:

- ما هو الإطار النظري والمفاهيمي للخدمات الصحية؟
- ما هي أساليب تقييم الخدمات الصحية وآليات تحسينها؟
  - ما هو واقع الخدمات بالمنظومة الصحية في الجزائر؟
- كيف يمكن تقييم مستوى الخدمات الصحية في ولاية باتنة باستخدام نموذج SERVQUAL ؟ وما هي آليات تحسينها ؟

#### فرضيات الدراسة

في إطار انجاز الدراسة موضوع البحث؛ وللإجابة عن الإشكالية الرئيسية والتساؤلات تم صياغة الفرضيات التالية:

- الفرضية الأولى: وفقا لنموذج SERVQUAL لا يتوافق مستوى الخدمات الصحية المتوقع مع المستوى المدرك منها عند تقييمها باستعمال كل بعد على حدى.
- الفرضية الثانية: وفقا لنموذج SERVQUAL لا يتوافق مستوى الخدمات الصحية المتوقع مع المستوى المدرك منها عند تقييمها باستعمال كل الأبعاد معا.

- الفرضية الثالثة: وفقا لنموذج SERVOUAL فإن تقييم الخدمات الصحية يشير إلى وجود فوارق ذات دلالة احصائية حسب المتغيرات الشخصية لكل فرد.

#### أسباب اختيار الموضوع

هناك عدة أسباب تدفعنا لاختيار هذا الموضوع، ويمكن إيجاز أبرزها في ما يلي:

- الميول الشخصي نحو البحث في الجال الصحي وفهم مختلف حيثياته، وآليات تسييره، كيفية تقييم الخدمات الصحية ودراسة آليات تحسينها.
  - الاستمرارية في المجال العلمي والبحث الأكاديمي في ميدان تسيير المنظمات.
- الرغبة في معرفة مدى نجاعة الإصلاحات التي تقوم بها الوزارة الوصية على القطاع الصحي، ومدى تطبيق المنظمات الصحية لها.
  - إثراء المحتوى المكتبي بموضوعات تتطرق للخدمات الصحية وأساليب تقييمها.

#### أهمية البحث

تنبع أهمية البحث بالدرجة الأولى من الأهمية البالغة للخدمات الصحية في حد ذاتها، سواء بالنسبة للفرد، الجتمع أو الدولة، وذلك لما للخدمات الصحية من انعكاسات على عافية الفرد وسلامته الجسمانية والعقلانية من جهة وآثارها على الجوانب التنموية الاجتماعية واقتصادية لأي بلد من جهة أخرى. بالإضافة إلى ذلك فإن للخدمات الصحية جانبا وقائيا توعويا يهدف إلى تجنب وقوع الأوبئة والأمراض أو انتشارها.

يضاف إلى ذلك النمو الديمغرافي، كثرة الأمراض والحوادث مما يتطلب مضاعفة للجهود سواء البشرية، المادية وحتى المعنوية والبحثية.

فتح المجال للقطاع الخاص، وتزايد انتشار المنظمات المقدمة للخدمات الصحية ما يستوجب تكثيف الرقابة وإيجاد أساليب فعالة لتقييم الخدمات الصحية ومحاولة تحسينها.

من جانب آخر فإن البحث يعتمد في تقييمه لمستوى الخدمات الصحية على المعايير النوعية والكمية معا، من خلال اعتماد عدة مؤشرات لتقييم مستوى الخدمات الصحية وتحديد مدى تلاؤمها مع الأهداف المسطرة ومدى توافقها مع توقعات المتلقين للخدمات الصحية وإدراكاتهم الفعلية لها.

#### أهداف البحث

يهدف هذا البحث بصورة عامة إلى تقييم مستوى الخدمات الصحية في ولاية باتنة والمساهمة في تحسينها، من خلال كشف الغموض عن عدة نقاط أهمها:

- توضيح الإطار النظري للخدمات الصحية وطرق تقييمها.
- تسليط الضوء على واقع الخدمات بالمنظومة الصحية في الجزائر عامة وفي ولاية باتنة بصفة خاصة.
- الكشف عن ظروف عمل مقدم الخدمات الصحية (الطاقم الإداري، الطبي والشبه طبي) ومختلف العراقيل التي تواجهه؛ خاصة مع الاضرابات المتعددة والمستمرة التي باشرها عمال القطاع.
  - تقييم مستوى الخدمات الصحية المقدمة من طرف المؤسسات الصحية بولاية باتنة.
  - معرفة موقف المؤسسات الصحية في ولاية باتنة من آليات التقييم ومدى استعمالها أو العمل بنتائجها.
    - المساهمة في الإثراء المعرفي في مجال الخدمات الصحية.
    - المساهمة في تحسين مستوى الخدمة الصحية المقدمة في المؤسسات الصحية بولاية باتنة.

#### منهج الدراسة

يتمثل منهج الدراسة في مجموع الإجراءات والعمليات التي تمكن الباحث من الإجابة على اشكالية البحث واختبار فرضياته؛ وفي هذا الإطار قمنا باتباع المنهج الوصفى التحليلي في إعداد عملنا هذا:

- ففي جانبه النظري اعتمدنا على مصادر المعلومات الثانوية كالكتب والجالات العلمية والمقالات سواء باللغة العربية أو باللغات الأجنبية.
- أما في الجانب التطبيقي فقد تم اللجوء للاستبيان بغية تقييم مستوى الخدمات الصحية بولاية باتنة؛ وقد تم تجميع المعلومات ومعالجتها باستخدام برنامج الإعلام الآلي SPSS "الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية نسخة 19.

#### الدراسات السابقة

حضي موضوع "تقييم الخدمات الصحية وأساليب تحسينها" باهتمام بالغ؛ فأنتجت العديد من الأعمال البحثية في هذا الجال نذكر منها ما يلى:

### 1. دراسة تليلان نوارة: النظام الصحي الجزائري بين الفعالية والانصاف محاولة تقييم الوضع الصحي للأطفال دراسة بولاية بجاية (2004)

تهدف هده الدراسة الى تقييم النظام الصحي الجزائري انطلاقا من صحة الطفل و صحة الام باعتبار ان الصحة احدى الحقوق الاساسية لطفل وهي ليست في متناول الجميع خصوصا في المناطق الريفية والقرى والمناطق البعيدة والصحة تمثل احد شروط التقدم الاقتصادي والاجتماعي والفردي ولكل دولة نظامها الصحي الخاص والمهيكل.

وكانت هناك تساؤلات مطروحة تتعلق بصحة الطفل في الجزائر وتتمحور اهمها فيما يلي: هل النظام يلي حاجياته الصحية؟

ماهي الحالة التي يعانيها هؤلاء الاطفال المتواجدين بالمناطق الريفية؟

حيث ميزت هده الدراسة بين صنفين من الاطفال: اطفال ما قبل سن التمدرس واطفال متمدرسون وبخصوص هدا الصنف الاخير تم طرح اشكالية حول المكانة المخصصة للصحة المدرسية في النظام الصحي الوطني

مند 1996 تم الاستغناء عن الطب الجحاني فماهي الانعكاسات التي قد تنتج عن هدا سواء كان الامر يتعلق بتسوية المشاكل المالية لهدا القطاع من جهة او تعلق الامر بالوضعية الصحية للفئات المعوزة وخاصة الاطفال من جهة اخرى.

ومن هنا انطلقت الدراسة كبحث لاستجواب العائلات في ولاية بجاية لتقييم الحالة الصحية للأطفال والامهات وتبيان الصعوبات التي تواجهها العائلات لتكفل بعلاج الاطفال وخصوصا الدين يعانون امراض مزمنة

توصلت هده الدراسة الى حل وحيد وهو اختيار نظام صحي مناسب يدعم النشطة الوقائية المتناسقة التي ستخفض من حدة الرضع الاجتماعي والمالي من جهة، وتحسين صحة المواطنين بصفة عامة وصحة الطفل بصفة خاصة من جهة اخرى.

2. دراسة ( Al-adham): تقييم نوعية ومستوى اداء الخدمات الصحية في المستشفيات الفلسطينية - نموذج لأداء الادارة الصحية الجيدة -

٥

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nouara kaid, thèse de doctorat: le système de santé algérien entre efficacité et équité- essai d'évaluation a travers la santé des enfants enquête de la willaya Bejaia, Alger, 2003.

هدفت الدراسة الى إمكانية تقصي تطبيق نظام إداري خاص بالجودة، وكذلك البحث عن العوامل المؤثرة في مستوى الأداء للخدمات المقدمة، بالإضافة الى معرفة مدى إمكانية تطبيق المستشفيات لمعايير الجودة .

طبقت هذه الدراسة على المستشفيات العاملة في مدينة نابلس وكان عددها ست مستشفيات، وتكونت عينة الدراسة من المرضى والعاملين فيها وكان عددهم 351 شخصا.

أظهرت نتائج الدراسة وجود اختلافات ذات قيم إحصائية هامه فيما يتعلق بتقييم كل من العاملين والمرضى بمستوى الخدمات المقدمة في مختلف الأقسام العاملة ضمن المستشفى الواحد، وكذلك بين مختلف القطاعات الصحية والى ضعف ملحوظ في أداء غالبية الأقسام العاملة باستثناء الأقسام التابعة للمستشفيات الخاصة، وتقصير في جودة الخدمات الصحية في جميع قطاعات المستشفيات، كما أظهرت النتائج بأن معايير الجودة الشاملة لم تكن ضمن أولويات هذه المستشفيات باستثناء مستشفى رفيديا. وقدمت الدراسة نموذجا مقترحا لإدارة جودة الخدمات الصحية.

## 3. دراسة عدمان مريزق: واقع جودة الخدمات في المؤسسات الصحية العمومية، دراسة حالة المؤسسات الصحية بالجزائر العاصمة(2008) 1

تهدف هده الدراسة الى معرفة واقع جودة الخدمات في المؤسسات الصحية العمومية بالجزائر العاصمة وقد توصلت هذه الدراسة إلى النتائج الآتية:

- المريض ليس راض عن بعض جوانب تقديم الخدمة، والمتمثلة أساسا في نظام التغذية، النظافة، التكفل من قبل أفراد الطاقم شبه الطبي، وغيرها، في حين هو راضي عن التكفل الطبي، عن درجة حرارة الغرفة ودرجة الإضاءة.

- ان أهم العقبات التي تواجه الطاقم شبه الطبي تتمثل في ظروف العمل، بالإضافة إلى عدم وضوح المهام وضعف التأطير.

و

 $<sup>^{1}</sup>$  عدمان مريزق: واقع جودة الخدمات في المؤسسات الصحية العمومية، دراسة حالة المؤسسات الصحية بالجزائر العاصمة"، اطروحة دكتور اه،الجزائر، 2008.

- تتمثل العوائق التي تواجه الأطباء للقيام بعمل ذو جودة في قلة الوسائل، قلة التكوين ونقص التنظيم.

ركزت هذه الدراسة على التعرف على واقع جودة الخدمات الصحية في الجزائر، ومما يؤخذ عليها أنها لم توضح أهمية تطبيق نظم وبرامج الجودة في معالجة أسباب تدني مستوى الجودة والأداء في هذه المؤسسات، إضافتاً إلى أنها تجاهلت معايير نظم اعتماد المؤسسات الصحية.

## 4. دراسة طلال بن عايد الاحمدي: تقييم كفاءة أداء الخدمات الصحية في المملكة العربية السعودية (2009) 1

هدفت هذه الدراسة إلى تقييم أداء الخدمات الصحية في المملكة العربية السعودية من خلال قياس الكفاءة النسبية لمراكز الرعاية الصحية الاولية والمستشفيات الحكومية باستخدام اسلوب تحليل مغلف البيانات. وتم استخدام عدد الاطباء، وعدد العاملين بالتمريض، وعدد الفئات الطبية المساعدة، وعدد المراكز كمدخلات لنموذج، وعدد زيارات المراجعين للعيادات وعدد الفحوص المخبرية، وعدد المرضى المستفيدين من التصوير الاشعاع كمخرجات للنموذج.

توصلت الدراسة الى ان متوسط الكفاءة النسبية لمراكز العناية الصحية الاولية هو 83.5%، مما يعني ان مراكز الرعاية الصحية الاولية في مناطق المملكة يجب ان تكون قادرة على تقديم نفس المستوى من المخرجات باستخدام 83.5% من المدخلات الحالية او زيادة مخرجاتها بنسبة 16.5% باستخدام نفس مستويات المدخلات الحالية اذا كانت تعمل بكفاءة نسبية تامة، ووفق لمؤشر الكفاءة الانتاجية العامة فان عدد المناطق ذات الكفاءة العامة النسبية التامة من حيث كفاءة المراكز الصحية الاولية فيها، هو 8 مناطق من نسبة 40%.

وبلغ متوسط الكفاءة النسبية لجميع المستشفيات الحكومية 89.9 %، مما يشير الى ان هده المستشفيات يمكنها خفض مدخلاتها الحالية بنسبة 10.1 %، وتقديم نفس المستوى من المخرجات

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> طلال بن عايد الاحمدي: تقييم كفاءة أداء الخدمات الصحية في المملكة العربية السعودية، المؤتمر الدولي للتنمية الإدارية نحو أداء متميز،الرياض،2009

او زيادة حدماتها للمستفيدين بنسبة 10.1 % باستخدام نفس مستويات المدخلات الحالية ادا تعمل بكفاءة نسبية، واظهرت النتائج ان عدد المناطق ذات الكفاءة العامة النسبية التامة من حيث كفاءة المستشفيات فيها 10 مناطق بالنسبة ل 50%، وبناء على نتائج الدراسة يوصي الباحث بإعادة توزيع الموارد الصحية والتي من اهمها القوى البشرية في مراكز الرعاية الصحية الاولية والمستشفيات الحكومية بحدف الاستغلال الامثل لحده الموارد واجراء مزيد من الدراسات حول اسباب عدم تحقيق المؤسسات الصحية للكفاءة النسبية وقياس اثر العوامل الخارجية على معدلات الكفاءة.

## 5. دراسة اسامة الفراج (2009): تقييم جودة خدمات الرعاية الصحية في مستشفيات التعليم العالى في سورية من وجهة نظر المرضى - نموذج لقياس رضا المرضى - 1

تهدف هذه الدراسة الى كشف جودة الرعاية الصحية المقدمة في المستشفيات التعليمية السورية للمرضى، وخلص الباحث إلى النتائج الآتية:

- لا تقف المسافة الجغرافية التي تفصل مكان سكن المريض عن المشفى حائلاً أمام خيار المريض للمشفى الذي يتمتع بمستوى جودة عال لخدماته.
- · تعتمد المشفى في خلق صورة ذهنية إيجابية لدى الآخرين من خلال التعامل مع المرضى الذين يمكثون في المشفى للعلاج لمدة زمنية طويلة نسبياً إذا ما تم مقارنتها بالمدة الزمنية التي يقضيها مريض العيادات الخارجية في المشفى.
- كفاءة الطبيب المهنية العامل في المشفى نفسه التي يقصدها المريض تؤدي دوراً أساسياً في تحسين سلسلة جودة حدمات الرعاية الصحية.
- تشكل سرعة استجابة المشفى لاحتياجات المريض عاملاً مهماً في خلق رضا عالٍ لدى المريض .

ح

<sup>1</sup> اسامة الفراج، تقييم جودة خدمات الرعاية الصحية في مستشفيات التعليم العالي في سورية من وجهة نظر المرضى نموذج لقياس رضا المرضى، مجلة جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية، المجلد 25، العدد الثاني ، 2009. ص 50-73.

- يجب أن تصمم الخدمات الصحية وفقا لتوقعات المرضى، لأن هذا يعد حجر الزاوية في تطوير الخدمات المتوافقة مع آمال المرضى ورغباتهم.

وأخيراً فإن النتائج التي أظهرتها الدراسة تدعم استخدام النموذج المقترح لقياس مستوى الرضافي مستشفيات التعليم العالي، مما يعد الخطوة الأولى في طريق تحقيق استراتيجية جودة الخدمة الصحية وفقاً لتوقعات المرضى.

#### 6. دراسة عياشي نور الدين: تطور المنظومة الصحية الجزائرية(2009)

تحدف هذه الدراسة الى تناول الوضع الاقتصادي في الجزائر، واتجاهات نموه، في ظل التطورات الاقتصادية العالمية. ومن ثم التطرق للوضعية الصحية للسكان، من خلال مختلف المؤشرات والعناصر المحددة لها، ومحاولة عقد بعض المقارنات مع كل من المغرب وتونس.

توصلت الدراسة الى ان الفعالية الإجمالية للمنظومة الصحية الجزائرية يمكن اعتبارها مقنعة نسبيا، بالنظر إلى إيجابية المؤشرات الصحية المسجلة، في ضوء محدودية النفقات الوطنية للصحة من الناتج الداخلي الخام. كما ان التحكم في التكاليف وترشيدها، وتخفيض حجم النفقات التي تتحملها الأسر، وحمايتها من الآثار السلبية للإنفاق الباهظ على الصحة، يمكن تحقيقها عبر تبني جملة من الإجراءات، نذكر منها:

- التركيز على الدور القيادي للمستوى الأول للعلاج" العلاج الصحي القاعدي" بالنظر إلى فعاليته في ترشيد التكاليف، وكذا الدور الكبير الذي يلعبه في تحقيق التوازن المطلوب في الحصول على الخدمات الصحية بين مختلف المناطق، والفئات . إضافة إلى دوره في تحسيد البرامج الوقائية، ومن ثم التأثير الإيجابي على حجم النفقات الصحية.
- العمل على تجسيد مبدأ التسلسل في مستويات العلاج، وذلك بتفعيل دور المنشآت الصحية القاعدية، والمستشفيات الجهوية، لتخفيف الضغط المتنامي على المراكز الاستشفائية الجامعية.

ط

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> عياشي نور الدين: تطور المنظومة الصحية الجزائرية، مجلة العلوم الانسانية، العدد31،المجلد ب، جامعة منتوري، قسنطينة، جوان 2009، ص. ص 293 -309.

- وضع آليات لتنظيم مستويات عرض العلاج، أخذا بعين الاعتبار ضرورة التكامل بين القطاعين العام والخاص، وتحديد دور هذا الأخير في منظومة العلاج الوطنية، سعيا لتسهيل حصول الفئات الفقيرة على مختلف الخدمات الصحية.
- ضرورة مواجهة التحديات الجديدة، المتعلقة بتغير خريطة المرض، والهرم السكاني، وذلك بتكثيف برامج التوعية، والتكفل بالأمراض المزمنة، وأمراض الشيخوخة، بفعل الارتفاع المسجل في مؤشر أمل الحياة عند الولادة .وهو ما يدعم أهمية إدراج الدراسات السكانية في وضع، وصياغة السياسات الاجتماعية بشكل عام.
- 7. دراسة صفاء محمد هادي الجزائري وعلي غباش محمد وبشرى عبد الله شتيت (2011): قياس وتقييم جودة الخدمات الصحية دراسة تطبيقية في مستشفى الفيحاء العام البصرة ، 1

تعد جودة الخدمات عامة، والخدمات الصحية خاصة، يقوم على أسلوب البحث العلمي الذي جرى جودة الخدمات عامة، والخدمات الصحية خاصة، يقوم على أسلوب البحث العلمي الذي جرى عن طريق استخدام مقياس جودة الخدمة SERVOUAL، المكون من خمسة إبعاد رئيسية هي: اللموسية، الاعتمادية، الاستجابة، التوكيد، التعاطف، فضلا عن استمارة الاستبانة المكونة من 22متغير فرعي ترتبط بالأبعاد الرئيسة المشار اليها والتي تترجم مظاهر جودة الخدمة، ودلك لقياس مستوى جودة الخدمات الصحية في مستشفى الفيحاء العام،

توصلت الدراسة الى ان هناك ضعف واضح في مستوى جودة الخدمات الصحية المقدمة للمرضى، فضلا عن وجود تفاوت في الأهمية التي يوليها أفراد عينة البحث لك متغير من المتغيرات الرئيسة.

8. دراسة (Kumar واخرون 2011): فحص الجودة والكفاءة في نظام الرعاية الصحية في الولايات المتحدة.1

 $<sup>^{1}</sup>$  صفاء محمد هادي الجزائري واخرون، قياس وتقييم جودة الخدمات الصحية دراسة تطبيقية في مستشفى الفيحاء العام البصرة، مجلة الدراسات الادارية، جامعة البصرة، العدد 4، 2011.

تهدف هده الدراسة الى معرفة نوعية وكفاءة خدمات الرعاية الصحية في الولايات المتحدة، وسعت لمعرفة أثر نوعية وكفاءة هذه الخدمات على مختلف الجهات المعنية لتحقيق أفضل قيمة مقابل كل دولار ينفق على الرعاية الصحية. كما تهدف إلى تقديم رؤى حول جهود إصلاح الجودة، وسياسة الرعاية الصحية المعاصرة والتغييرات القادمة عليها من قبل الاتحاد الفدرالي والسياسة المالية الخاصة بذلك، والخروج بتوصيات من أجل تحسين نظام الرعاية الصحية في الولايات المتحدة والاستفادة من تلك الدول المتقدمة الأخرى. تم فحص نظام الرعاية الصحية في الولايات المتحدة والاستفادة من البيانات المختلفة عن الاتجاهات الحديثة في كل من: الإنفاق، والآثار المترتبة في الميزانية، والمؤشرات الاقتصادية مثل الناتج المحلي الإجمالي، والتضخم والأجور والنمو السكاني. واستخدمت الخرائط العملية، ومخططات السبب والأثر والبيانات الإحصائية الوصفية لفهم العوامل المختلفة التي تؤثر على ارتفاع تكاليف الرعاية الصحية، واقترح مخطط السبب والأثر لتقديم الحلول الممكنة، لتحسين على ارتفاع تكاليف الرعاية الصحية في الولايات المتحدة.

أظهرت نتائج الدراسة إن نظام الرعاية الصحية الأمريكي هام ومفيد لاقتصاد البلاد وسياسة الإنفاق الحكومية .ويتميز بأنه الأغلى في العالم ولكنه الأقل فاعلية بالمقارنة مع الدول الأحرى . وهذا الأمر انعكس سلبا على الملايين من المواطنين بسبب تكاليف الرعاية الصحية المتزايدة.

وكذلك أظهرت النتائج بأن من العوامل الرئيسة المؤثرة في ارتفاع تكاليف الرعاية الصحية هي نوعية الممارسات الطبية، وسياسة السداد، والتكاليف الناجمة عن استخدام التكنولوجيا، وسلوك المستهلك.

9. دراسة دبون عبد القادر (2012): دور التحسين المستمر في تفعيل جودة الخدمات الصحية (حالة المؤسسة الاستشفائية محمد بوضياف بورقلة)<sup>2</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kumar, Sameer; Ghildayal, Neha S.; Shah, Ronak N., (2011):Examining quality and efficiency of the US .system, International Journal of Health Care Quality Assurance, Volume 24, Number 5, 2011

ystem, international Journal of Hearth Care Quanty Assurance, Volume 24, Number 3, 2011 2 دبون عبد القادر: **دور التحسين المستمر في تفعيل جودة الخدمات الصحية (حالة المؤسسة الاستشفائية محمد بوضياف بورقلة)**، مجلة الباحث، العدد11، 2012،ص ص 215-224

تهدف هذه الدراسة لتعرف على الخدمة الصحية وتقويم الأداء في المؤسسة الصحية الدي يعتبر حلقة جوهرية لاهم وظائف الإدارة في المؤسسات الصحية ويعبر عن قدرتها في تحقيق اهداف الرعايا الصحية، كما تطرقت إلى جودة الخدمة الصحية حيث تختلف باختلاف موقع الفرد من النظام الصحي فهناك منظور طبي على أساس تقديم أفضل الخدمات وفق أحدث التطورات العلمية ومنظور المستفيد الذي يركز على طريقة الحصول على الخدمة ونتيجتها النهائية، في حين تعني من الناحية الإدارية كيفية استخدام الموارد المتوفرة والقدرة على حذب المزيد من الموارد لتغطية الاحتياجات اللازمة لتقديم خدمة متميزة.

توصلت هذه الدراسة الى وجود عراقيل تسمح بتحسين الخدمة الصحية والمتمثلة في:

- ضعف الاعتمادات المالية للمؤسسة
- الضعف المستمر في خدمات المؤسسة مع وجود بعض المشاكل التي تعاني منها المنظومة ككل، كنقص الاطارات الطبية
- عدم الحرية في اتخاذ القرارات الرئيسية للمؤسسة ودلك لوجود مديرية وصية ومن بعدها وزارة تقوم بتدخل في هده القرارات.

ان ما يميز دراستنا عن الدراسات السابقة ما يلي:

- تشخيص واقع المنظومة الصحية في الجزائر ودلك بتناول الاحصائيات والمؤشرات التي تسمح بتقييمها؟
  - مقارنة المؤشرات الصحية لكل من: الجزائر، تونس والمغرب واستخلاص مكانة الجزائر بينها؟
    - سبل اصلاح المنظومة الصحية ومختلف السياسات التي اتخذتما الدولة من اجل دلك؛
      - ابراز ابعاد مختلفة لتقييم الخدمات الصحية بولاية باتنة؛
      - اضافة آليات لتحسين مستوى الخدمات الصحية بولاية باتنة.

#### هيكلة الدراسة

في إطار إنجاز هذه الدراسة المعنونة بـ "تقييم مستوى الخدمات الصحية في الجزائر وآليات تحسينها – دراسة ميدانية بولاية باتنة -"، ارتأينا تقسيم البحث إلى أربعة فصول بحيث:

- الفصل الأول: ماهية الخدمات الصحية، نستعرض أهم الجوانب النظرية للخدمات الصحية والنظام الصحي ومكوناته، بالإضافة الى عملية التمويل الصحي باعتباره اساس الخدمات الصحية في التمويل الصحي،
- الفصل الثاني: يتم تحديد أبرز الأساليب المستخدمة في عملية تقييم الخدمات الصحية بالتطرق الى وظيفة الاداء واهم المؤشرات الصحية، ونتطرق خلال هذا الفصل لمجموعة من الآليات التي يمكن استعمالها في تحسين مستويات الأداء فيما يتعلق بالخدمات الصحية.
- الفصل الثالث: ويتم تشخيص واقع الخدمات بالمنظومة الصحية في الجزائر ودلك بالتطرق الى المنظومة الصحية وتطورها واهم العراقيل التي تواجهها، ويتم تقييمها بالاعتماد على احصاءات عالمية، وفي الاخير مختلف التدابير والاقتراحات لتحسينها للوصول الى مستوى المرغوب.
- الفصل الرابع: ويتضمن دراسة ميدانية أجريت بولاية باتنة بمدف تقييم مستوى الخدمات الصحية وتحديد آليات تحسينها.

## الفصل الأول

ماهية الخدمات الصحية

#### مقدمة

تعتبر الخدمات الصحية من أهم متطلبات الإنسان فهي تتعلق بحالته الصحية وعافيته، ومن هنا احتلت الخدمات الصحية مكانة بارزة في اهتمامات الجميع ليس فقط لأهميتها في الحفاظ على سلامة الإنسان بل أيضا لزيادة قدرته على البناء والتنمية، وهي في هذا المعنى تمثل أهم ما يمكن أن يقدم للإنسان صانع الحياة والتطور، وهي إن كانت تعكس ضرورة إنسانية فإنما أيضا تمثل ضرورة اقتصادية لبناء مجتمع قادر على الأداء الأفضل في مجالات التنمية الاقتصادية والاجتماعية ...

وسنحاول من خلال هذا الفصل أن نبين المقصود بالخدمات الصحية وبكل الجوانب المتعلقة بها، وذلك من خلال ثلاثة مباحث؛ بحيث:

نخصص المبحث الأول للمفاهيم الأساسية للخدمة الصحية وذلك بتناول مفهومها وتطورها التاريخي بالإضافة إلى مستوياتها وأنواعها؛ كما سنحاول أيضا من خلال هذا المبحث استعراض المقصود بجودة الخدمة الصحية باعتبار الجودة في هذا النوع من الخدمات الحساسة ضرورة وحتمية لا خيار تنافسي.

أما المبحث الثاني من هذا الفصل نتطرق للنظام الصحي ومكوناته باعتباره المسؤول عن إنتاج الخدمة الصحية وتطويرها حتى تقدم للجمهور بشكل يلقى القبول والاستحسان وهو ما يتطلب حتما إصلاحا مستمرا لهذه المنظومة الصحية، وهذا ما سنشير إليه بالتطرق الى محددات ودوافع التغيير واصلاحه.

وكمبحث ثالث في هذا الفصل، الذي يتناول نظام التأمين الصحي وتمويل الخدمات الصحية؛ اخترنا أن نخصص مبحثا كاملا لهذا العنصر نظرا لأهمية الضمان (التأمين الصحي) في تمويل الخدمة الصحية، فهذا الأخير يعتبر من أهم العوامل المؤثرة في شكل الخدمات الصحية وجودتها خاصة العمومية منها؛ وسيتم التطرق لهذا العنصر من خلال ذكر مفهوم التأمين الصحي أنواعه وأهدافه بالإضافة الى تناول مختلف الايجابيات والفوائد التي يوفرها مثل هذا النظام وبعض نماذج نظام الضمان الصحي واليات تطبيقها.

## المبحث الأول: مفاهيم أساسية حول الخدمات الصحية

تمثل الخدمات الصحية أهمية بالغة بالنسبة للدولة أو المجتمع بصورة عامة وبالنسبة للفرد بصورة خاصة، وذلك لما لما من تأثير على حياة الفرد وعافيته، وسنحاول من خلال هذا المبحث أن نبين أهم المفاهيم المرتبطة بمجال الخدمات الصحية.

### مفهوم الخدمات الصحية

تعتبر الخدمات الصحية مظهرا من مظاهر التنمية الاقتصادية والاجتماعية في أي بلد من البلدان لأنها تساهم في بناء إنسان قادر على الأداء والعطاء، وإلى جانب خصوصيتها الإنسانية تتميز الخدمات الصحية بخصوصية اجتماعية، اقتصادية وأخلاقية تزيد من أهميتها وقيمتها. فخصوصيتها الاجتماعية تتمثل في تكوين مجتمع سليم حسمانيا وعقليا، مجتمع واعي يحافظ على حالته الصحية وقادر على المعالجة والشفاء من الأمراض التي قد تصيبه، وعن خصوصيتها الاقتصادية فتتمثل في الحفاظ على صحة الانسان القائم بالعملية الانتاجية والمنفذ لبرامج التنمية الاقتصادية. أما خصوصيتها الأخلاقية فتتمثل في التخفيف من آلام الانسان وخلق روح الأمل فيه بإمكانية الشفاء مما يفتك به من أمراض تهدده وتذهب صحته.

### 1. المفهوم الخدمة والصحة

إن الحديث عن مختلف الخدمات ومنها الخدمات الصحية يعني أننا نتعامل مع أشياء غير ملموسة لا يمكن تملكها أو حيازتها عند شرائها، بل يمكن الحصول على منافعها وفوائدها، وفي هذا المعنى اختلفت وجهات النظر هناك حول تعريف الخدمة، ومن بين التعاريف نذكر ما يلى:

عرفت الخدمة على انها " أنشطة أو فعاليات غير ملموسة، ونسبية سريعة الزوال، أو أنها نشاط وأداء يحدث من خلال عملية تفاعل تحدف لتلبية توقعات العملاء وارضائهم مع عدم نقل الملكية". أ

يشير هذا التعريف إلى تأكيد الجانب غير الملموس للخدمة، وأنها لا تتم إلا بوجود طلب من طرف آخر وليس بالضرورة أن ترتبط بإنتاج مادي.

<sup>1</sup> سيد محمد جاد الرب، الاتجاهات الحديثة في إدارة المنظمات الصحية، الطبعة الأولى، دار العشري، مصر، 2008 ،ص. 40.

كما يمكن تعريف الخدمات بأنها: " عبارة عن تصرفات أو أنشطة أو أداء يقدم إلى طرف آخر، وهذه الأنشطة تعتبر غير ملموسة، ولا يترتب عنها نقل ملكية أي شيء، كما ان تقديم الخدمة قد يكون مرتبطا أو غير مرتبط بمنتج مادي ملموس". 1

ما يميز هذا التعريف عن سابقه هو إضافة خاصية جديدة للخدمة، وهي كونما لا تمتلك ماديا من قبل مشتريها.

وتعرف ايضا الخدمة بأنها ": كل نشاط يخلق قيمة ويعطي إضافة إيجابية للعميل في وقت ومكان محدد ويحدث تغيير إيجابي مرغوب لهذا العميل". 2

وعلى هذا الأساس يمكن استعراض خصائص الخدمات فيما يلي: 3

- اللاملموسية: تتصف الخدمات بكونها غير ملموسة أي لا يستطيع المشتري استخدام حواسه لإدراكها قبل شرائها.
- غير قابلة للفصل: ويقصد بذلك درجة الارتباط بين الخدمة والشخص الذي يتولى تقديمها أو المستفيد منها، فالخدمة الصحية لا تظهر مثلا إلا بوجود المريض.
- الملكية: وتعني عدم انتقال ملكية الخدمات عند شرائها حيث أن المستفيد من الخدمة يستهلك المنفعة دون امكانية تملك الخدمة ذاتما وهذا يمثل الفارق بين السلعة والخدمة.

حتى تحقق المؤسسة تميزا وتحسينا في مستوى الخدمات التي تقدمها، وجب عليها ضمان مجموعة من العناصر، نوجز أهمها فيما يلي: 4

- التميز في أداء الكوادر البشرية العاملة في المؤسسة الخدمية.
  - توفير المكان الملائم لأداء الخدمة.
- إعلام الجمهور ومحاولة توعيتهم بمحتوى الخدمة، هدفها ومختلف الجوانب المتعلقة بما.

موض بدير الحداد، تسويق الخدمات المصرفية، الطبعة الأولى، البيان للطباعة والنشر، القاهرة، 1999 ، ص $^{1}$ 

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Jochen Wiertz et autre : Marketing de services, 6eme édition, Pearson éducation, France, 2009, P 12. تامر ياسر البكري، إدارة المستشفيات، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2005، ص. 23.

 $<sup>^{4}</sup>$  سيد محمد جاد الرّب، مرجع سابق، ص.  $^{4}$ 

- تجهيز مرافق وأماكن تقديم الخدمة بما يضمن سهولة وصولها وسلاستها.
- مواكبة التكنولوجيا والتزود بالأنظمة المعلوماتية والبرامج التي تمكن من توفير الدقة، ربح الوقت وتوفير الجهد البشري.
  - توفير الأجهزة الفنية المساعدة لاحتياجات العمل وقربها من أماكن تأدية الخدمة.
    - توفير آليات تمكن من التعامل الإيجابي مع شكاوي مراجعي الخدمة.
      - تحنب الإجراءات البيروقراطية.

وبالنسبة للصحة، فإنحا تعرف على أنحا: "قدرة الأعضاء الجسمانية والعقلية للفرد من أداء الدور المنوط بحا". <sup>1</sup> ومن هذا التعريف يتضح أنه من الخطأ أن ينظر للخدمات الصحية على أنحا خدمات للمرضى تعمل على شفائهم فقط، فالصحة الجيدة تعنى حالة السلامة البدنية والعقلية الكاملة وليست مجرد غياب وعدم الاتزان.

وتعرف منظمة الصحة العالمية الصحة الجيدة": بأنها حالة السلامة البدنية والعقلية الكاملة وليس مجرد غياب المرض أو عدم التوازن". 2

كما يعرف البنك الدولي أن كلا من الصحة والقدرة على تحسين الصحة يرتبطان بالدخل والتعليم وبالمتغيرات التي تحدثها الثروة والتعليم في سلوك الفرد، وكذلك مقدار النفقات وكفاءتها في النظام الصحي، ومدى انتشار الأمراض الحالية والتي يحددها المناخ والعوامل الجغرافية والبيئية إلى حد كبير ". 3

### 2. مفهوم الخدمات الصحية

الخدمات الصحية مطلب أساسي لكل إنسان، تسعى جميع المجتمعات إلى توفيرها مهما اختلفت أنظمتها السياسية والاقتصادية، كما تحاول مختلف الدول التزود بالإمكانات المناسبة في مؤسساتها الصحية، سواء تعلق الأمر بالموارد البشرية أو التقنية أو المالية، وهذا للارتقاء بمستوى الخدمات الصحية.

وتعرف الخدمات الصحية على أنها: "عبارة عن جميع الخدمات التي يقدمها القطاع الصحي سواء كانت علاجية موجهة للفرد أو وقائية موجهة للمجتمع والبيئة أو انتاجية مثل انتاج الأدوية والمستحضرات الطبية والأجهزة التعويضية وغيرها بحدف رفع المستوى الصحى للمواطنين وعلاجهم ووقايتهم من الأمراض المعدية". 4

2 طلعت الدمر داش إبر اهيم ،" اقتصاديات الخدمات الصحية "، مكتبة القدس الزقازيق، مصر الطبعة الثانية، 2006 ، ص 17

<sup>3</sup> إبر اهيم طلعت، " التحليل الاقتصادي و الاستثمار في المجالات الطبية"، دار الكتاب الحديث، الجزائر 2009 .، ص11

 $<sup>^{1}</sup>$  تامر ياسر البكرى، مرجع سابق، ص. 27.

<sup>4</sup> مُحمد محمد ابر اهيم، طبيعة حماية المستهلك في مجال الخدمات الصحية، المجلة العلمية لكلية التجارة، العدد الرابع، جامعة أسيوط، القاهرة، ديسمبر 1983، ص. 23.

كما تعرف الخدمات الصحية بأنها: "العلاج المقدم للمريض سواء كان تشخيصيا أو إرشاديا أو تدخلا طبيا ينتج عنه رضا أو قبول أو انتفاع من قبل المرضى وبما يؤول لأن يكون بحالة صحية أفضل". 1

وتعرف أيضا بأنها ":مجموعة من الوظائف التي تعمل على إشباع الحاجات الإنسانية المرتبطة بالبقاء والاستمرار بشكل مباشر، وترتبط بالوظائف الأخرى للمجتمع كالوظيفة الاقتصادية، التعليمية، الاجتماعية وغيرها بشكل غير مباشر بحيث تعطي للمريض القدرة على التكيف البيئي عن طريق توفير الدعم لقدراته البيئية، الحسية والنفسية بما يمكنه من تحقيق الأداء المطلوب²."

ومن خلال التعاريف السابقة يمكن القول أن الخدمات الصحية هي تلك الخدمات التي يوفرها القطاع الصحي للمجتمع بأسره، سواء كانت هذه الخدمات وقائية توجيهية أو علاجية استشفائية عامة أو متخصصة بمدف حماية الوضعية الصحية وتحسينها للفرد وللمجتمع.

ويجب علينا هنا الاشارة الى ضرورة التفرقة بين مصطلحين يندرجان ضمن الخدمات الصحية وهما الرعاية الطبية والرعاية الطبية والرعاية الصحية، بحيث: 3

- الرعاية الطبية: ويقصد بها الخدمات التي تقدمها المؤسسات الصحية مثل الخدمات المتعلقة بالتشخيص والعلاج والتأهيل الاجتماعي والنفسي، وما يتعلق بالخدمات الطبية المتخصصة والخدمات الطبية المكملة كالفحوص المختبرية والتحاليل الطبية، الطوارئ، العيادات الخارجية، الإسعاف التمريض، الخدمات الصيدلانية والغذائية وغيرها.
- أما الرعاية الصحية فيقصد بما الخدمات التي تقدمها المؤسسات الصحية للمجتمع بأسره بمدف توفير الصحة للجميع كحملات تنظيم الأسرة، رعاية الأمومة والطفولة، الوقاية من الأمراض المتوطنة، التطعيم ضد الأمراض المعدية ورعاية المسنين وغيرها.

<sup>1</sup> محمد محمد ابراهيم، المرجع السابق، ص. 24.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> ألاء نبيل عبد الرزاق : استخدام نقانة المعلومات من أجل ضمان جودة الخدمة الصحية (حالة دراسية في عينة من مستشفيات مدينة بغداد)، مجلة الإدارة والاقتصاد، العراق ، العدد 90، 2011، ص 281

 $<sup>^{2}</sup>$  تامر یاسر البکري، مرجع سابق، ص.  $^{2}$ 

## 3. التطور التاريخي للخدمات الصحية

إن الطب كعلم ومهنة هو ممارسة قديمة تاريخيا، ويمكن أن نشير هنا إلى أولى الممارسات التاريخية المسجلة في مجال الطب كمهنة مقننة والتي تعود إلى حوالي 4000 سنة جنوب غرب أسيا في بلاد الرافدين ما بين نهري الدجلة والفرات من خلال القوانين التي وضعها "حمورايي" (1686-1727 قبل الميلاد) والتي أسست لقواعد ممارسة مهنة الطب، ومنذ ذلك التاريخ تطورت هذه المهنة النبيلة وتطورت أسس وأساليب ممارستها، وفيما يلي عرض لمختلف الحقبات التاريخية التي عرفتها المهنة: 1

- العصر اليوناني: كان المرضى في اليونان القديمة يعتمدون على السحرة والمشعوذون في معالجة اصاباتهم وأمراضهم المختلفة، إلا أن المستوى الحضاري والثقافي والعلمي الذي عرفه العصر اليوناني جعل هذا الواقع التاريخي والإيديولوجي يتغير بالتخلي التدريجي عن الخرافات والسحر والتوجه نحو تشخيص الأمراض ومعالجتها وفق الأساليب العقلانية والمعرفية المعتمدة على التشريح البشري والعلوم الطبية والنفسية. 2 وبالتعرض للطب في العصر اليوناني يستوجب علينا الإشارة لـ "أبقراط" (370-370) قبل الميلاد) "Hippocrates" أو كما يعرف "أبو الطب" وصاحب "القسم" الذي لا يزال إلى غاية يومنا هذا يحمل اسمه ويستعمل في مختلف بقاع العالم عند الحصول عل احازة ممارسة الطب قانونيا، وقد نادى "أبقراط" بفصل الطب عن الدين والفلسفة، والتوجه به نحو المنطق، العقل والعلم والتخلي عن كل ما هو ايتيولوجي. 3
- العصر الهندي: تعد الهند من بين أوائل الحضارات التي عرفت المؤسسة الصحية، حتى وإن كانت بدائية في ذلك الوقت فإنحاكانت في عصرها تعتبر ابداعا عظيما من الناحية الحضارية والاجتماعية، وقد تميزت فترة حكم الملك Aska (232-232 قبل الميلاد) تطورا ملحوظا في هذه النماذج الاستشفائية من جهة وفي نوع الخدمات التي تقدمها خاصة في ما يتعلق بمعالجة الأم والطفل من جهة أخرى.
- العصر الروماني: عملت الحضارة الرومانية بشكل كبير على نشر استعمال المستشفيات في كامل المناطق التي كانت تابعة لها، كما أنها عملت على تطوير منظومتها الصحية وتوفير موارد مادية تساعدها على

 $<sup>^{1}</sup>$  سيد محمد جاد الرب، مرجع سابق، ص. 32.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> سعيد الدجاني، لحام هدية، مقدمة في فن التمريض، الطبعة الأولى، دار الأندلس للطباعة والنشر، بيروت، 1984، ص. 23.

 $<sup>^{3}</sup>$  سيد محمد جاد الرب، مرجع سابق، ص. 34.

 $<sup>^{4}</sup>$  محمد محمد ابر اهیم، مرجع سابق، ص.  $^{26}$ 

ممارسة عملها، فباعتبار روما إمبراطورية توسعية تخوض العديد من الحروب وجب عليها معالجة جرحاها ومصابيها من الجيوش، وقد عرفت المنظمة الصحية في العصر الروماني ازدهارا كبيرا في مختلف مستويات الخدمة التي تقدمها سواء الاستشفائية البسيطة أو حتى الجراحية منها.

- العصر الإسلامي: في القرن السابع ميلادي ظهر العصر الإسلامي وظهر معه نوع جديد وأكثر تطورا من المستشفيات انتشرت في بغداد ودمشق ومناطق أخرى، وكانت هذه الأخيرة تحوي مختبرات وغرف للعلاج والعناية بالمرضى، فضلا عن مدارس متخصصة في مجال الطب البشري والعلوم الأخرى المرتبطة به.

وقد ذكر "Laclar" في كتاب بعنوان "تاريخ الطب العربي" أن العالم الإسلامي في القرن الحادي عشر أصبح يحصي أطباء ومختصين في مجال الصحة أكثر من أي منطقة أخرى في العالم، مما جعل لأطباء هذه المنطقة الأثر البالغ في تطور الممارسة الصحية، ولعل أحد الحجج لذلك الصورتان المعلقتان بالقاعة الرئيسية لكلية الطب بباريس لكل من "ابن سينا" و"الرازي". 2

- العصور الوسطى: تنحصر العصور الوسطى في الفترة الممتدة من القرن الرابع عشر إلى الخامس عشر ميلادي وقد عرفت المنظمة الصحية المتمثلة في المستشفى آن ذاك والخدمة التي تقدمها تطورا ملحوظا وهذا راجع إلى سببين هما: <sup>3</sup> السبب الديني والمتمثل في دعوة البابا الثالث سنة 1198 إلى بناء مستشفى في كل مدينة تدين بالمسيحية، والسبب المادي: والمتمثل في زيادة الموارد المالية نتيجة اتساع المبادلات التجارية مع مختلف الدول الجحاورة.
  - عصر النهضة: ونقسمه إلى الحقبات التاريخية التالية: <sup>4</sup>
- أ. القرن 17: بداية الثورة الحقيقية في مجال الطب وعمل المستشفيات والاختراعات في مجال الخدمة الصحية، ومن أبرز اختراعات تلك الفترة "الميكروسكوب".

ب. القرن 18: شهدت أوربا عامة وإنحلترا خاصة خلال هذه الفترة اتساعا كبيرا في بناء المستشفيات التي بلغ مجموعها آن ذاك (115 مستشفى)، بالإضافة إلى التوصل إلى مجموعة

 $<sup>^{1}</sup>$  سعيد الدجاني، لحام هدية، مرجع سابق، ص. 24.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> سيد محمد جاد الرب، مرجع سابق، ص. 35.

 $<sup>^{2}</sup>$ محمد محمد ابراهیم، مرجع سابق، ص. 27.

 $<sup>^{4}</sup>$  سيد محمد جاد الرب، مرجع سابق، ص. 37.

من الاكتشافات الجوهرية في ميدان الطب والتي أثرت بشكل بالغ على مجرى حياة الإنسانية ومنها اكتشاف اللقاح ضد "الجذري".

ج. القرن 19: تعد هذه الفترة العماد الذي يرتكز عليه الطب الحديث الذي يأخذ أشكالا متعددة في هيكله وصيغ أداء المنظمات الصحية والطبية لعملها، فضلا عن بداية الاهتمام المتزايدة بميدان التمريض، مع اكتشاف "البكتيريا" التي تعد السبب الرئيسي في العديد من الأمراض، وقد فتح هذا الاكتشاف المجال أمام ازالة الغموض عن الكثير من مسببات المرض ومن ثم ايجاد العلاجات اللازمة لأمراض عانى منها البشر ولفترات زمنية طويلة.

### 4. الصحية الخدمات الصحية

لا تختلف هذه الخصائص عن الخصائص السابقة للخدمات حيث تتجسد الخصائص المميزة للخدمة الصحية المقدمة من قبل المؤسسات الصحية إلى خصوصية تلك الخدمات، وبالتالي انعكاس ذلك على الأسلوب والعمل الإداري الذي يمكن أن تقدم به إلى المستفيدين، ويمكن تحديد الخصائص بالآتي:

#### 1.4. اعدم ملموسية الخدمات الصحية

في المؤسسات الصحية لا يتضح تماما ما الذي دفع المريض قيمته، فأولا بما أن عملية الشفاء تقتضي بعض الوقت، وتتبلور اراء المرضى حول جودة الرعاية التي تلقوها طوال هذا الوقت، وثانيا لا يمكن اختبار الرعاية قبل الاقتناع بتلقيها.

## 2.4. التلازم (تزامن الانتاج والاستهلاك)

كون هذه المؤسسات قطاعا حدميا فإنما تنتج الخدمة وتستهلك في آن واحد ويعكس هذا أن الخدمة الصحية ليست منتجا يركب ويخزن ثم يباع فيما بعد، ومن سلبيات هذا التزامن في الإنتاج والاستهلاك التحدي الذي يشكله ضبط الجودة، أو ضمان فعالية الخدمة، وبسبب خاصية التزامن أيضا لا يمكن استرجاع حدمة قدمت بجودة متدنية واستبدالها حتى لو تم تصحيح العملية التي أنتجتها وقدمت بجودة عالية لمرضى آخرين.

#### 3.4. اعدم قابلية الخدمة الصحية للتخزين

تصمم المؤسسات الصحية حدماتها لتقدمها بقدرة وامكانية معينة في فترة زمنية محددة واذا لم تستخدم هذه الطاقة في فترة محددة ستهدر هذه الخدمة.

### 4.4. مشاركة المريض في إجراءات الخدمة

يعد المرضى الذين يتلقون الرعاية مدخلات الخدمة، أما حالاتهم بعد التشخيص والعلاج فهي المخرجات، ومن ثم يتفاعل المريض والمؤسسة الصحية من خلال تقديم الرعاية. 1

### 5.4. الاختلاف والتباين

تتصف الخدمات الصحية بشكل خاص بالتباين وعدم التماثل لأنها تعتمد على مهارة وأداء سلوك مقدم الخدمة والزمان والمكان وعلى المعلومات التي يقدمها المريض له، فالمريض يختلف أيضا من حيث والسلوك ومستوى الاستجابة والتفاعل.<sup>2</sup>

تعد الخصائص السابقة خصائص مشتركة بين الخدمات الصحية و باقي الخدمات، لكن هناك مجموعة من الخصائص تميز الخدمات الصحية عن باقي الخدمات هي:<sup>3</sup>

- تتميز الخدمات الصحية بكونها عامة، تقدف لتحقيق منفعة عامة موجهة لمختلف الجهات والأطراف المستفيدة منها، سواء كانوا أفرادا أو منظمات أو هيئات أخرى.
- الخدمات الصحية لا ترتبط بشيء مادي يمكن تعويضه أو إعادة شراؤه بل هي مرتبطة بحياة الإنسان وشفائه لذلك فهي تستوجب أن تكون على درجة عالية من الجودة.
- تؤثر القوانين والأنظمة الحكومية على عمل المنظمات الصحية عامة والمستشفيات خاصة، سواء كانت تابعة للدولة أو للقطاع الخاص، وذلك فيما يتعلق بتحديد منهج عملها ونوع الخدمات التي تقدمها والكيفية التي يتم بها ذلك.

<sup>1</sup> يشار أوزجان :الأساليب الكمية في إدارة الرعاية الصحية ( تقنيات وتطبيقات)، ترجمة :عبد المحسن بن صالح الحيدر، مركز البحوث، معهد الإدارة العامة، المملكة العربية السعودية، 2008 ، ص-ص: 30،31.

محمود جاسم الصميدعي وردينة عثمان يوسف :**تسويق الخدمات**، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2010 ، ص101.

 $<sup>^{3}</sup>$ محمد محمد أبر اهيم، مرجع سابق، ص $^{3}$ 

- في منظمات الأعمال بشكل عام تكون سلطة اتخاذ القرار لدى شخص واحد أو مجموعة من الأشخاص يمثلون قمة هرم الإدارة العليا للمنظمة، بينما في المنظمات الصحية تكون سلطة اتخاذ القرار موزعة بين مجموعتين إلى حد ما هما: المجموعة الإدارية ومجموعة الأطباء.
- معظم المبالغ التي تنفق من إدارات المستشفيات وخاصة ما هو متعلق بالخدمات الصحية المقدمة للمواطنين يتم تحويلها من طرف ثالث (الدولة، شركات التأمين أو مؤسسات خيرية...) وبالتالي فإن ما يدفعه المريض لا يساوي حقيقة المنافع الطبية التي حصل عليها، وهذا ما يجعله أقل حساسية اتجاه الأسعار التي يدفعها مثل ما هو الحال في الخدمات الأخرى.
- وجوب الاتصال المباشر بين المستشفى والمستفيد من الخدمات الصحية، إذ أن الخدمات الصحية لا يمكن تقديمها في الغالب إلا بحضور المريض نفسه (هناك حالات استثنائية مثل الطب عن بعد).
- نظرا لكون الخدمات الصحية مرتبطة بعافية الإنسان وحياته، فإنه يكون من الصعب في كثير من الأحيان على إدارة المستشفى أن تعتمد المعايير نفسها وخاصة الاقتصادية المطبقة على غير الخدمة الصحية، لأن ذلك يتعارض مع رسالة المنظمة الصحية.
- نظرا لتذبذب الطلب على الخدمات الصحية في ساعات اليوم أو الأسبوع أو الموسم، وبمدف الاستجابة إلى أقصى حد من الخدمات المطلوبة فإن الأمر الذي يستوجب مراعاته هو الاستعداد المبكر لحشد كل الطاقات الإدارية والطبية لإنتاج وتقديم الخدمات الصحية لطالبيها، إذ لا يمكن التأخر أو التعذر عن الاستجابة للطلب لأن في ذلك خطر على حياة الجمهور وإخفاق في مهمة المنظمة الإنسانية.

## 11. أنواع الخدمات الصحية

تصنف الخدمات الصحية إلى عدة أنواع حسب معايير مختلفة مثل طبيعة الجهة القائمة على تقديم الخدمات الصحية: الصحية أو طبيعة المتلقي لهذه الخدمات، وفيما يلي سنحاول إيجاز أهم أنواع الخدمات الصحية:

#### 1. الخدمات الصحية التعليمية

ويقصد بذلك اكتساب المؤهل العلمي الذي يرخص لممارسة هذه المهنة النبيلة، إذ يعتبر متلقي الخدمة هنا شخص سليما يتمثل في طلبة الكليات والجامعات سواء تعلق ذلك بطلبة الطب، أو التكوين الشبه طبي ويمكن حتى إضافة المؤهلات العلمية الإدارية المتخصصة في تسيير المرافق الصحية. وفضلا عن التكوين العلمي البيداغوجي يمكننا إضافة التكوينات المهنية والدورية، الرسكلات والتربصات التي يخضع لها عمال وموظفو القطاع بغض النظر عن مهامهم ووظائفهم وذلك بغرض تنمية المهارات والخبرات واكتساب تقنيات جديدة تتوافق مع مستجدات المهنة مما يؤدي في الأخير إلى تحسين الأداء وتقديم حدمات صحية بمستوى مقبول من الجودة. 1

#### 2. 11 الخدمات الصحية المهنية

وهي الخدمات الصحية الموجهة للقطاع المهني، أو ما يعرف بطب العمل، وفي إطار هذا النوع من الخدمات الصحية قد تلجأ بعض المنظمات سواء كانت خاصة أو عمومية إلى إنشاء مراكز أو أقسام صحية تابعة لها للتكفل بوضعية موظفيها وذويهم أو أنها تقوم بالتعاقد مباشرة مع منظمات صحية موجودة ومستقلة بغية تقديم خدمات صحية لمصلحة موظفى المنظمة.

#### 3. الخدمات الصحية الصيدلية

ويتعلق هذا المستوى باستقبال المريض وتوفير الدواء اللازم لحالته المرضية، ويكون ذلك من طرف طبيب صيدلي مختص يقوم بالإشراف على المرضى، توعيتهم وتوجيههم بغض النظر عن تقديم الدواء. وتخضع هذه الخدمة دوما رغم الانتشار الواضح للقطاع الخاص فيها إلى وصاية ورقابة الدولة من خلال هيئاتها التي تنوب عنها مثل مديرية الصحة.

سنوسي علي، تقبيم مستوى الفعالية التنظيمية للمستشفيات في الجزائر، دراسة تطبيقية على المستشفيات العمومية، مجلة اقتصاديات شمال إفريقيا،
 العدد السابع، الشلف، الجزائر،2011 ص. ص. 289\_304.

<sup>2</sup> حسين ذنون علي البياتي، المعايير المعتمدة في إقامة وإدارة المستشفيات: وجهة نظر معاصرة، المنهل للطباعة والنشر، دون بلد نشر، 2009، ص. 57

<sup>3</sup> كامل وديع، المرشد في إدارة المستشفيات، الطبعة الأولى، منشورات المنظمة العربية للعلوم الادارية، مصر، 2001، ص. 66.

## 11. 4 خدمات التأهيل والرعاية الصحية

وتتمثل في الخدمات الصحية الموجهة لتأهيل المرضى والمصابين جراء الحوادث، ويشرف على هذا النوع من الخدمات الصحية أقسام متواجدة على مستوى المنظمات الصحية، حتى أننا نجد بعض المنظمات الصحية المحتصة في تقديم هذا النوع من الخدمات الصحية دون سواه، ومن أمثلة ذلك يمكن أن نذكر المركز الصحي العسكري بمدينة البليدة (الجزائر) لإعادة تأهيل المصابين. 1

## 5. الحدمات الصحة الرياضية

ويقصد بها الخدمات الصحية الموجهة للرياضيين، وقد يشمل هذا النوع من الخدمات الصحية خدمات علاجية من مختلف الإصابة الناجمة عن ممارسة النشاط الرياضي كما يشمل أيضا مختلف برامج الحميات، تحديد الغذاء، مراقبة نشاط الأعضاء الجسمانية أو الوقاية والامتناع عن العادات الممنوعة والضارة كالمنشطات، التدخين والإدمان.

## 6. 11 الطب عن بعد (الطب الإلكتروني)

نظرا لحداثة هذا النوع من الخدمات الصحية، ونظرا لما يمكن أن يقدمه هذا من مزايا في سبيل تحسين الوضعية العامة لصحة المجتمع ارتأينا أن نتناوله بقدر من الإسهام من خلال هذا الفرع.

انطلقت فكرة الطب الاتصالي في الستينات عندما بدأت وكالة الفضاء الأمريكية (ناسا) بدراسة التغيرات الفسيولوجية لرواد الفضاء خلال رحلاتهم الفضائية، وقد أثبت العلماء العاملون في هذه الوكالة إمكانية مراقبة الوظائف الفسيولوجية كضغط الدم وسرعة ضربات القلب وحرارة الجسم بواسطة الأطباء على الأرض كما أظهرت بعض التجارب المبكرة الأحرى إمكانية إجراء التشخيص عن بعد ونقل البيانات الطبية مع الحفاظ على النوعية والتفاصيل. 3 ويشير مصطلح ممارسة الطب عن بعد إلى استخدام تقنيات الاتصال عن بعد لإجراء التشخيصات الطبية ومعالجة المرضى ورعايتهم.

 $<sup>^{1}</sup>$  حسين ذنون علي البياتي، مرجع سابق، ص.  $^{60}$ 

 $<sup>^{2}</sup>$  كامل وديع، مرجع سابق، ص. 66.

 $<sup>^{3}</sup>$  الدجاني سعيد، لحام هدية، مرجع سابق، ص. 52.

ومن هنا يمكن تعريف الطب عن بعد (Télémédecine) على أنه: "ممارسة الطب عن بعد بواسطة وسائل الحديثة". 1 الاتصال الحديثة". 1

وقد اتسع الاهتمام بهذا النمط من الخدمات الصحية نظراً لأهميته البالغة في تحسين النظام الصحي بصورة عامة ومستوى الخدمات الصحية وطريقة تقديمها بصورة خاصة، وعلى العموم يمكن إيجاز أهمية الطب الالكتروني في النقاط التالية:

- تزيد من تحسين الرعاية الصحية.
  - تخفيض التكلفة.
- تعزيز التعاون الطبي في تقاسم المعلومات والخبرات المتخصصة.
  - تسهل الاستعانة بمختصين أجانب.
- يجمع بين السرعة وسهولة الاستخدام وفعالية التقنيات اللاسلكي "ة وأنظمة الاتصال.

وقد اعتمدت العديد من المنظمات الصحية الطب عن بعد والصحة الإلكترونية بحدف تحقيق النقاط السابق ذكرها بالإضافة إلى تحسين الاتصالات بين المراكز الصحية البعيدة والمستشفيات الواقعة في المناطق الحضرية والنائية، وعلى العموم فإن هذا المستوى المتقدم من الخدمات الصحية يهدف إلى: 2

- تحسين التقنية والخبرة الصحية.
- مساعدة الأطباء قليلين الخبرة في عملية التشخيص.
- توفير مرفق للتدريب للمجموعة الطبية في المناطق البعيدة أو الدول التي تكون قليلة الخبرة في الطب.
  - توفير حدمة طبية متقدمة في حالات الطوارئ.
  - الحد من تكاليف الخدمات الصحية عن طريق تحسين عملية توجيه المريض.
    - تخفيض تكاليف نقل المرضى إلى أطباء استشاريين في أوروبا مثلا.
      - زيادة استخدام خدمات الاستشارة.
      - تيسير التعاون بين المستشفيات في مجال توفير الرعاية الطبية.
      - الحد من عزلة العاملين الطبيين في المناطق المختلفة والبعيدة.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Nathalie Elgrablylévy, Germain Belzile, la télémédecine, améliorer le système de santé par l'innovation, institut économique de Montréal, collection santé, les notes économiques, septembre 2010, p. 3.

<sup>2</sup> الدجاني سعيد، لحام هدية، مرجع سابق، ص. 55.

- تبادل الخبرة وما وصلت إليه الدراسات والبحوث الطبية والصيدلانية.
- تقديم دورات تدريبية للعاملين التقنيين والعاملين في المجال الطبي وشبه الطبي.

وتتمثل أهم أنواع الخدمات الصحية التي يقدمها الطب عن بعد في التشخيص التليفوني، العيادات الافتراضية والخدمات الطبية عن بعد.

#### ااا. مستويات الخدمات الصحية

من خلال ماهية الخدمات الصحية نستخلص أن هذه الأخيرة تشمل عدة مستويات، فهي موجهة لعلاج الحالة المرضية الفردية من جهة ورعاية الحالة الصحية للمجتمع ككل من جهة أخرى، وهذا ما سنوضحه في هذا المطلب.

## 11. الخدمات الصحية الأولية

ونقصد بها الخدمات الصحية التي يتلقها الفرد المعافى (غير المريض)، إذ تحدف هذه الخدمات إلى تجنب الحالة المرضية وتفادي الوقوع فيها، وتقسم الخدمات الصحية الأولية إلى مجموعة من الأنواع نذكر منها:

- خدمات مراقبة الأغذية وصلاحيتها للاستهلاك البشري وفحص المشتغلين بالأغذية للتأكد من خلوهم من الأمراض المعدية وإصدار شهادات بذلك.
- خدمات إصدار الموافقات الصحية على طلبات مصانع الأغذية والمطاعم ومحال بيع المواد الغذائية وغيرها من المتاجر التي قد تشكل خطرا على صحة الفرد أو على الأقل تلك التي تكون على علاقة بها.
- خدمات مكافحة الأمراض المتوطنة في البلد أو في مناطق جغرافيا معينة منه كمكافحة البلهارسيا والطفيليات المعوية عن طريق فحص وعلاج المواطنين.
- خدمات الحملات التطعيمية والفحص الدوري للتلاميذ بالمدارس، بالإضافة إلى برامج تطعيم السيدات الحوامل والمسافرين للخارج والحجاج والمعتمرين.
- خدمات صحية متمثلة في أخذ عينات دورية عشوائية من المواطنين للتأكد من خلوهم من الطفيليات المسببة للأمراض.
- خدمات مكافحة الحشرات الطائرة والزاحفة الناقلة للأمراض وكذلك مكافحة القوارض لمنع انتشار الأمراض الطفيلية التي تنقلها.

- خدمات مكافحة الأمراض المعدية من خلال مراقبة القادمين من الخارج خاصة البلدان الموبوءة بأمراض معدية.
  - خدمات تنفيذ برامج التوعية الصحية للوقاية من الأمراض المعدية وكثيرة الانتشار.
    - خدمات فحص عينات من الصرف الصحى للاستكشاف والوقاية.
- خدمات مكافحة العدوى في جميع المنشآت الصحية العامة والخاصة وتدريب جميع العاملين على إجراءاتها.
- حدمات صحية تحتم بتنظيم الأسرة: وذلك بالعمل على التوعية الصحية المستمرة عن الصحة الإنجابية والتخطيط الأمثل للأسرة والفترات المثلى للمباعدة بين حمل وآخر والوسائل المختلفة لتنظيم الأسرة.

## 11. 2. الخدمات الصحية الثانوية (الصحية العلاجية)

وتشتمل على جميع الخدمات الصحية العلاجية الطبية والتي يتم تقديمها على مستوى المراكز الصحية الحضرية ومراكز رعاية الأمومة والطفولة ووحدات الصحية الجوارية، ويكون متلقي هذا المستوى من الخدمة الصحية هو فرد مريض بحاجة إلى العلاج بغض النظر عن طبيعة المرض أو العلاج اللازم، ويشمل أيضا هذا المستوى تقديم الخدمة المتكاملة في المناطق البعيدة عن منافذ تقديم الخدمة من خلال عيادات متنقلة ومجهزة.

وبالتالي يمكن القول أن هذا المستوى من الخدمات الصحية يشمل أغلب أنواع الخدمة الصحية باستثناء البعض منها مثل الخدمات الوقائية أو خدمات الطب عن بعد. وفي إطار خدمات الصحة الثانوية يمكن أن نذكر بعض خصائص كل من خدمة صحة الأم والطفل وخدمة الإسعاف.

- خدمات صحة الأم والطفل: وهي الخدمات الصحية التي تمتم بالحالة الصحية للأم الحامل باعتبارها حالة تتطلب رعاية صحية وذلك خلال مرحلة الحمل والإنجاب وما بعد الإنجاب، وأيضا العناية بالحالة الصحية للجنين، المولود والطفل. ويمكن هنا التمييز بين: 2رعاية الحامل، متابعة الأطفال المريض أو الأصحاء، إعداد الإحصائيات المتعلقة بصحة الأم والطفل، برامج الرعاية المتكاملة للطفل المريض أو خدمات صحية تمتم بالأطفال دون مأوى.

مضر زهران، إدارة المستشفيات والرعاية الصحية، دار زهران للنشر والتوزيع، عمان، 2013، ص. 77.

الدجاني سعيد، لحام هدية، مرجع سابق، ص. 44.  $^2$ 

- خدمات الإسعاف: وهي الخدمات الموجهة للأفراد الذين يكونون في حالة مستعصية تتطلب نقلهم بسرعة إلى مكان العلاج أو توفير إسعافات أولية لهم في عين المكان، ونميز هنا بين ما يلي: أ خدمة توفير سيارة إسعاف عادية، خدمة توفير سيارة عناية مركزية، خدمة توفير سيارة العمليات الجراحية، خدمة توفير أسطوانة أكسجين، خدمة توفير الدم أو خدمة العيادات الطبية المنتقلة.

**11. 1. الخدمات الصحية الثالثة أو التخصصية (المرجعية)**: وهي الرعاية الصحية التي يتم تقديمها من ق بل مستشفيات متخصصة في أمراض معينة، وتتطلب تجهيزات متقدمة، وأطِاء ذوي تخصصات عالية ولديهم الخ برة والمهارة الكافية.

### IV. جودة الخدمات الصحية

تختلف الجودة حسب دور كل فرد في المؤسسة الصحية فبالنسبة للفنيين من أطباء وممرضين ومهنيين تكون الجودة هي تطبيق احدث البرامج العلاجية المعتمدة على التكنولوجيا الطبية أما للإداريين فهي تقديم أفضل مستوى من الخدمات الإدارية ومن هنا يأتي دور إدارة الجودة وهو تحقيق أقصى توازن ممكن بين الفنيين والإداريين عمل يصب في صالح الخدمات العلاجية للمريض.

### 1.IV مفهوم جودة الخدمات الصحية

يبين "خسروف" بأن أول من استخدم هذا المفهوم في مجال الطب ممرضة بريطانية تدعى "فلورنس نايتفيل" والتي كانت تشرف على تقديم الرعاية الصحية بالمستشفيات العسكرية خلال حرب "القرم" وذلك بإدخال معايير أداء بسيطة الى عملها مما أدى إلى انخفاض ملحوظ في عدد الوفيات في تلك المستشفيات. 2

ويؤكد "نصيرات" على أن موضوع جودة الخدمة الصحية أصبح من المواضيع الأساسية في تسويق خدمات الرعاية الصحية، كما أن هذا الموضوع هو محل الاهتمام والتركيز من قبل إدارات المستشفيات، والمستفيدين من خدمات الرعاية الصحية، والأطباء، والجهات الممولة لهذه الخدمات حيث تركز هذه الأطراف المتعددة على موضوع جودة الخدمة الصحية لتحقيق أهدافها ومصالحها، إذ ان الخلل والأخطاء في جودة الرعاية

 $<sup>^{1}</sup>$  مضر زهران، مرجع سابق، ص. 79.

مصر رمران، مرجع سابي، ص. 79. 2 مؤيد عبد الحسين الفضل، إدارة الجودة الشاملة من المستهلك إلى المستهلك، الطبعة الأولى، مؤسسة الورق للنشر والتوزيع، عمان، 2004، ص. 256

الصحية غير مقبول وتتعدى آثاره الضرر المادي الى الضرر الجسدي والنفسي ولا بد من التطلع إلى ممارسة صحية خالية من العيوب.

وبصدد مفهوم جودة الخدمات الصحية يبين (Ellis and Whitngton) بأن جودة الخدمة الصحية تعني مجموعة الإجراءات الموضوعة للتأكد من القدرة على ضمان تحقيق مستويات عالية من جودة الخدمة الصحية المقدمة إلى المرتادين إلى المنظمات الصحية.

أوضح (Kotler and Armstrong) بأن جودة الخدمة الصحية هي شكل من أشكال الطرائق التي تستخدمها المنظمة الصحية لتميز نفسها عن المنظمات الصحية الأخرى المشابحة لها في النشاط عن طريق تكوين صورة عن المنظمة الصحية تتحدد من خلالها شخصية المنظمة على جميع المستويات. وأشار (Nakijima) إلى أن جودة الخدمة الصحية هي تطبيق العلوم والتقنيات الطبية بأسلوب يحقق أقصى استفادة للصحة العامة بدون زيادة التعرض للمخاطر. وتعرف منظمة الصحة العالمية جودة الخدمات الصحية بأنها "التماشي مع المعايير والاتجاه الصحيح بطريقة آمنة ومقبولة من قبل المجتمع وبتكلفة مقبولة بحيث تؤدي إلى إحداث تأثيرات على نسبة الحالات المرضية، نسبة الوفيات، والإعاقة وسوء التغذية". أذ يعتبر العمل على ضمان جودة الخدمة الصحية أسلوب لدراسة عمليات تقديم حدمات الرعاية الصحية وتحسينها باستمرار بما يلي احتياجات المرضى وغيرهم.

وأكد "دونا بيديان" بأن جودة الخدمة الصحية هي تطبيق العلوم والتقنيات الطبية لتحقيق أقصى استفادة للصحة العامة، دون زيادة التعرض للمخاطر، وعلى هذا الاساس فإن درجة الجودة تحدد بأفضل موازنة بين المخاطر والفوائد.

كما تعرف جودة الخدمات الصحية بأنها": مقدار ما تحققه المنظمة الصحية من الأمان لكل من مقدمي الخدمة ومستلميها". 2

وفي ضوء ما تقدم يمكن القول بأن برامج جودة الخدمة الصحية يجب أن تتميز بتوفير أليه للتأكد من أن مستوى جودة الخدمة الصحية التي تقدم للمرضى يطابق ما سبق تحديده من معايير وأن تلك البرامج قد صممت لحماية المرضى وتحسين مستوى الرعاية التي توفرها المنظمة الصحية. وعليه فإن جودة الخدمة الصحية تمثل مجموعة

الماهير حسين، الخطأ الطبي والخطأ العلاجي في المستشفيات العامة، دار هومة للطباعة والنشر والتوزيع، الجزائر، 2004، ص. 11.  $^{2}$  سعد على العنزي، الإدارة الصحية، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع، عمان،2009، ص.233.

من السياسات والإجراءات المصممة التي تهدف إلى تقديم خدمات الرعاية الصحية للمستفيدين منها (المرضى وغيرهم) على نحو نظامي وموضوعي، يسهم في تقديم الفرص لتحسين رعاية المرضى وحل المشكلات العارضة بطرق علمية وذلك عن طريق العاملين في المنظمات الصحية والذين يستخدمون مهاراتهم وخبراتهم وتقنيات الرعاية الصحية المتاحة لهم بما يضمن تحقيق أفضل النتائج في الوقت المناسب والمكان المناسب وبأقل كلفة ممكنة، وهذا يعني أن جودة الخدمة الصحية هو أسلوب لدراسة عمليات تقديم خدمات الرعاية الصحية وتحسينها باستمرار بما يلبي احتياجات المرضى وغيرهم .

### 2. IV أشكال جودة الخدمات الصحية

يمكن تقديم جودة الخدمات الصحية من خلال ثلاث أشكال؛ وهي: 1

### 1.2. IV الجودة التي يمكن قياسهاMeasurable quality: وتتمثل في:

- أ. الجودة التي تتطابق مع المعايير التي تأخذ شكل أدلة العمل الإكلينيكية.
- ب. التوصل إلى معايير مقبولة لمخرجات الخدمة المتوقعة التي تقدمها الوحدة للمنتفع.
  - ت. المعايير المطبقة في هذا الجحال هي الأدلة على التفوق.

## 2.2. IV الجودة التي يمكن تقديرها Appreciative quality: وتتمثل في:

- أ. إدراك وتقدير التفوق فيما وراء الحد الأدبى للمعايير والمقاييس.
- ب. تتطلب الحكم من ذوي المهارات والخبرات من الأطباء الممارسين للمهنة والأشخاص ذوي الحساسية والاهتمام .
- ج. أن نعتمد على مجالس مراجعة الأداء في الحكم من خلال الفنيين من نفس التخصص لتحديد إذا كان التدخل العلاجي للطبيب مع المريض قد تم بصورة جيدة أملا.

### 3.2. IV الجودة التي يمكن إدراكها Perceptive quality: ويمكن إيجازها في:

أ. درجة التفوق التي يمكن أن يدركها متلقى الخدمة أو المراقب للرعاية الصحية.

<sup>13</sup> .ص. الطاهير حسين، مرجع سابق، ص. 13

ب. تكون مبنية بدرجة أكثر على درجة العناية والرعاية التي يوليها الأطباء والممرضات وباقي العاملين أكثر من توفير بيئة مناسبة أو المنافسة التي تعتمد على التكنولوجيا

#### 3. IV أهداف جودة الخدمات الصحية

لجودة الخدمة الصحية مجموعة من الأهداف نذكر منها ما يلي: 1

- ضمان الصحة البدنية والنفسية للمستفيدين.
- تقديم حدمة صحية ذات جودة مميزة من شأنها تحقيق رضى المستفيد (المريض) وزيادة ولائه للمنظمة الصحية والذي سيصبح فيما بعد وسيلة إعلامية فاعلة لتلك المنظمة الصحية.
- تعد معرفة أراء وانطباعات المستفيدين (المرضى) وقياس مستوى رضاهم عن الخدمات الصحية وسيلة مهمة في مجال البحوث الإدارية والتخطيط للرعاية الصحية ووضع السياسات المتعلقة بها.
  - تطوير وتحسين قنوات الاتصال بين المستفيدين من الخدمة الصحية ومقدميها.
    - تمكين المنظمات الصحية من تأدية مهامها بكفاءة وفاعلية.
- تحقيق مستويات إنتاجية أفضل، إذ يعد الوصول إلى المستوى المطلوب من الرعاية الصحية المقدمة إلى المستفيدين (المرضى) الهدف الأساس من تطبيق الجودة.
- كسب رضا المستفيد (المريض) إذ أن هناك قيم أساسية لإدارة الجودة لابد من توفرها في أي منظمة صحية تعمل على تحسين الجودة وتسعى لتطبيق نظم الجودة وبالتالي تطوير أداء العمل وبالنهاية كسب رضا المستفيد.
- تحسين معنويات العاملين، إذ أن المنظمة الصحية الخاصة هي التي يمكن لها تعزيز الثقة لدى العاملين لديها وجعلهم يشعرون بأنهم أعضاء يتمتعون بالفاعلية مما يؤدي إلى تحسين معنوياتهم وبالتالي الحصول على أفضل النتائج.

<sup>1</sup> مؤيد عبد الحسين الفضل، مرجع سابق، ص. 268.

### V. أبعاد جودة الخدمة الصحية

يتفق عدد من الباحثين في مجال جودة الخدمة الصحية على أن أبعادها هي: 1 الاستجابة، والاعتمادية، والضمان، والملموسية، والتعاطف.

#### 1. V بعد الاستجابة Responsive Ness:

يرى "Lovelock" بأن الاستجابة تعني قدرة مقدم الخدمة وسرعة استجابته بالرد على طلبات المستفيدين واستفساراتهم. وذكر "Ming, et.al" أن الاستجابة تعكس الرغبة أو الرضا بمساعدة الزبون وتقديم الخدمة السريعة. فالاستجابة في مجال الخدمات الصحية تعني مدى قدرة ورغبة واستعداد مقدم الخدمة بشكل دائم في تقديم الخدمة للمستفيدين عند احتياجهم لها. وبين "Shaikh" أن الاستجابة في الخدمة الصحية تشير الى أن جميع المرضى بغض النظر عن أصلهم، وحالتهم، وحلفيتهم، يتلقون الرعاية السريعة من قبل كادر المستشفى مع حسن المعاملة والتعاون، ووقت انتظار ملائم أو مناسب وغير مزعج. 2

وتشمل الاستحابة في الخدمات الصحية مجموعة من المتغيرات منها: السرعة في تقديم الخدمة الصحية المطلوبة، الاستحابة الفورية لاحتياجات المريض مهما كانت درجة الانشغال، الاستعداد الدائم للعاملين للتعاون مع المريض، الرد الفوري على الاستفسارات والشكاوي، وأخبار المريض بالضبط عن ميعاد تقديم الخدمة والانتهاء منها.

ومن خلال هذه المتغيرات يمكننا استخلاص معايير تقييم بعد الاستجابة كالآتي: تقديم خدمات علاجية فورية، استجابة لنداءات الطوارئ الخارجية، العمل على مدار ساعات اليوم.

وفي ضوء ما تقدم يمكن القول بأن بعد الاستجابة في مجال جودة الخدمات الصحية يشير إلى أن العاملين في المنظمة الصحية قادرين على الاستجابة السريعة وفي جميع الأوقات للحالات المرضية والإصابات التي ترد إليها، فضلا عن المبادرة السريعة لتقديم المساعدة للمستفيدين (المرضى) من حدمات المنظمة الصحية والإجابة السريعة على جميع استفساراتهم والشكاوي المقدمة من قبلهم وكذلك سرعة انجاز وتقديم الخدمات الصحية لهم عند احتياجهم لها.

<sup>1</sup> قاسم نايف علوان المحياوي، إدارة الجودة في الخدمات، مفاهيم وعمليات وتطبيقات، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان، 2006، ص. 147. 2مؤيد عبد الحسين الفضل، مرجع سابق، ص. 270.

#### Reliability بعد الاعتمادية 2. V

يرى "Cronin & Tylor" بأن الاعتمادية تعني قدرة مقدم الخدمة الصحية (الطبيب، المحلل، المحرض، وغيرهم) على أداء الخدمة الصحية التي وعد بما بشكل يمكن الاعتماد عليها، فضلا عن تقديمها بدرجة عالية من الدقة والصحة. وأوضح "Lovelock" بأن الاعتمادية تشير الى قدرة مقدم الخدمة على الإيفاء والالتزام بتقديم الخدمة باعتماد ودقة وثبات. وأكد "Goncalves" بأن الاعتمادية تعني قدرة مجهز الخدمة على إنجاز أو أداء الخدمة الموعودة بشكل دقيق يعتمد عليه، ويرى "Slack,et.al" بأن الاعتمادية في مجال الخدمات الصحية تعني الالتزام بالمواعيد المحددة للمستفيدين (المرضى) فضلا عن تسليم نتائج الفحوصات المحتبرية والأشعة وغيرها إلى المستفيدين حسب المواعيد المحددة وكذلك تخفيض نسبة المواعيد الملغاة إلى أدنى حد ممكن، أما "Stevenson" فيرى بأن الاعتمادية هي القابلية على أداء الخدمة بموثوقية وبمطابقة وبدقة عالية. 1

ولتقييم الاعتمادية في المنظمة الصحية نستخدم عدة معايير منها: دقة السجلات المعتمدة في أدارة المستشفى، المواعيد الدقيقة في الإجراءات الطبية؛ وذكر "Shaikh" أن الاعتمادية في مجال الخدمة الصحية تعني ملاحظة أو مشاهدة المستفيد للخدمة وفقا لتوقعاته وتلقى المعالجة المطلوبة.

وفي ضوء ما تقدم نرى بأن بعد الاعتمادية في مجال الخدمة الصحية تشير إلى قدرة المنظمة الصحية على تقديم وأداء الخدمات الصحية بالجودة الموعودة للمستفيدين منها (المرضى والمراجعين للمنظمة الصحية) في الوقت المحدد وبموثوقية وبمطابقة ودقة عالية وثبات وبدون أخطاء ويمكن الاعتماد عليها، فضلا عن إعطاء الحلول الصحيحة للمشاكل المتوقعة والحرص على حل مشكلات المريض مما يعطي ذلك المستفيد (المريض) إحساس وثقة بأن حياته بين أيدي أمينة وأن ثقته في الأطباء والأخصائيين عالية من حيث الدقة وعدم الأخطاء في الفحص والتشخيص والعلاج.

#### :Assurance بعد الضمان 3. V

أشار "Shaikh" بأن الضمان في مجال الخدمة الصحية ناتج عن اعتماد أو ثقة المرضى بالأطباء وكوادر المستشفى، والثقة بمؤهلاتهم ومقدرتهم؛ كما أكد بأن الضمان يعني المعرفة وحسن معاملة المستخدمين (مقدمي

<sup>.152</sup> ص. علو ان المحياوي، مرجع سابق، ص. 152

الخدمة) وقابليتهم لنشر روح الثقة والصدق، وأيضا تشمل الاتصالات الشفوية والتحريرية بين مقدمي الخدمات والزبائن.

وبين "Shaikh & Rabbani" بأن الضمان يتضمن العناصر الآتية: المستشفى جديرة بالثقة والاعتماد، الطبيب مؤهل وكفء، العاملين بالمستشفى يتمتعون بالكياسة واللطف. أ

ومن هنا يمكن القول بأن الضمان يقصد به الأمان الكافي المحيط بمكان الخدمة والشعور بالحصول على خدمة جيدة والمحافظة على سرية وخصوصيات المستفيدين من الخدمة وكذلك الاطمئنان على أرواح وممتلكات طالبي الخدمة. أو أن الضمان كأحد أبعاد جودة الخدمة الصحية يقصد به: "تأكيد أدارة المنظمة الصحية على الجودة الصحية وتدعيم ذلك بالعاملين المؤهلين (أطباء، ممرضين، وغيرهم) فضلا عن توفير المستلزمات المادية الحديثة في الجال الصحى مما يؤدي إلى تقديم حدمات صحية بجودة مطابقة.

ومن معايير تقييم جودة الخدمة الصحية بموجب هذا البعد نجد: سمعة ومكانة المستشفي عالية، المعرفة والمهارة المتميزة للأطباء والملاك التمريضي، الصفات الشخصية للعاملين.

### 4. V بعد الملموسية

ذكر "Chia-Ming, et.al" أن الملموسية تشير إلى مظهر التسهيلات والمعدات المادية والبشرية ومواد ومعدات الاتصال. وأشار "Zeithmal and Britner" إلى أن الجوانب المتعلقة بملموسية الخدمة هي المباني وقنوات المعلومات والاتصالات المستخدمة فيه، والتسهيلات الداخلية للأبنية والتجهيزات اللازمة لتقديم الخدمة، والمظهر الخارجي للعاملين، والترتيبات الداخلية للمنظمة الصحية، ومواقع الانتظار للمستفيد من الخدمة، وغير ذلك.²

وأوضح "Shahril" أن الملموسية تعني مظهر التسهيلات والمعدات المادية والبشرية ومواد ومعدات الاتصالات. كما بين "Shaikh" أن الملموسية تشير إلى الأخذ بالاعتبار النظافة في التسهيلات الصحية، واستعمال الأدوات النظيفة والإجراءات القياسية في التسهيلات وأحيرا الوصفة الطبية التي ينبغي أن تكون سهلة الفهم من قبل المرضى. ومن هنا يمكن القول بأن المقصود بالجوانب الملموسة حداثة وجاذبية المباني والتصميم

2قاسم نايف علوان المحياوي، مرجع سابق، ص. 155.

<sup>16</sup> اطاهیر حسین، مرجع سابق، ص16.

الداخلي والتطور التقني للمعدات والأجهزة وغيرها من التسهيلات المادية المستخدمة في أنتاج الخدمة، والأثاث والديكور، ومظهر العاملين في مواقع الخدمة. 1

وأوضح "Shaikh" بأن بعد الملموسية في مجال جودة الخدمة الصحية يتضمن العناصر الآتية: مكاتب الأطباء نظيفة، العاملين في المستشفى يستخدمون الوسائل أو الآلات القياسية، والوصفات الطبية (أدوية ومستلزمات طبية) يجب أن تكون سهلة الفهم.

ومن معايير التقييم لهذا البعد الآتي: الأدوات المستخدمة في التشخيص والعلاج، المظهر الخارجي لمقدمي الخدمة، أماكن الانتظار والاستقبال المناسبة.

وبالتالي نجد أن الملموسية تشير إلى التسهيلات المادية التي تزيد من إقبال المستفيدين (المرضى والمراجعين للمستشفى) وعود تهم لنفس مقدم الخدمة الصحية وتشمل الشكل الخارجي للمبنى ووسائل الراحة والترفيه مثل البرامج الطبية التثقيفية باستخدام أجهزة العرض والوسائل التعليمية والكتب، وكذلك المظهر الفيزيائي للمرافق الصحية ونظافتها، وحداثة المعدات والأجهزة والأدوات الصحية (الطبية والمختبرية والأشعة والتمريضية وغيرها) ونظافة العاملين وهندامهم اللائق ومظهر الأثاث والديكور وجاذبية المستشفى والتصميم والتنظيم الداخلي لها.

### 5. V بعد التعاطف (الجوانب الوجدانية)

عرف "Shahril" التعاطف بأنه: الحرص "الانتباه" والعناية الخاصة التي تقدمها المنظمة الصحية إلى المستفيدين من خدماتها. وأوضح "Shaikh" أن بعد التعاطف (الجوانب النفسية) يمكن أن تدرك على شكل العناية الخاصة المعطاة للمرضى، ومناداته باسمه، وإبداء صفة الانتباه تجاه المرضى. أما "Maher" فيرى بأن التعاطف يشير إلى: «الانتباه والرعاية الشخصية أو الفردية التي تقدمها المنظمة الصحية إلى زبائنها. ومنه فالتعاطف يعني: "درجة الرعاية والاهتمام الشخصي بالمستفيد"

وبين "Chia-Ming" بأن التعاطف يثير الانتباه (الحذر أو الحرص) والعناية الشخصية المقدمة من قبل المنظمة الى الزبائن. وأشار "Zeithaml" بأن التقمص العاطفي يتمثل في إبداء روح الصداقة والحرص على المستفيد وإشعاره بأهميته والرغبة في تقديم الخدمة حسب حاجاته.

~ 24 ~

مؤيد عبد الحسين الفضل، مرجع سابق، ص. 276.

ويشير التعاطف إلى درجة العناية بالمستفيد ورعايته بشكل خاص، والاهتمام بمشاكله والعمل على إيجاد حلول لها بطرق إنسانية راقية وبكل ممنونية، ويشمل هذا البعد على خصائص مثل: مدى توفير الخدمة من حيث الزمان والمكان، والاتصالات، ودرجة فهم مورد الخدمة للمستفيد.

إذ يرى "Parasuraman" بأن بعد التقمص العاطفي يشتمل على المتغيرات الآتية: اهتمام العاملين في المنظمة بالمستفيدين، ملائمة ساعات عمل المنظمة بالمستفيدين، والدراية الكافية المنظمة لتناسب جميع المستفيدين، وحرص المنظمة على المصلحة العليا للمستفيدين، والدراية الكافية باحتياجاتهم.

كما أوضح "Shaikh and Rabbani" بأن عناصر التعاطف هي: العاملين في المستشفى يتمتعون باللطف والكياسة، الطبيب ينادي المريض باسمه، إعطاء الانتباه الشخصي للمريض.

ومن معايير التقييم لهذا البعد الاتي: اهتمام شخصي بالمريض، الإصغاء الكامل لشكوى المريض، تلبية حاجات المريض بروح من الود واللطف.

وفي ضوء ما تقدم يمكن القول أن بعد التعاطف يشير إلى العلاقة والتفاعل بين مراجعي المنظمة الصحية وأعضاء الفريق الصحي والفني والإداري والمحاسبي فيها. ويقصد به وجود الثقة والاحترام واللباقة واللطف والكياسة والسرية والتفهم والإصغاء والتواصل بين مقدمي الخدمة الصحية والمستفيدين منها (المرضى)، إذ تسهم العلاقة المجيدة بين الطرفين إلى إنجاح الخدمة الصحية واستجابة المرضى للتعليمات الصحية، فضلا عن أن التعاطف يضع مصلحة المرضى في مقدمة اهتمامات الإدارة والعاملين في المنظمة الصحية والإصغاء لشكوى المريض وتلبية احتياجاته بروح من الود واللطف.

2قاسم نايف علوان المحياوي، المرجع نفسه، ص. 160.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>K. Ishikawa, Manuel Pratique de Gestion, AFNOR, Paris, P. 10.

## المبحث الثاني: النظام الصحي

يحمل النظام الصحي عدة مفاهيم ترتبط بالخدمات الصحية ومتطلبات توفير هذه الخدمة البشرية، المالية والمادية منها وطريقة تنسيق هذه الموارد والهيكل التنظيمي الذي يسمح بذلك، والذي يمكننا من تحليل مكوناته التي لن يكون لها معنى إلا في مجملها.

### مفهوم النظام الصحى ومكوناته

### 1. ا مفهوم النظام الصحي

سوف نستعرض جملة من المفاهيم المشيرة للنظام الصحي كما يلي:

- النظام الصحي هو: "مجموعة من العناصر المترابطة والمتفاعلة مع بعضها البعض ضمن شبكة من الاتصالات، والتي تعمل معا لتحقيق هدف النظام والمتمثل في ضمان أعلى مستوى صحي ممكن للفرد وللمجتمع، المحافظة عليه وترقيته باستمرار". 1
- كما عرف النظام الصحي أيضا بأنه: "الإطار الذي من خلاله يتم التعرف على احتياجات السكان من الخدمات الصحية، والعمل على توفير هذه الخدمات من خلال إيجاد الموازنة الموارد اللازمة وإدارتما على أسس صحيحة تؤدي في النهاية إلى المحافظة على صحة المواطن وتعزيزها". 2

من خلال التعريفين السابقين نستنتج أن النظام الصحي هو مجموعة الموارد المتاحة والموجهة في إطار مجموعة من العناصر المتفاعلة فيما بينها بحدف توفير الخدمات الصحية، إدارتها وتمكين الأشخاص من الاستفادة منها للحفظ على صحة الفرد والمجتمع.

### 2. مكونات النظام الصحى

يتكون النظام الصحي من مجموعة من العناصر نستعرض أهمها كما يلي:

### 1.2.1 إنتاج الموارد الصحية:

لكل نظام صحي موارد صحية متنوعة، فلا بد أن يكون لديه موارد طاقة بشرية صحية متطورة، ومؤسسات صحية تعمل فيها موارد الطاقة البشرية، ولا بد أن يكون لدى النظام الصحي أدوية ومعدات وأجهزة طبية ومواد

<sup>1</sup> فريد توفيق نصيرات، إدارة منظمات الرعاية الصحية، الطبعة الأولى، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، 2008، ص.54.

 $<sup>^{2}</sup>$  المرجع نفسه ، ص. 35.

لرعاية المرضى، ويجب أن يكون لديه المعرفة لتطبيقها في تشغيل النظام، كالبحوث الصحية من أجل تحقيق أهداف علاجية ووقائية. 1

#### 2.2. اتنظيم البرامج الصحية:

وتقوم بها وزارات الصحة الوطنية وكذلك الهيئات الحكومية الأخرى وبرامج الضمان الاجتماعي بالإضافة إلى النقابات والاتحادات العمالية والقطاع الخاص وحتى المنظمات الخيرية التطوعية.<sup>2</sup>

#### 3.2. الدعم المالي والتمويل:

إن مصادر التمويلي الصحي تتضمن المصادر العامة كالضرائب، بالإضافة إلى برامج التأمين الصحي الحكومي والمساعدات والمنح والهبات الخارجية والخيرية، والتأمينات الشخصية والتأمين التطوعي.

#### 4.2. الإدارة الصحية للنظام الصحى:

تلعب الإدارة دورا حيويا وهاما في إدارة النظام الصحي، وتقوم بالتخطيط الاستراتيجي، وتقويم البرامج الصحية، وتدريب طلاب الطب والمهن الأخرى ذات العلاقة، والقيام بالبحوث الصحية، وقيادة النظام الصحي، ووضع معايير الرقابة على الأداء، وتحسين مخرجات وعمليات ومدخلات النظام الصحي، وتنظيم الظروف البيئية وترخيص اعتماد المهن الطبية والمؤسسات الصحية، وإصدار التشريعات وتنظيم القوى العاملة الصحية وتقييم الجودة وتحسينها.

## 5.2.1 إنتاج وتقديم الخدمات الصحية:

إن الهدف الأساسي الذي يسعى إليه أي نظام صحي هو تقديم المستويات الثلاث للصحة، وهذا لتلبية الحاجيات الصحية والقيام بعملية تعزيز الصحة، وما يترتب عليها من نشاطات فردية وجماعية للحفاظ على الصحة واستردادها بعد حدوث الأمراض والحوادث المؤثرة سلبا على الصحة.

~ 27 ~

<sup>1</sup> محمود خليل الشاذلي واخرون، مرجع سابق، ص. 37.

 $<sup>^{2}</sup>$  فرید توفیق نصیرات، مرجع سابق، ص.  $^{56}$ .

 $<sup>^{3}</sup>$  المرجع نفسه ، ص. 57.

## 11. محددات أداء النظام الصحي

قبل التطرق لمحددات الاداء الصحي يستوجب اولا الاشارة الى المؤسسات التي تتعلق بعرض الخدمات الصحية بنوعيها في القطاع العام والخاص.

### 1. 1 مؤسسات عرض الخدمات الصحية

إن تقديم وعرض حدمات الصحة يتم عن طريق المؤسسات العامة والخاصة، وغالبا ما يكون هناك الحتلاف في مهام وأهداف عرضها في القطاعين ويكمن هذا الاختلاف في النقاط التالية: أن نوعية التشغيل، نوع الخدمات والأهداف الربحية.

وتعتبر مؤسسات الصحة مؤسسات دائمة ذات طابع حدمي، ملتزمة بتحسين تقنيات العلاج وقدرة الاستقبال بالنسبة للمجتمع، ونفرق بين مراكز الاستشفاء العامة والخاصة، فالأولى تقدم حدماتها العلاجية من أجل ضمان صحة جيدة لجميع المواطنين أما المراكز الاستشفائية الخاصة فهي مؤسسات ربحية رغم أن مهمتها أيضا تكمن في ضمان علاج فعال للأشخاص المرضى.

## ا المؤسسات الصحية في القطاع العام: وتشمل عموما ما يلي: $^2$

- المستشفيات العامة: وهي مؤسسات مزودة بأطباء وممرضين، وبتجهيزات وفرق مداومة تسمح بتقديم سلسلة من الخدمات المرتبطة بالصحة، أي مختلف الخدمات التشخيصية والعلاجية والجراحية للمرضى الماكثين في المستشفيات بسبب مشاكل صحية، كما يمكنها تقديم خدمات أخرى كالبرامج الوقائية، الاستشارات الصحية ... وتتفرع مستشفيات القطاع العام عموما إلى: (مستشفيات عامة للعناية الحادة، مستشفيات بلدية وإقليمية، مستشفيات المؤسسات والمنظمات الخاصة بحدف غير مربح، مستشفيات حامعية، مستشفيات عسكرية).
- المستوصفات ومراكز العلاج والعناية: وهي مؤسسات معتمدة تتمثل نشاطاتها الأساسية في تقديم الخدمات العلاجية الأولية، وهي تابعة للبلديات والتعاونيات والجمعيات وتنحصر أهدافها أساسا في تقريب العلاج للمواطنين، كما قد تكون على شكل مراكز في تخصصات معينة (مراكز الفحص المتقدم ضد السرطان، مراكز الطب الرياضي ومراكز علاج أخرى).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Didier Sting, La Fonction Publique Hospitalière, Imprimerie de France, Octobre 1999, P. 11.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Pierre Patrick Olivier, Système de Compte de Santé, OCDE, 2000, P. 152.

- مستشفيات متخصصة (مستشفيات الطب النفسي والمدين): وتتكون من مستشفيات نشاطها الأساسي يقوم على تقديم الخدمات التشخيصية والعلاجية للمرضى الاستشفائيين بسبب مرض محدد مثل (المدمنين، الأمراض العقلية) وكذا المستشفيات التي توزع علاج طويل الأمد للأمراض المزمنة، وخدمات مرتبطة بالأشخاص الناقصين فيزيائيا (المعاقين)، كما يمكن لها توزيع خدمات أخرى.

# 1. المؤسسات الصحية في القطاع الخاص: ويمكن أن نميز هنا بين كل من: 1

- مستشفيات خاصة: وهي مؤسسات صحية معتمدة وتتمثل وظيفتها في عرض العلاج الطبي والخدمات الصحية من دون القيام ببرامج وقائية. هي مؤسسات تابعة لأنظمة خاصة هدفها ربحي، لكن الخدمات التي تعرضها تساهم في تخفيف حجم الطلب على خدمات المستشفيات العامة.
- عيادات الأطباء: وهي مؤسسات لجموعة من الأطباء، نشاطاتهم الأساسية تقوم على ممارسة نشاط حر من قبل أطباء سواء كانوا عاملين أو متخصصين مزاولون في عيادات فردية.
- عيادات أطباء الأسنان: وهي مؤسسات مهنية للصحة، نشاطاتهم تقوم على تدريب أطباء للأسنان وهي مراكز ومختصين أو جراحين للأسنان يمكنهم العمل وممارسة مهنتهم بكل كفاءة في عياداتهم الخاصة أو في مراكز العلاج أو المستشفيات.
- الصيادلة: ويتمثل نشاطهم في البيع بالتجزئة للمنتجات الصيدلانية الموجهة للاستهلاك أو للاستخدام الخاص أو للأسر.
- بائعي الزجاج ومنتجات بصرية أخرى: وهي مؤسسات نشاطها الأساسي هو البيع بالتجزئة للزجاج والمنتجات البصرية الأخرى الموجهة للاستهلاك أو الاستخدام الصحى.

#### 1.12 محددات الاداء الصحى:

لقد رتب التقرير السنوي لمنظمة الصحة العالمية لعام 2000 تحت عنوان "النظم الصحية: تحسين الأداء" الدول من ناحية الأداء الصحى وفقا لعدد من المحددات هي: 2

- الاستجابة: أوضح التقرير أن القدرة على الاستجابة تنطوي على نقاط هي: الاحترام، توجيه المرضى وإمكانية توفير الموارد.

2 تقرير منظمة الصحة العالمية، النظم الصحية: تحسين الأداء، 2000، ص.18.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Pierre Patrick Olivier, Ibid, p. 155.

- عدالة المساهمة المالية: احتلت البلدان مراتب مختلفة في عملية التصنيف التي أجرتها منظمة الصحة العالمية لتحديد مدى عدالة المساهمة المالية في النظم الصحية، واعتمدت في تصنيفها على القسط الذي تقتطعه الأسرة من مجموع نفقاتها مع طرح نفقات الأغذية من الدخل، وتخصصه لنفقات الرعاية الصحية، بما في ذلك الضرائب والأقساط المستحقة لصندوق الضمان الاجتماعي، وصناديق التأمين الخاصة والمدفوعات المباشرة.
- مستوى الصحة العام: لأن النظام الصحي الجيد يساهم في تعزيز مستوى الصحة العام، فقد اختارت منظمة الصحة العالم، فقد اختارت منظمة الصحة العالمية الاعتماد على متوسط العمر المأمول، باحتساب مدد الإعاقة كمعيار لتقييم مستوى الصحة في العالم.
- توزيع الانتفاع: يرى الخبراء أنه لا يكفي ضمان صحة الأفراد أو تحسين مستواها في المتوسط، إذا ازداد في الوقت ذاته التفاوت بين الفئات، أو يبقى شاسعا بسبب انتفاع الأفراد المعافين بدرجة أكبر، لذلك فعلى النظم الصحية أن تسعى أيضا إلى الحد من التباينات، بإعطاء الأولوية للأنشطة التي ترمي إلى تحسين مستوى صحة الفقراء وتدارك أوجه التفاوت، لتحقيق هدف الارتقاء بمستوى الصحة وبلوغ أفضل مستوى ممكن.
- توزيع التمويل: نبه التقرير إلى وجود طرق جيدة وأخرى سيئة لتمويل النظم الصحية إلا أنها قد تكون جيدة إلى حد ما، إذا ارتبطت أساسا بتوزيع الأعباء المالية توزيعا عادلا، لاسيما أن التمويل العادل يعني التوزيع العادل، مشيرا إلى أن ذلك يتعلق بمجموع الموارد المتاحة أو بكيفية توظيف الأموال.

والجدير بالذكر أن الأنظمة الصحية في العالم متعددة ولا يوجد نظام صحي مثالي، إلا أن القاسم المشترك لأفضل النظم الصحية يتمثل في مدى استجابتها لاحتياجات الأفراد وعدالة توزيع تكلفة التمويل على متوسط الأفراد.

### ااا .إصلاح وتغيير النظام الصحي

باعتبار المؤسسة الصحية كغيرها من المؤسسات تنشط في بيئة حركية الأمر الذي يستدعي توفر إدارة عملية إبداعية تتفق والمتغيرات السكانية المتوقعة كما ونوعا وتتلاءم مع المستجدات الاقتصادية والثقافية والاجتماعية والصحية وتستطيع مواجهة التحديات المنتظرة.

لقد فرضت التحديات الاقتصادية، الثقافية، الاجتماعية والصحية على منظومة الصحة اللجوء إلى استراتيجيات التغيير والتطوير الفعال، لجعل الأهداف والبناء التنظيمي وأساليب الإدارة والتشغيل والعاملين فيها في حالة انسجام وتقبل لعوامل التغيير المتسارعة.

وسوف نتطرق لدوافع التغيير في المؤسسات الصحية، ثم لجملة من النقاط هي ضرورة التغيير في المؤسسات الصحية، إدارة التغيير في المؤسسات الصحية، المؤسسات الصحية، المؤسسات الصحية، استراتيجيات التغيير، معوقات تنفيذ التغيير، على النحو التالي:

### 11. العيير في المؤسسات الصحية

تشهد المؤسسات الصحية الكثير من الانتقاد وعدم الرضا من طرف العامة والخاصة، من حيث نوعية الخدمة أو حتى في ظل الظروف التي يعمل فيها الموظفون، ويمكن تحديد النقائص التي دفعت للمطالبة بالتغيير في النقاط التالية: 1

### 1.1. المستوى الخدماتي للمنظمة الصحية:

يلاحظ أن مشاكل المؤسسات الصحية أنها متشعبة جدا، من ناحية سوء الاستقبال الذي يؤثر سلبا على صورة المؤسسة وهذا ما يدفع المريض للتوجه إلى القطاع الخاص، بالإضافة إلى سوء التغطية الصحية (من حيث الأكل، النظافة، تعطل الأجهزة الطبية، قلة الاختصاصيين الذين يغادرون إلى القطاع الخاص بسبب قلة المداخيل...) ويمكن حصر هذه النتائج فيما يلى:

- انخفاض التكفل بالطلبات الصحية ضمن الظروف الاجتماعية، الاقتصادية، المالية... أثر سلبا على مخطط الصحة.
- عدم توازن الموارد والوسائل والمناطق الموزعة عليها، ثما أفرز معه عدم فعالية الهياكل الصحية. ففي الجزائر مثلا إذا ما نزلنا إلى الشمال نجد تمركز معظم المراكز الجامعية، وكلما انتقلنا إلى الجنوب والمناطق الداخلية لا نجد تغطية إلا بنسبة لا تعدى 20% حيث تبقى مهمتهم الرئيسية في تحويل المريض نحو الشمال لتبقى بذلك 50% من الهياكل غير عملية.
  - عدم وجود سياسة صيانة، مما يؤدي إلى انخفاض معدل عمر الأجهزة.
  - انتظار طويل للمريض يفوق ساعات وساعات في قسم الاستعجالات، وسوء التكفل والاستقبال.

أفريد توفيق نصيرات، مرجع سابق، ص. 270.

#### 11. 2.1. صعوبة الظروف العملية:

إذا ما تم التدقيق مليا في النتائج الوخيمة التي آلت إليها المؤسسات الصحية، يمكن تصنيف أهم الأسباب التي أنتجت هذا الفشل في:

- عدم التحفيز وعدم تقدير كل واحد من أفراد المؤسسة، فالموظف مهما كان تصنيفه ودرجته السلمية بحاجة إلى اعتراف.
  - غياب المشاركة في اتخاذ القرارات التي تهم موظفي المؤسسة.
    - غياب متابعة للقدرات والفعاليات الفردية والجماعية.
- · غياب ثقافة المؤسسة أو عدم توافق نظام القيم، مع عدم وجود ثقة متبادلة بين المسؤول ومؤسسته المستقبلة.
- الأجهزة التنفيذية أصبحت جامدة وغير قادرة على تلبية المطالب التي اتسع حجمها وتغيير جوهر احتماجاتها.

## 2. 111 ضرورة التغيير في المؤسسات الصحية

تواجه المؤسسات الصحية تحد كبير مع المحيط الخارجي من تطور تكنولوجي إدراك المريض لحقوقه، قلة الموارد، كل هذا يجعل المؤسسة الصحية ملزمة بتغيير نمط تسييرها حتى تسترجع مصداقيتها أولا، وتواجه منافسيها ثانيا، وتكون قادرة على مسايرة الأوضاع لتجد لها مكانا يؤهلها للبقاء والنمو. وهناك سببان أساسيان يجعلان من التغيير في النظام الصحى وإصلاحه ضرورة يجب القيام بها وهما: 1

#### 1.2. التغيير ضروري لنمو وتحسين خدمات المؤسسات الصحية:

تعاني المؤسسات الصحية من رداءة وضعف حدماتها، ولهذا فالتغيير من شأنه أن يخلف نموا وتطورا فيها، هذا النمو يتمثل في:

- خلق الفعالية، ومضاعفة العطاء والخدمة العامة.
- تسهيل وسائل الاتصال بين المسؤول والموظف وجعل العلاقة أكثر مرونة.
  - تعميم التكوين على كافة الموظفين لمسايرة ما يجري في المحيط الخارجي.

Sur le Site: www. Santé.Dz. Date de consultation : 04/05/2012

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Amel Laribi, Actualité du système National de santé (2005-2007), laboratoires de recherche, école National de santé publique El- Marsa, Mai 2008.

- وضع إجراءات عمل سهلة، مفهومة من طرف الجميع تساعد على تحسين العلاقات بين الموظفين (إداريين، تقنيين، أطباء، شبه أطباء) بحيث تكون هناك لغة مشتركة توضح أهداف المؤسسة.
  - تحسين نوعية وجودة الخدمات الصحية (الاستقبال، التغذية...).
    - البحث عن ثقافة جامعة شاملة لكل الأطراف دون إقصاء.
  - تحفيز الموظف واستشارته في قرارات المؤسسة يجعله أكثر ثقة في مسؤوليه مما يدفعه للعمل أكثر.

### 2.2. التغيير كضرورة لمسايرة التطورات:

أحدثت التطورات السريعة في العلوم والتكنولوجيا حقائق جديدة، في حين أن المؤسسات الاجتماعية لا تجاري هذا التطور. وبسبب جمود المؤسسة العمومية للصحة من جهة، وتغير الأوضاع وأساليب العمل الحديثة، وكذلك ظهور ما يسمى بالخوصصة كان لزاما على المؤسسة الصحية أن تدرك هذه الضرورة في تغيير مسارها الحالي فأحسن وسيلة لشكل جديد، من التفكير في تطوير ونمو القدرات تتطلب العمل على تغيير المؤسسة نحو ما يسميه المختصون بالتنظيم المتمرن أين تصبح فكرة التغيير ضرورية وهاجسا للجميع، حيث تتمركز شيئا فشيئا في الفكر، السلوك والمعاملة، لتأخذ معها مراجعة دائمة للسياسات المعتمدة في تسيير المؤسسة. ففي معظم الأحيان عدة أشكال للتغيير تتحد فيما بينها ليكون برنامج تغيير جذري للإجابة على حالة أزمة، متبوع بسياسات إصلاحية متزامنة. 1

وفي حالة أخرى مشروع إداري يطبق بصفة منتظمة على المؤسسة لتتبعه مراجعة عامة لنوع سياسة التسيير، وهكذا فالتغيير يجب أن يكون دوما مستمرا بتحسين برنامج العمل ويدفع بالموظفين بعيدا نحو التغيير الأحسن.

### 3. 111 ميادين وأنواع التغيير في المؤسسات الصحية

#### 1.3. التغيير في المؤسسات الصحية

يمكن أن يمس التغيير التنظيمي عدة ميادين في المؤسسات الصحية ووسيتم تناول اثنين منها: التغيير على مستوى الهياكل والتغيير على مستوى المعنصر البشري في حد ذاته.

 $<sup>^{1}</sup>$ سيد محمد جاد الرب، مرجع سابق، ص. 8.

- التغيير على مستوى الهياكل: فهو يحدد التغيرات الداخلية في التنظيم، من حيث إعادة تنظيم الأقسام الإدارات الإدارات، إعادة تحديد السلطة والمسؤولية وإعادة تعديل العلاقات بين الإدارات والأفراد وغيرها. 1
- التغيير على مستوى العنصر البشري: يعتبر العنصر البشري أساس نجاح أي مؤسسة، فباستقامته تستقيم الأوضاع وباعوجاجه تتعقد المشاكل. ولهذا يمكن القول أن تطور الهياكل وتغيرها لا يأتي إلا بتغير وتطور الموظفين الذين يتحكمون في الهياكل.

أول نقطة يمكن التركيز عليها في تغيير العنصر البشري هي كيفية التأثير في تصرفات الموظفين وإدخال عوامل جديدة تدفعهم إلى تقديم مساهمات أكثر، لكن الأمر يبدو صعبا خصوصا، فالكل يعلم أن من أصعب الأمور التي تتطلب جهودا أكبر وإقناعا أكثر هو تكوين ذهنيات جديدة وتوجيه الأفراد وفق متطلبات المنظمة، لأن الفرد أو الموظف ينطلق من ثقافته وبيئته ويستعمل الأساليب التي يعرفها والمتعود عليها فليس من السهل إقناعه بالتخلي عن المبادئ التي رسخت في ذهنه وتعويضها بأفكار جديدة.

ويمكن التغيير في سلوكات الموظفين عن طريق تغيير إجراءات التوظيف وطرق التدريب والتكوين وتحسين وسائل الاتصال بين الموظفين، من خلال ما يعرف بالدارة "السوسيو اقتصادية له الحتلافا في والإدارة التقديرية للموارد البشرية"، لكن هذه الطريقة تعتبر من أصعب الطرق، باعتبار أن هناك اختلافا في الذهنيات ومستويات التكوين الثقافي؛ أما في حالة امتناع أي موظف عن تقبل الإجراءات الجديدة بطرق ديبلوماسية، فعلى الإدارة اللجوء إلى العقاب بصورة استثنائية.

ومن الأمور التي تساعد الموظف على تقبل الجو الجديد للعمل هو جعله يحس فعلا أنه ينتمي إلى مؤسسته، وهذا بالنظر في مشاكله والاستماع إليه والتغلب على الخلافات الداخلية. وبهذا تصبح الأهداف مشتركة بين جميع الموظفين، بالإضافة إلى تحسيسهم بأهمية آراءهم والأخذ بما أحيانا واعتبارهم الثروة الأولى والأخيرة لنجاح مؤسستهم.

وبالنظر إلى المنظمة الصحية يمكن القول أن العنصر البشري مشتت الأفكار، فمن جهة الطبيب يفكر لوحده وكذلك الشبه طبي والإداري أو الأعوان فكل يسبح في فلكه، فيلاحظ عدم تواجد اتحاد فكري منهجى والأهداف تكاد تكون غير واضحة وغير مشتركة.

أفريد توفيق نصيرات، مرجع سابق، ص. 287.  $^2$ حاد الرب سيد محمد، مرجع سابق، ص.  $^3$ 

#### 11. 2.3. انواع التغيير في المؤسسات الصحية

أما بالنسبة لأنواع التغيير في المؤسسات الصيحة فيمكن تصنيفه كما يلى: 1

- التغيير الفني: ينصب هذا التغيير على الوسائل وليس على الغايات، ويختلف هذا التغيير في تكلفته وأثره على المنظمة. فعلى سبيل المثال، فإن قرار تغيير جهاز تصوير إشعاعي بآخر ذي قدرة إنتاجية أعلى يتضمن كلفة قليلة للمنظمة وأثرا قليلا أيضا. في حين أن قرار إنشاء وحدة لجراحة القلب أو لغسل الكلى في المستشفى يتضمن كلفة عالية للمنظمة إضافة إلى تأثيره على الكثير من الأنشطة المختلفة، حيث سيحدث طلبا على هذه الأنشطة كنشاط التمريض والمختبر والأشعة، والهندسة والصيانة وغيرها.

وبالرغم من اختلاف القرارين في الكلفة والأثر فكلاهما يمثل تغييرا في الوسائل ولا يمثل التغيير في الأهداف الأساسية للمنظمة.

- التغيير التعديلي: وهو تغيير في الغايات وليس الوسائل، حيث ينصب على أهداف المؤسسة دون تغيير في الوسائل الجوهرية، فقرار المستشفى مثلا بإنشاء برنامج للرعاية الصحية الممتدة للمنازل لكبار السن وأصحاب الأمراض المزمنة أو قرار المستشفى بأن تصبح مركزا للتعليم الطبي والصحي هما مثالين للتغيير التعديلي، حيث إن التكنولوجيا اللازمة لتنفيذ هذين القرارين موجودة أصلا لدى المؤسسة، وكل ما تم تغييره هو إعادة النظر في أهداف المؤسسة وتركيزها، وعلى ذلك فالقرار هنا استعمال التكنولوجيا الموجودة في المنظمة لتقديم حدمة لم تكن موجودة.
- التغيير التكيفي: ويتضمن تغيرا في كلا الوسائل والغايات معا، وهذا النوع لا يحدث في المؤسسة الصحية بشكل متكرر. وعندما يحدث فإنه يتضمن تعديلا جوهريا في توجه المنظمة (الغايات والأهداف)، وبذلك ينطوي على تغييرات في الوسائل التي من خلالها تحقق المنظمة أهدافها المعدلة.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Jisette Hart, Sylvie Lucas, Management Hospitalier, stratégie nouvelle descadres, Edition Lamane, France, 2002, p. 51.

## IV. إدارة التغيير في المؤسسات الصحية

تعتبر إدارة التغيير في منظمات الرعاية الصحية إحدى أهم المسؤوليات الإدارية للمدير الصحي، مما يستوجب عليه امتلاك مهارات أساسية لقيادة التغيير والتي تساعده على اختبار الاستراتيجية الملائمة لتنفيذ التغيير في منظمته وكذا القدرة على مواجهة الصعوبات التي تحول وتطبيق التغيير في المؤسسة الصحية.

ولكي ينجح قائد التغيير في الدور الذي يؤديه، يجب أن يملك مجموعة من المهارات تساعده في التأثير والاستمرار في توجيه سلوك الأفراد، وتصنف هذه المهارات في أربعة فئات رئيسية كما يلي:

- المهارات الفنية: وتتضمن مجموعة المهارات المتعلقة بفهم جوانب العمل الإداري وكل ما يتعلق بالعمل، وهي مهارات محددة ومألوفة وسهلة في اكتسابها وتنميتها مقارنة بالمهارات الأخرى.

ومن أهم السمات والقدرات التي ترتبط بالمهارة الفنية للقائد على سبيل المثال القدرة على تحمل المسؤولية، الفهم العميق والشامل للأمور، والإيمان بالهدف وبإمكانية تحقيقه. 1

- المهارات الإنسانية: تتعلق هذه المهارات بقدرة القائد على تفهم حاجات ودوافع العاملين معه ومقدرته على إشباعها والتي تلعب دورا مهما في تحديد مدى رضا الفرد عن عمله.

تؤدي القدرة على معرفة حاجات الأفراد ورغباتهم إلى فهم المثيرات والسلوك الصحيح الذي يؤدي إلى التعامل معها ومعرفة ردود الآخرين اتجاهها مما يؤدي إلى فعالية أكثر وإنتاج أفضل.

ومن سمات المهارات الإنسانية الاستقامة وتكامل الشخصية، الأمانة والإخلاص والخلق الطيب، والقدرة على التعامل مع الأفراد.<sup>2</sup>

- المهارات الفكرية: وتشمل مهارات التحليل والتشخيص وحل المشكلات واتخاذ القرارات والإبداع والابتكار.3
- المهارات التنظيمية: وتتضمن هذه المهارات معرفة نظريات التنظيم والتطوير التنظيمي، والاستعانة بما لتفسير الظواهر الإدارية والتنبؤ بالاحتياجات المستقبلية.

Sur le Site: www. Santé.Dz. Date de consultation : 04/05/2012

11. سيد محمد، مرجع سابق، ص $^{3}$ 

<sup>1</sup> فريد توفيق نصيرات، مرجع سابق، ص. 305.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>AmelLaribi, Actualité du système National de santé (2005-2007), laboratoires de recherche, école National de santé publique El- Marsa, Mai 2008.

## 1. IV استراتيجيات التغيير في النظام الصحي

توجد العديد من الاستراتيجيات والأساليب التي يمكن أن يستعملها المدراء الصحيون لتنفيذ التغيير في منظماتهم، وسيتم تناول أهم هذه الاستراتيجيات على النحو الموالي.

- استراتيجيات إعادة التعليم: تعتمد هذه الاستراتيجية على تقديم الحقائق والمعلومات بشكل موضوعي، حيث إنها لا تقرر بشكل مسبق خطة للمنظمة بل تستعمل في الأصل كمصدر لتوليد النقاش والأفكار حول معالجة الفجوة بين ما تفعله المنظمة حاليا وما يتوجب عليها عمله ومن الاستراتيجيات الشائعة في منظمات الرعاية الصحية.
- استراتيجيات التعليم المستمر: وتستعمل هذه الاستراتيجية بشكل خاص للأطباء والممرضات، حيث يستدعي المعدل المتسارع للتغيير في التكنولوجيا الطبية والتفجر المعرفي في العلوم الطبية والصحية التركيز على التعليم المستمر كمدخل لتفعيل عملية التغيير. 2
- استراتيجية التغذية الراجعة للدراسات المسحية: تتمثل الفكرة الأساسية في هذه الاستراتيجية في البدء بعملية التغيير التنظيمي من خلال جمع البيانات حول أنشطة التنظيم باستعمال استقصاءات تفصيلية يتم توزيعها على العاملين في المنظمة. ومن ثم يتم تغذية النتائج لجموعة من الأفراد لإعطائهم فرصة لاستكشاف معاني ومضامين هذه النتائج والخلوص إلى استنتاجات والوصول إلى إجراءات تصحيحية. ثم يصار إلى جمع البيانات مرة أخرى بعد تطبيق الإجراء التصحيحي ويعاد تقويمها لمعرفة أثر الإجراء التصحيحي والتغيير).

وتتمثل الوظيفة الأساسية لعملية التغذية الراجعة في إظهار التناقض بين ما تفعله المنظمة وما يتوجب عليه فعله وجعل هذا التعارض واضحا للمشاركين في المنظمة، وتؤثر التغذية الراجعة على السلوك عن طريق توليد الطاقة عند الأفراد وحفزهم للبدء باتخاذ إجراء تصحيحي لأنها تقدم للأفراد والجماعات في المنظمة معلومات تتعارض مع إدراكهم ومعتقداتهم.

فعلى سبيل المثال تعتقد قيادة الهيئة الطبية عادة بأن الأطباء يقدموا لمرضاهم خدمات رعاية طبية جيدة، إلا أنه عند جمع البيانات عن مؤشرات جودة الرعاية في المنظمة الصحية كمعدل التهابات

<sup>1</sup>فريد توفيق نصيرات، مرجع سابق، ص، 309.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Jisette Hart, Sylvie Lucas, op-cit, p. 51.

<sup>13</sup> . سيد محمد، مرجع سابق، ص $^{3}$ 

ما بعد الجراحة ومعدل الإقامة في المستشفى، فقد نجد أن هذه المعدلات مرتفعة قياسا بالمعايير المقبولة مما يحفز قيادة الهيئة الطبية على التفكير باتخاذ إجراء تصحيح. 1

- استراتيجيات الإقناع: على عكس استراتيجيات إعادة التعليم تحاول استراتيجيات الإقناع إحداث التغيير من خلال التحيز المقصود في تصميم وتقديم البيانات والمعلومات للأفراد، فالتركيز هنا هو على بيع الفكرة المراد تبينها والتي قد ترتكز على معلومات أساسية أو على معلومات مفبركة إضافة إلى التلاعب بالأفراد والتأثير على مواقفهم من خلال المناورة والسياسة وهذه الاستراتيجيات شأنما شأن استراتيجيات إعادة التعليم تكون أكثر أهمية في المراحل الأولى لعملية التغيير؛ أي مرحلة إدراك المشكلة ومرحلة تحديد ما يجب عمله أو في المرحلة الأخيرة أي مرحلة القبول بالتغيير.

ففي المراحل المبكرة لعملية التغيير تركز معظم استراتيجيات الإقناع على مواقف الأفراد بهدف إقناعهم بالتغيير، وهناك أساليب مختلفة للإقناع منها التقريب المتتابع، أسلوب التشابه، أسلوب تشتيت الذهن. استراتيجيات التيسير: وتمثل هذه الاستراتيجيات التدخلات التي يتم القيام بها لتسهيل تنفيذ التغيير المطلوب. ويقوم استعمال هذه الاستراتيجيات على افتراض أن المنظمات قد أدركت المشكلة وحددت خطة العلاج، وأنها منفتحة للمساعدة الخارجية ولديها الرغبة للاعتماد على الجهود الذاتية للتغير.

ومن بين أهم الاستراتيجيات المستعملة في هذا السياق أسلوب بناء الفريق، حيث إن منظمات الرعاية الصحية تعتمد إلى حد كبير على فرق العمل في أداء مهامها والتي يجب أن تعمل بتناغم وتعاون لضمان تقديم حدمات رعاية طبية جيدة. ورغم ذلك توجد درجة عالية من النزاع والخلاف والغموض بين مجموعات العمل داخل هذه المنظمات في عالم الواقع مما ينعكس سلبا على فاعلية المجموعات وعلى قدرتها على المشاركة الفعالة في عملية التغيير.

ويعتبر أسلوب بناء الفريق مدخلا لدعم الأداء الكلي لمجموعة العمل وقدرتها على تسهيل عملية التغيير ومشاركتها الفاعلة فيها.

- استراتيجيات القوة: تقوم هذه الاستراتيجيات على استعمال العقوبات والقسر لضمان تنفيذ التغيير وإذعان الفرد للتغيير. وتستعمل استراتيجيات القوة وبشكل خاص عندما تفشل المنظمة أو إحدى

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Jisette Hart, Sylvie Lucas, op-cit, p. 51.

 $<sup>^{2}</sup>$ جاد الرب سيد محمد، مرجع سابق، ص. 20.

الوحدات التنظيمية فيها إدراك الفجوة الأدائية (ما تفعله وما يتوجب فعله)، حيث تفشل في البدء بعملية التغيير المطلوب.

إلا أنه يعاب على هذه الاستراتيجيات وبشكل واضح أنها وإن كانت تضمن تنفيذ التغيير إلا أنه يعاب على هذه الاستراتيجيات وبشكل واضح أنها لا تضمن القبول بالتغيير من المعنيين في المنظمة.

## 2. IV معوقات تنفيذ التغيير

تواجه منظمات الرعاية الصحية صعوبات تتمحور في عدة عوامل سيتم ذكر بعضها كما يلي: طبيعة مهام الرعاية الطبية: يمتاز العمل داخل المنظمة الصحية بالدقة المتناهية والحذر الشديد في أداء الخدمة، حيث إن الأمر يتعلق بأثمن ما في الوجود وهو صحة الإنسان، وأي خطأ قد يؤدي بحياة المريض أو يؤدي إلى عجز دائم.

تحمل هذه الخصائص مضامين هامة بالنسبة لتنفيذ التغيير التعديلي والتكيفي، حيث ينظر إلى هذه التغييرات بأنها ذات أثر مباشر على الأفراد المعنيين بإنتاج وتقديم الخدمة الطبية. ومن جهة أخرى فإن منظمات الرعاية الصحية لديها الميل وبشكل مسبق لتقويم كفاءة التغيير المقترح مسبقا فلا مجال للمخاطرة في الممارسة الطبية.

- طبيعة العناصر البشرية العاملة في منظمات الرعاية الصحية: يحكم أداء المهنيين الصحيين العاملين في المنظمة وخاصة الأطباء مبادئ وأخلاقيات قوية، كمبدأ عدم التسبب بأي أذى لمرضاهم. وعلى ذلك، فإن أي عمل يتضمن تحمل المخاطرة أو استعمال طرق جديدة غير مثبتة في الرعاية يمكن أن ينتج عنه رفض أو انتقاد أعضاء المهنة.
- طبيعة البناء التنظيمي للمؤسسات الصحية: يتميز البناء التنظيمي في المؤسسات بالتعقيد وخاصة من حيث مفاهيم السلطة والقوة وما يتصف به من تعدد الأقطاب، حيث في التغيير التعديلي والتكيفي لابد من التركيز على الأفراد الرئيسيين في المنظمة. وحقيقة الأمر أن الكثير من الأفراد ممن هم خارج نقاط السلطة الرسمية يمتلكون قدرا كبيرا من القوة والقدرة على التأثير مثل الأطباء، حيث إن الفشل في استشارة هؤلاء منذ البداية يمكن أن يفشل أو يعرقل جهود التغيير.

<sup>1</sup> الطعامنة محمد، مخيمر عبد العزيز، الاتجاهات الحديثة في إدارة المستشفيات، المنظمة العربية للتنمية الإدارية، مصر، القاهرة، 2008 ، ص. 71. <sup>2</sup>فريد توفيق نصيرات، مرجع سابق، ص. 313.

- طبيعة التعليم والتدريب للمهنيين الصحيين: تركز على الاستقلالية والفردية في اتخاذ القرارات، مما يجعل من الصعب عليهم التكيف مع الأساليب التعاونية والتي تقوم على المشاركة والتي تميز جهود التغيير المخططة. فلمؤسسات الصحية لا تتوفر لديها الخبرة الكافية فيما يتعلق بالتعاون والمشاركة في حل مشاكلها.
- طبيعة العلاقة بين الأطباء ومرضاهم: أو ما يعرف بالنموذج الطبي والذي يتعارض مع معظم التغييرات التعديلية والتكيفية، حيث لا يسمح هذا النموذج بالتدخل في العلاقة المباشرة والخاصة بين الأطباء ومرضاهم من أي طرف آخر. وهذا يتعارض بشكل كامل مع منهج التطوير التنظيمي الذي يتبعه مستشارو التطوير التنظيمي حيث يحاول العمل على حل المشاكل بالتشاور الكامل مع المعنيين الرئيسيين في المنظمة، وبالتالي فإن فشل استشاري التطوير التنظيمي للاستجابة لخصوصية التطوير النموذج الطبي وتوقعاته يقلل من مصداقية أخصائي التطوير التنظيمي من جهة نظر هؤلاء المهنيين الصحيين.
- تعدد الجهات الخارجية ذات المصلحة بأنشطة وعمليات منظمات الرعاية الصحية: حيث تضع منظمات الرعاية الصحية أهمية واهتمام كبير لتمويل أنشطتها وضمان التدفق المالي لها من الخارج مما يجعل من الصعب عليها تبني تغييرات لا تضمن استمرار التدفق المالي من الجهات الخارجية وخاصة المستهلكة لخدمات المنظمة الصحية مثل شركات التأمين والضمان الصحي.

بالإضافة للمعوقات السالفة الذكر، يعد مصدر التغير من أهم العوامل التي ترفع من مقاومة الفاعلين له لأن أي تغير يفرض على الفاعلين من الخارج أو من القمة سوف يكون مثيرا للمعارضة لأنه يهدد مراكزهم وسلطاقم ولاسيما إذا لم يكن بناء على طلبهم، لأنه يحمل في طياته معنى ضمنيا بأهم لا يؤدون أعمالهم على أكمل وجه، الشيء الذي يجعلهم يفسرونه في صورة نقد موجهة لهم ولظروف عملهم ولسلوكهم الذي تعودوا عليه وتطبعوا به مما يرفع من درجة مقاومتهم له وتنعدم مساعدتهم إلى القائمين به.

أما إذا كان هذا التغير بناء على طلبهم فإنهم ينظرون للقائمين به على أنهم يعملون لصالحهم. كما يؤدي التنظيم غير الرسمي دورا كبيرا في الرفع من درجة المقاومة للتغير عند الفاعلين ولاسيما المنتمين إليه، حيث يعمد إلى خلق الشكوك عندهم في نيات الإدارة، ويبرر احتمال ظهور نتائج سيئة مترتبة عليه، ويستمد قوته من بعض العيوب الشائعة والأخطاء المتكررة في المنشآت الرسمية وأهمها:

- ظاهرة تمركز السلطة.
- عدم انفتاح قنوات الاتصال بين مستويات المنشأة.

~ 40 ~

<sup>1</sup> الطعامنة محمد، مخيمر عبد العزيز، مرجع سابق، ص. 74.

- قلة تدفق المعلومات السليمة من قمتها إلى قواعدها.
- ضعف أساليب القيادة والإشراف وعدم قدرتها على تحفيز الفاعلين.

وقد أوضحت عدة دراسات أن إقناع قادة التنظيم غير الرسمي وجلب ثقتهم وانخراطهم في مشروع التغير قد يؤدي إلى نجاح صيرورة تنفيذه، الشيء الذي لم يكن ممكنا تحقيقه بالاعتماد على الأسلوب الرسمي، ويمكن أن نستخلص أن مقاومة جماعات العمل تكون أكبر من مقاومات الفاعلين مجتمعة لأن سلوك الجماعة لا يمثل سلوكا مماثلا ومطابقا لسلوك الفاعل فهو مضاعف من حيث القوة، كما يلاحظ أن أثر التغير المقترح في الجماعة غالبا ما يكون أكبر من أثره في الفاعل، وتكون المقاومة متطابقة مع حجمه: فإذا كان بسيطا فإنه سيخلق معارضة بسيطة نسبيا، أما إذا كان كبيرا فإن إمكانية ظهور مقاومة شديدة من جانب الجماعة تكون كبيرة، كما تكون الأثار المترتبة عنه على مراكز السلطة والاختصاصات ومسؤوليات الفاعلين الذين يتعلق بهم كبيرة أيضا. 1

ومن هنا يمكن القول أن التغيير التنظيمي في النظام الصحي يعتبر المفتاح الأساسي لنجاح المؤسسات وتميزها تنافسيا في ظل الظروف الحركية التي يشهدها العالم. ويتوقف نجاح التغيير على الفهم العميق لجوانبه المختلفة وأهدافه واقتناع الأفراد به ومشاركتهم فيه، حيث تلعب إدارة التغيير دورا فعالا في الحد من مقاومة التغيير والعمل على الاستفادة منها بشكل يساعدها على تعديل برامج التغيير وزيادة فعاليتها.

أما عن أحد أهم أسباب نجاح عملية التغيير في المؤسسة الصحية فهي توفر مدير صحي يتمتع بمجموعة من المهارات الأساسية التي تمكنه من احتيار الاستراتيجية الملائمة لتنفيذ التغيير في منظمته، وكذا مواجهة الصعوبات التي تحول دون تطبيق التغيير في المؤسسة الصحية. 2

2 الطعامنة محمد، مخيمر عبد العزيز، مرجع سابق، ص. 83.

 $<sup>^{1}</sup>$ جاد الرب سيد محمد، مرجع سابق، ص. 30.

# المبحث الثالث: الضمان الصحى وتمويل الخدمات الصحية

نهدف من خلال هذه الدراسة إلى تقييم الخدمات الصحية والمساهمة في تحسينها من خلال استعراض أهم اليات ذلك؛ ومن أهم متطلبات الصحة باعتبارها قطاع حيوي وأحد أساسيات الحياة وجود نظام ضمان فعال يعمل على دعم الخدمة وتفعيلها، ولهذا سنقوم من خلال هذا المبحث بشرح المقصود بالضمان الصحي وأهميته.

# ماهية التأمين الصحى

سنحاول من خلال هذا العنصر التعرف على مفهوم التأمين الصحى وبداياته وأهم أنواعه وأهدافه.

# 1. ا مفهوم التأمين الصحي

التأمين الصحي هو: "عقد يتم بموجبه دفع أقساط التأمين للمؤمن، ويتعهد المؤمن لقاء ذلك بدفع مبلغ معين دفعة واحدة أو على أقساط للمؤمن له، وبدفع مصاريف العلاج والأدوية كلها أو بعضها وذلك في حال مرض المؤمن له خلال مدة التأمين". 1

أي أن التأمين يشمل الرعاية الصحية والحماية التأمينية للمريض في العلاج وفي تعويض الأجر خلال فترة العجز المؤقت أو التوقف عن العمل بسبب المرض، ويقصد بالمريض هنا من أصيب بمرض غير إصابة العمل كالأمراض التي تعتري الإنسان بكافة أنواعها.

وحق الانتفاع بهذا النوع من التأمين يشترط اشتراك العاملين بوحدات الجهاز الإداري للدولة والهيئات العامة والمؤسسات العامة والقطاع لأنه عند التحاقهم بالعمل في هذه الجهات يكونون قد خضعوا لكشوفات أثبتت مدى ملاءمتهم وسلامتهم، ويتم تمويل هذا التامين من المصادر التالية: 2

- الاشتراكات التي تقتطع من أجور العمال بنسبة محددة قانونا والنسب التي يلتزم صاحب العمل بدفعها (9 % و26 % في الجزائر).
  - رسوم العلاج التي تحصل من العامل عندكل حال مرضية.

عبد الهادي السيد، عقد التأمين حقيقته ومشروعيته، منشورات الحلبي، بيروت، 2003. ص.  $^{1}$ 60.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> حربي محمد عريقات، التأمين وإدارة الخطر، دار وائل، الأردن، 2008، ص 369.

أما من حيث شموليته فيضم كافة الأفراد الذين يعولهم العامل من آباء أو أولاد أو زوج وذلك تبعا لأحكام التأمين الصحى وقوانين البلد.

# 2. التطور التاريخي لتأمين الصحي

نشأ التأمين الصحي تاريخيا مع التطورات العمالية من خلال تجميع الموارد ورصدها لضمان الحماية من مخاطر المرض، فقد شكل حرفيو أوروبا في العصور الوسطى نقابات الصناع التي أنشأت صناديق لدعم الأعضاء في أوقات العوز الناتج عن المرض، والتي يسهم فيها كل عضو بشكل دوري.

وتوسعت وتطورت هذه الصناديق مع التطور الاقتصادي إذ ساد مفهوم مشاركة المخاطر التي تحدد دخل العامل بسبب المرض، وبدأت مجموعات العمال والمزارعين في المنطقة الواحدة بإنشاء صناديق المرض أو جمعيات الدعم التعاونية لهذا الغرض وجمعت هذه الجمعيات مساهمات المشاركين لتوفر العون والدعم للأعضاء المحتاجين فقط وليس بمدف الربح أو الاستثمار فقد كان المبدأ الأساسي لهذه الجمعيات التكافل، وفي بداية الأمر وفرت هذه الصناديق والجمعيات الدعم النقدي، ثم أخذت تتعاقد مع مقدمي الرعاية الصحية لرعاية أعضائها، ثم طورت خدماتها الطبية الخاصة فبادر أرباب العمل في المهن الخطرة مثل أعمال التنقيب بإلزام العمال بالاشتراك في هذه الجمعيات.

ثم تنبه القادة السياسيون إلى فوائد تعميم هذه التنظيمات وكانت أول خطوة في ألمانيا عام 1883، حيث سنت الدولة قانونا يقضي بإلزام العمال في صناعة محددة يتقاضون دخلا أقل من مستوى معين بالاشتراك في صندوق المرض ويمول الصندوق بمساهمة إلزامية لكل من الموظف ورب العمل. من هنا بدأ التأمين الصحي في ألمانيا ثم تبعتها النرويج عام 1902 ثم بريطانيا 1910 وفرنسا 1920 وبحلول عام 1930 عم التأمين الصحي الإلزامي معظم الدول.

# 3. أنواع التأمين الصحي

يشمل التأمين الصحي بشكل عام عدة أنواع من العقود التأمينية التي رغم ارتباطها ببعضها البعض، إلا أن كلا منها يهدف إلى الحماية ضد مخاطر مختلفة وأهمها: 1

 $<sup>^{1}</sup>$  حربي محمد عريقات، مرجع سابق، ص. 371.

- 1.3.l تأمين دخل العجز: التأمين ضد فقدان الدخل، والذي يوفر دفعات منتظمة عند عدم قدرة المؤمن عليه على العمل بسبب المرض أو الإصابة وتكون أهلية تحصيل الدفعات على أساس افتراض فقدان الدخل، ولكن تعرف فعلياً غلى أساس عدم القدرة على ممارسة العمل.
- 1.2.3 تأمين التكلفة الطبية: يوفر تكاليف الرعاية الطبية الناتجة عن الإصابة أو المرض، وتشمل تكاليف الأطباء والمستشفيات وحدمات التمريض والخدمات الصحية الأحرى ذات العلاقة، إضافة إلى الأدوية والتجهيزات الطبية. وقد تأخذ المنافع التأمينية عدة أشكال، فقد تكون بالتعويض المباشر عن التكاليف إما لمقدم الخدمة أو للمؤمن عليه، أو بدفع مبالغ نقدية محددة أو بتوفير الخدمات المباشرة. وبالإمكان تقسيم هذا النوع من التأمين إلى أربعة أنواع هي:
  - أ. تغطية تكاليف المشفى.
    - ب. تكلفة الجراحة
  - ج. تكاليف الخدمات الطبية العادية
    - د. التكاليف الطبية الكبرى
- 3.3.1 التأمين من الإصابات: يتعهد فيها المؤمن بدفع مبلغ التأمين إلى المؤمن له في حال تعرضه لإصابة في حسمه بسبب حادث ما، أو إلى المستفيد في حال أدت الإصابة إلى وفاة المؤمن له، بالإضافة إلى رد المصاريف الطبية والصيدلانية التي يكون المؤمن له قد أنفقها، وذلك مقابل أقساط يدفعها المؤمن له.

# 4. أهداف الضمان الصحي

يسعى الضمان الصحي إلى تحقيق مجموعة من الأهداف؛ نوجز أهمها فيما يلي: أ

- ترسيخ مفهوم وفلسفة ومبادئ التأمين الصحي كآلية من آليات التكافل الاجتماعي لتحقيق شمولية التغطية السكانية والخدمات الطبية لكافة شرائح المجتمع بجميع فناتهم العمرية ومقدراتهم الاقتصادية وتركيبتهم الاجتماعية وأحوالهم الصحية المتباينة لتحقيق التكافل، العدالة والمساواة في المجتمع.
- تحقيق أعلى مستوى ممكن من الصحة وتقوية روح التكافل الاجتماعي من خلال توفير الخدمات الطبية الشاملة والمتكاملة بأسلوب تكافلي يضم كافة أفراد المجتمع.

عبد الرزاق بن خليف، التأمينات الخاصة في التشريع الجزائري، مطبعة جرد، الجزائر، 1998، ص.  $^{1}$ 

- إدارة نظام وطني للتأمين الصحي بالتنسيق مع الإدارات التنفيذية لتقديم أفضل الخدمات الطبية للمؤمن له وتطويرها وفقا لمبدأ المشاركة في التكلفة.
  - وضع الأسس العامة لكيفية المشاركة في تخفيف عبء تكلفة العلاج على الأسر والدولة.
- مشاطرة المخاطر الصحية بين أصحاب الاحتياجات الكبيرة والاحتياجات الصغيرة بالاستناد على القيم والأعراف الاجتماعية الرشيدة.

## 5. ا فوائد الضمان الصحي

إن في الضمان الصحي حل للكثير من المعضلات الصحية كما أن فيه فائدة لكافة الأطراف ابتداء بالمواطن المؤمن عليه، مرورا بجهات العمل وانتهاء بمقدمي الخدمات الصحية والتأمينية ويمكن تلخيص فائدة كل طرف في ما يلى:

# 1.5.1 المؤمن عليه (سواء كان موظفا أو عاملا أو طالبا أو غير ذلك)

مع زيادة تكلفة الخدمات الصحية أصبح المرض لا يشكل هما لما يحمله من معاناة جسدية بقدر ما يرافقه من أعباء مالية يتحملها الأغلبية العظمى من المواطنين بسبب انخفاض مستوى الدخل وارتفاع التكاليف ، وبدون التأمين الصحي فالخيارات المتاحة لمن أبتلي بمرض إما الصبر على المرض وعدم المعالجة أو اللجوء لبيع الممتلكات أو الاستدانة وأحيانا اللجوء لممارسات غير أخلاقية مثل السرقة أو الرشوة أو التسول.

ولكن التأمين الصحي يكفل الاطمئنان الاجتماعي لدى العمال والموظفين، لاسيما إذا كان التأمين الصحي شاملا للموظف ولمن يعول، كما يعزز التأمين الصحي ويوثق العلاقة بين الموظف أو العامل وزملائه، عندما يشعر كل فرد منهم أن زملائه ساهموا في تحمل أعباء العلاج عنه بالأقساط التي يدفعونها بجوار ما تدفع عنهم جهة العمل.

والتأمين الصحي يكفل أعلى حد ممكن من العدل والمساواة في تلقي الخدمات الصحية، فبطاقة التأمين الصحي يحملها مدير الشركة كما يحملها أبسط الموظفين كالسائقين والحرس والمراسلين وغيرهم، وحتى لو اختلفت

~ 45 ~

عبد الرزاق بن خلیف، مرجع سابق، ص. 59.

الدرجات، فالخدمات العلاجية الأساسية من أدوية وفحوصات وعمليات وغيرها لا تختلف باختلاف موقع الموظف في الهيكل الوظيفي.

عند تطبيق التأمين الصحي لن يعد الموظف (أو العامل) بحاجه للتزلف والمحاباة لهذا وذاك حتى يتمكن من الحصول على حقوقه بالمعالجة السليمة المنصفة، فالمعالجة سترتبط بوجود المرض أو عدمه وليس بمقدرة المرء على الإقناع واختلاق الأعذار والأمراض والتي غالبا ما تكون مفتعله.

# 2.5. العمل (سواء كانت جهات حكومية أو خاصة)

تتمثل الفوائد التي تتحصل عليها جهات العمل بغض النظر عن طبيعتها في مجموعة من النقاط منها: 1

- تستفيد جهات العمل من توفير التأمين الصحي لموظفيها وعمالها برفع الإنتاجية من خلال المحافظة على صحتهم وبالتالي رفع إنتاجيتهم و الحد من الخسائر الناجمة عن الانقطاع عن العمل بحجة المرض. وكذلك تحقيق الرضا الوظيفي لدى الموظفين والعمال وتعزيز ارتباطهم بجهات عملهم وشعورهم أن جهة عملهم لا تعني فقط بما يقدمه العاملون لجهة العمل، إنما تمتم أيضاً بأوضاعهم الصحية والاجتماعية.
- إن تطبيق التأمين الصحي يساعد جهات العمل أن تؤدي التزامها نحو العاملين بشكل عادل ومنصف بعيدا عن أية محاباة وانتقائية، حيث أن القيادات الإدارية يصعب عليها أحيانا التفريق بين الصادقين والكاذبين في ادعائهم للمرض، مما يؤدي إلى صرف مخصصات لبعض المدعين دون وجه حق بدافع الشفقة، وفي المقابل قد يمنع الصرف لمن هم في حاجة ماسة حقيقية وذلك لأسباب إدارية أو مالية.
- بعض جهات العمل تصرف مبالغ محدودة سنوية أو شهرية لموظفيها لكنها تواجه مشكلة عند حدوث حالة مرضية كبيرة لأحد الموظفين أو العمال، بينما وجود النظام الضمان الصحي ينفي احتمال حدوث هذه الحالة.

# 3.5. I مقدمي الخدمات الصحية (سواء كانت مستشفيات أو أطباء أو صيدليات أو مراكز تشخصيه)

يستفيد مقدمو الخدمات من تطبيق التأمين الصحي بزيادة عدد المرضى، حيث يحدث تدفق كبير للمرضى لأن الجميع يصبحون قادرين على مراجعة مقدمي الخدمات الصحية بأسعار زهيدة أو مجانا في بعض

 $<sup>^{1}</sup>$  حربي محمد عريقات، مرجع سابق، 375.

الأحيان، وذلك تحت مظلة التأمين الصحي. ويكون مقدمي الخدمات الصحية مطمئنين لأن الجهات المؤمنة قادرة على دفع أية تكاليف مهما ارتفعت، طالما أنها ضمن الشروط التعاقدية. 1

إن أنظمة التأمين الصحي الحديثة التي تطبقها الجهات المتخصصة تؤدي إلى رفع مستوى الخدمات الصحية المقدمة، كما تولد التنافس بين مقدمي الخدمات الصحية، لأن هذه الأنظمة تعطي للمريض كامل الحرية في اختيار الطبيب والمستشفى الذي يريد، مما يعني أن جموع المرضى المؤمن عليهم سوف يتوافدون على المستشفيات ذات الخدمات الأفضل وفي هذا تحفيز لمقدمي الخدمات الصحية أن يبقوا في الصدارة كي لا يتجاوزهم الآخرون. 2

## 4.5. ا على مستوى المجتمع

يعتبر التأمين الصحي أحد أهم أنواع التأمين وأكثره ارتباطا وحساسية بأفراد المجتمع ومنظماته وذلك نتيجة لما له من اثر ايجابي في توفير الأمان، الادخار، حماية الأسرة، الوقاية من الأمراض ومساهمته في التنمية الاقتصادية حيث تنبع أهمية التأمين الصحى من عدة عوامل اجتماعية واقتصادية يمكن ذكر بعضها:

- التأمين الصحي ودوره في شعور الفرد والمجتمع بالأمان: بحيث يساهم التأمين الصحي في تحقيق الاستقرار النفسي والاجتماعي والاقتصادي لفئات العمال والموظفين والتخلص من مظاهر القلق الممكن حدوثه نتيجة لعدم توافر الأموال للعلاج؛ خاصة أن كلفة الرعاية الطبية الحديثة أصبحت فوق القدرة المالية لغالبية الأفراد والأسر والتي يصل تأثيرها في بعض الحالات المرضية إلى لجوء الفرد لبيع كل ما يملك والتدين في سبيل العلاج.
- التأمين الصحي ودوره في الوقاية: إن الاهتمام بالمفاهيم الصحية الوقائية والتركيز عليها باعتبار أحد الأهداف التي يقوم عليها التأمين هو الوقاية والحفاظ على الصحة من خلال الاهتمام بالجانب الوقائي والعلاج المبكر مما يؤدي إلى ارتفاع المستوى الصحي وهبوط معدلات المرض وتخفيض النفقات العلاجية الباهظة.

 $<sup>^{1}</sup>$  عبد الرزاق بن خلیف، مرجع سابق، ص.  $^{1}$ 

 $<sup>^{2}</sup>$  کامل و دیع، مرجع سابق، ص. 59.

 $<sup>^{3}</sup>$  عبد الرزآق بن خَلَيف، مرجع سابق، ص.  $^{64}$ 

التأمين الصحي ودوره الفاعل في عملية الادخار: يساهم التأمين في توفير موارد مالية لتمويل نفقات القطاع الصحي الباهظة التكاليف، وبالتالي تقليل الأعباء على الميزانية العامة للحكومات والمؤسسات والشركات والأفراد المسؤولين عن علاج العاملين لديهم.

#### 5.5. ] على مستوى التنمية:

وهنا يمكننا أن نركز على التنمية الاقتصادية والاجتماعية؛ بحيث نجد:

#### - التنمية الاقتصادية

صحة الإنسان الذهنية والحيوية هي العامل الأساسي لكل قدراته الإنتاجية، والقدرة على تحمل أعباء الرعاية الصحية تعتمد على ما يتيحه الاقتصاد الوطني من إمكانات واعتمادات خاصة بتنمية الموارد والطاقات في قطاع الصحة والدواء، ويساهم التأمين الصحي في دعم الاقتصاد الوطني من خلال زيادة فرص الاستثمار في القطاع الصحي وفروعه المختلفة وتشجيع المستثمرين على توظيف أموالهم في المشاريع الصحية، مما يؤدي إلى زيادة فرص العمل داخل مؤسسات وشركات التأمين وفي الجهات التي تقوم بتقديم الخدمات الطبية. 1

فقد أصبح ينظر للتأمين الصحي على أنه من أساسيات التنمية البشرية وهدفا من أهدافها، لأن الاهتمام بالصحة يعتبر اهتماما بالتنمية، والاستثمار في القطاع الصحي بشكل سليم استثمارا في رأس المال البشري، وذلك نتيجة لما يسببه النمو الصحي من زيادة في إنتاجية رأس المال البشري وبالتالي من زيادة في معدل النمو الاقتصادي.

#### - التنمية الاجتماعية:

يؤكد التأمين الصحي على حق الفرد في الحصول على الخدمات الصحية وتحقيق العدالة والمساواة، وصولا إلى الهدف الأساسي المتمثل في توفير الصحة للجميع، من خلال تعميق مبدأ المشاركة بين الدولة والمواطن وبين صاحب العمل والموظف وبين الموظفين أنفسهم.

وبدون التأمين الصحي لن يتمكن من دفع تكاليف المعالجة الباهظة (خصوصا العمليات الجراحية الكبرى) سوى عدد قليل من الأفراد القادرين على الدفع، وبالتالي فإن التأمين الصحي بما فيه من آلية تكافلية يمكن الأفراد من تلقى الخدمات اللازمة ذات الكلفة العالية بمبالغ معقولة.

 $<sup>^{1}</sup>$  حربي محمد عريقات، مرجع سابق، ص $^{2}$ 

يساعد التأمين الصحي أصحاب العمل على أداء التزامهم الأدبي والقانوني في معظم دول العالم تجاه العاملين لديهم. والتأمين الصحي يعني أيضا أنه مقابل قسط معلوم مسبقا يمكن للفرد والمؤسسة تجنب خسائر محتملة تؤدي لأثار اقتصادية واجتماعية وخيمة، وبالتالي فمن الأهمية وجود قسط معلوم يمكن احتسابه ووضعه ضمن الميزانية المرصودة مسبقا، وبالتالي فان التأمين أحد الطرق الأكثر فعالية في التعامل مع الأخطار.

أما بالنسبة للمكاسب الوطنية التي يحققها النظام الصحى فتتلخص بمجموعة من النقاط منها: 1

- زيادة إنتاجية الموارد البشرية، وزيادة معدل النمو الاقتصادي.
- تنامي وتطور القطاع الصحي (العام والخاص) لتنافسهم في استقطاب المؤمنين صحيا.
- الحد من استنزاف النقد الأجنبي الناتج عن نفقات العلاج في الخارج، مما يؤدي إلي مزيد من النمو الاقتصادي.
- وجود أنظمة التأمين الصحي يشجع المستثمرين في مزيد من الاستثمارات الصحية الكبرى وبالتالي المزيد من النمو والتنمية للوطن.

# 11 برامج الضمان الصحى وطرق تقديمها

# 1. البرامج الضمان الصحي

تختلف برامج التأمين الصحي من دولة إلى أخرى إلا أن الأنواع الرئيسية يمكن حصرها فيما يلي: 2

- 1.1.II الرسوم مقابل الخدمة: يعتمد هذا الأسلوب على أن يدفع المريض رسوما على الخدمات التي يتلقاها في المنشآت الصحية، وفيما يوفر هذا الأسلوب الحوافز الإنتاجية المرتفعة إلا أنه يؤدي إلى التضخم والتوسع في استخدام الإجراءات ذات المنفعة الهامشية مقابل التكلفة.
- 2.1.II الخدمات الصحية الوطنية: تقدم العديد من الدول الخدمات الصحية الجانية لمواطنيها والمقيمين بها وفق برامج مختلفة أشهرها نظام الخدمات الصحية الوطنية الذي تقدم الدولة من خلاله الخدمات الصحية لجميع أفراد وشرائح المجتمع حسب الاحتياج الصحي وبغض النظر عن القدرة على الدفع.

 $^{2}$  حربي محمد عريقات، مرجع سابق، ص. ص.  $^{372}$ 

 $<sup>^{1}</sup>$  كامل وديع، مرجع سابق، ص. 63.

ويوفر هذا النظام جميع الخدمات الوقائية والعلاجية بما فيها الأدوية وحدمات الأسنان والولادة ورعاية الأمومة والطفولة والصحة النفسية من خلال مرافق تتبع للدولة وبواسطة قوى عاملة صحية موظفة بما يدفع لها مرتبات شهرية، ويمول هذا النظام من خلال الضرائب العامة.

# 2.11 طرق تقديم الخدمات

هناك العديد من الطرق لتقديم الخدمات ومن أهمها ما يلي: 1

- 1.2.II نظام التأمين الصحي الاجتماعي: وهو تأمين إجباري بحكم القانون، قد ينفذ من حلال هيئة مركزية واحدة تتبعها هيئات فرعية، أو من خلال أكثر من هيئة للتأمين الصحي، ولكل منها فروع تنتشر جغرافيا لتغطي بالخدمة التأمينية فئة متجانسة من الأفراد وتقدم خدماتها بإحدى الطرق التالية:
  - أ. تقديم الخدمات من قبل مستشفيات الدولة.
  - ب. تقديم الخدمات من قبل القطاع الخاص بالتعاقد مع الدولة.
- 2.2.II نظام التأمين الصحي الخاص: يتعاقد أرباب العمل أو الأفراد أو كليهما مع شركات التأمين الخاصة والتي تقوم بدورها بالتعاقد مع مجموعة من المنشآت الصحية والأطباء لتقدم الخدمات الصحية للمستفيدين الذين تم تحصيل اشتراكات سنوية أو شهرية منهم نظير ذلك.

وتقوم شركات التأمين بسداد المطالبات المالية للمنشآت الصحية والأطباء وفق لنص العقود بينهما أو من خلال التعاقد مع مجموعة من المنشآت الصحية والأطباء لتقديم حزمة شاملة من خدمات التأمين الصحي للمستفيدين مقابل اشتراك سنوي أو شهري، وبذلك يتم ضمان تكامل الخدمات وجودتما وكفاءة استخدامها من خلال إتباع نظام للتحويل بين المستويات المختلفة وفقا للحاجة الفعلية للمريض مع رقابة استخدام هذه الخدمات.

# 3. 11 أسباب عزوف شركات التأمين الربحية عن التأمين الصحي

النتائج المالية لهذا النوع من التأمين غير سارة، سواء لشركات التأمين أو لشركات إعادة التأمين، ولذلك كان من الطبيعي أن تتجنب شركات التأمين إصدار عقود تأمين صحى، لاسيما أن بعض شركات التأمين تعجز

مرجع سابق، ص $^{1}$  عبد الرزاق بن خلیف، مرجع سابق، ص $^{1}$ 

حتى على تغطية مصروفاتها، بل تجاوز الأمر ذلك بحدوث حسائر، وعلى سبيل المثال فقد كان عاما 1996 و 1997م عصيبين لمعظم شركات التأمين في دول الخليج العربي، حيث انخفضت نسبة الأقساط إلى حوالي ثلث ما يجب أن تكون عليه فعلا، وقد تركت هذه الخسائر آثارها السلبية على شركات إعادة التأمين العالمية مما أدى إلى انهيارها أو انسحابها من سوق التأمين في الخليج العربي. 1

وهذا لا يخص دول الخليج فقط، بل نجد كنتيجة نهائية أن أعمال التأمين الصحي ليست من فروع التأمين المربحة حتى أن الوصول إلى نقطة التعادل يعتبر هدفا للكثير من معيدي التأمين الصحى.

ويرجع السبب في حدوث هذه الخسائر ما تشهده صناعة التأمين الصحي من سوء استخدام للخدمات الطبية المقدمة من خلال التأمين الصحي، حيث أوضحت الإحصاءات أن خسائر أمريكا نتيجة لسوء استخدام التأمين الصحى بلغت في تسعينيات القرن الماضى مئة مليون دولار.

## ااا تمويل الخدمات الصحية

على الرغم من أن الخدمة الصحية تأخذ طابع انساني لا يهتم بالجانب المادي بالقدر الذي يهتم بصحة الفرد وحالته، إلا أن قضية التمويل تعتبر من أهم القضايا والوظائف التي يجب أن يوفرها النظام الصحي، خاصة مع التطورات التي عرفتها البشرية وفي ميادين مختلفة والتي جعلت الحاجيات التمويلية ترتفع بشكل كبير وغير مسبوق، ما جعل الموارد التمويلية الكلاسيكية المتمثلة في الموازنات العامة للدولة وصناديق الضمان الصحي غير كافية، وما فرض على الدول وأنظمتها الصحية البحث عن هياكل تمويلية جديدة نكون ذات نجاعة تمكنها من أداء مهامها الصحية بكفاءة وفعالية.

# 1. 11 أسباب ارتفاع تكاليف التمويل الصحى

من الطبيعي أن يصاحب التطور المتسارع في الخدمات الصحية ارتفاعا كبيرا في تكاليفها وذلك للأسباب التالية: <sup>2</sup>

- الزيادة المستمرة في عدد السكان نتيجة للتحسن الواضح في المستوى الصحي والاجتماعي والاقتصادي.

 $^{2}$  جليل قسطو، التأمين بين النظرية والتطبيق، دار الصادق، بيروت، 1997، ص.  $^{146}$ .

 $<sup>^{1}</sup>$  كامل وديع، مرجع سابق، ص. 67.

- التغير الذي حدث في نمط الأمراض حيث زادت أعداد الأمراض غير السارية كأمراض القلب الوعائية، داء السكري، السرطان، أمراض الشيخوخة، الفشل الكلوي وإصابات الحوادث خاصة حوادث السير والمرور بينما تناقصت أعداد الأمراض السارية بسبب انتشار وتعزيز الخدمات الصحية وارتفاع الوعي، مما يترتب على ذلك زيادة حجم استخدام المستشفيات وطول الإقامة بها.
- ازدياد التحديات والمشاكل الطبية التي تتطلب رعاية طويلة مثل أعداد كبار السن وتأهيل المعاقين والمرضى النفسيين وذوي الأمراض المزمنة.
- الاستخدام المتنامي لأحدث التقنيات الطبية من أجهزة تشخيصية وعلاجية وبزيادات مستمرة وبتوسع كبير.
  - ارتفاع التكلفة الرأسمالية لإنشاء المرافق الصحية والأجهزة والمعدات الطبية.
  - ارتفاع أجور العاملين في النظام الصحي من أطباء وفئات تمريض وفنيين بمختلف تخصصاتهم.
- ازدواجية تقديم الخدمات الصحية نفسها ومن جهات متعددة مع التنافس بينها على موارد صحية محدودة.

# 2. 11 إعادة النظر في نظم تقديم وتمويل الخدمات الصحية

لاشك أن الظروف الاقتصادية العالمية الراهنة والزيادة المستمرة في تكلفة تقديم الخدمات الصحية (خصوصا المستشفيات) وارتفاع تكلفة الأجهزة الطبية والأجور، مع الأخذ في الحسبان الزيادة الطبيعية في السكان، تجعل أمر إيجاد مصادر بديلة للإنفاق واحتواء التكاليف وترشيد الاستخدام مرتكزا استراتيحيا لأجل تحقيق: 1

- مواكبة الطلب المتزايد على الخدمة الصحية كما وكيفا.
- رفع مستوى الأداء وتوفير المرونة اللازمة إداريا وماليا.
- رفع مستوى الكفاءة الاقتصادية والإنتاجية للمرافق الصحية.
- تحقيق أعلى مستوى من الجودة النوعية في جميع نشاطات المرافق الصحية.

 $<sup>^{1}</sup>$  تامر ياسر البكري، مرجع سابق، ص. 156.

ومن هنا ينبغي مراعاة النواحي الاقتصادية عند الأحذ بأي من بدائل التمويل والغرض من ذلك هو تحقيق الأهداف المبتغاة بكفاءة وفعالية وبأقل تكلفة ممكنة مع المحافظة على جودة الخدمة الصحية ولضمان ذلك يمكن تصنيف البدائل المتاحة لتمويل الخدمات الصحية على النحو التالى:

- سياسات جزئية تدريجية لإصلاح النظام الصحى.
- سياسات شاملة لإصلاح النظام الصحي مثل: تطبيق نظام الضمان الصحي التعاوني، إدخال نظام رسوم مقابل تلقى الخدمات الصحية أو تخصيص الخدمات الصحية.

# 11. 3 السياسات الجزئية التدريجية

يجب على الأنظمة الصحية اعتماد أساليب التخطيط السليم من خلال بلورة السياسات الصحية وترسيخ دعائمها بمدف تطوير الخدمات الصحية وبالتالي رفع المستوى الصحي للسكان.

وفيما يلى بعض السياسات التي تؤدي إلى ترشيد الإنفاق واحتواء التكاليف المتزايدة: 1

## 11.3. النسبة للرعاية الصحية الأولية:

ينبغي تأكيد استراتيجية الرعاية الصحية الأولية لضمان تمكين المراكز الصحية لتنبؤ القاعدة الأساسية للخدمات الصحية مع تعزيز نظام الإحالة إلى المستشفيات العامة والتخصصية، وفي هذا المحور نورد ما يلي:

- أ. تجميع المراكز الصحية وإعادة توزيعها في المدن والقرى طبقا للاحتياج الفعلي والكثافة السكانية ونوع الطرق للوصول إليها.
- ب. الحصر الدقيق للاحتياج المطلوب لتشغيل المراكز الصحية بالتحديد (من مباني وإنشاءات وأجهزة ودواء).
  - ج. توزيع المراكز الصحية وفقاً لمبدأ الحاجة والعدالة الاجتماعية بين المناطق والمحافظات.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> جليل قسطو، مرجع سابق، ص. 151.

- د. إيجاد نقاط صحية لتقديم الخدمات في المناطق النائية وكذلك إجراء دراسة مستوفاة حول جدوى خدمات العامل الصحى متعدد المهارات.
- ه. تطبيق الرعاية الجحتمعية من خلال تأهيل المريض خارج المستشفى تحقيقا لخفض التكلفة (في مجتمعه).

## 2.3. النسبة للمستوى الثاني للرعاية الصحية:

- أ. عدم التوسع في إنشاء المستشفيات عشوائيا أو افتتاح تخصصات نادرة.
- ب. إقامة المراكز للعناية المخفضة التمريضية لأمراض الشيخوخة بدلا من الإحالة إلى المستشفيات لتكلفتها العالية.
  - ج. استخدام أسلوب البطاقة الضوئية والتي تشمل كامل المعلومات الصحية عن المراجع.
    - د. تطبيق أسلوب مراجعة استخدام الخدمات في المستشفيات.
    - ه. إجراء العمليات الجراحية البسيطة وخروج المريض في نفس اليوم.
- و. ترشيد استعمال الدواء بما في ذلك استخدام العبوة الواحدة الاقتصادية والجرعة الواحدة من الدواء للمرضى المنومين.
- ز. الأخذ بأسلوب الشراء التأجيري للأجهزة ذات الطبيعة المتخصصة مثل الأشعة المقطعية وأجهزة تفتيت الحصوات.

## 3.3. التنسيق والتعاون بين مقدمي الخدمات الصحية:

لتلافي الازدواجية في تقديم الخدمات الصحية وإهدار الموارد وخاصة في التخصصات النادرة والتقنيات الطبية الباهظة التكاليف، ينبغي التنسيق بين كافة الجهات الحكومية المقدمة للخدمات الصحية والقطاع الخاص.

## 4.3. 111 ترشيد الاستخدام من قبل المستفيد من جهة ومقدم الخدمة من جهة أخرى:

وذلك بقيام المستفيد بالمشاركة في جزء من تكلفة الخدمة المقدمة التي حصل عليها بمدف ترشيد الخدمة وللحد من استخدامها بدون احتياج فعلى. أما مقدم الخدمة (الطبيب) فينبغى عليه تطبيق

مبادئ اقتصاديات الصحة في اتباع الوسائل الترشيدية اللازمة للحد من الهدر في استخدام الوسائل التشخيصية والعلاجية المكلفة أو صرف الدواء بكميات أكبر من الحاجة الفعلية.

# IV. سياسات شاملة لإصلاح النظام الصحي

هناك مجموعة من السياسات الشاملة قد يعتمدها النظام الصحي حتى يتمكن من تحقيق تمويل شامل ومناسب للقطاع الصحي نذر منها: 1

# 1. IV نظام الضمان الصحي التعاوني

الضمان الصحي هو أحد أساليب تمويل الخدمات الصحية سواء كان الآلية الرئيسية أو آلية مكملة، وفيه نجد أن نظم التمويل الصحي توفر عنصرا أو نوعا من الدعم المتبادل حيث يستفيد الأشخاص الذين يتعرضون لمخاطر كبيرة وأصحاب الدخول المنخفضة من دعم أصحاب الدخول المرتفعة ومن ينخفض عندهم مستوى الخطر.

ويتعلق أمر الإيرادات المتوقعة من تطبيق الضمان الصحي التعاويي بالإعداد الفعلية للمشتركين بما في ذلك أفراد أسرهم وتقديرات الأجور لمختلف المهن (مجموعات مهن) وتصنيف مقدمي الخدمة الصحية لكل من:

أ. القطاع الصحى الخاص.

ب. وزارة الصحة.

ج. الجهات الحكومية الأخرى التي تقدم خدمات صحية.

وكذلك أوجه الاستخدام على مرافق:

✓ التنويم.

✓ العيادات الخارجية.

✓ مرافق الطب الوقائي.

✓ مرافق الطب العلاجي.

~ 55 ~

ا تامر ياسر البكري، مرجع سابق، ص. 161.  $^{1}$ 

إضافة إلى ذلك تقديرات لمتوسطات أوجه الإنفاق لكل من مرافق القطاع الخاص ووزارة الصحة والجهات الحكومية الأخرى وقوائم التسعيرة لخدمات القطاع الخاص المعتمدة. هذا وتشمل المبادئ الأساسية للتقديرات المطلوبة ما يلى:

- أ. عدد المؤمن عليهم من جهة وجملة الدخل من جهة أخرى.
  - ب. تحديد سقف أعلى للإنفاق بموجب أعداد المرضى.
- ج. استثناء بعض المنافع لأجل خفض المطالبات على سبيل المثال عدم تغطية النظارات أو أطقم الأسنان.
  - د. استثناء بعض مجالات الرعاية الصحية الثانوية والثلاثية.
    - ه. إجراء علاجات مرتفعة الحجم وقليلة التكلفة.
    - و. خفض التكلفة وتعزيز كفاءة مقدمي الخدمة.

# 2. IV إدخال نظام رسوم مقابل الخدمات:

إن تقديم الخدمات الصحية للمواطنين مقابل رسوم يدفعها المستفيد عند تقديم الخدمة من سياسات الإصلاح الشاملة للنظام الصحي، ومن أبرز مصادر التمويل للخدمات الصحية. وقد تم تطبيق هذا النظام حديثا في بعض دول مجلس التعاون الخليج العربية مثل دولة قطر ودولة الإمارات العربية المتحدة ودولة عمان.

وقد تكون الرسوم على الخدمات الصحية رمزية في البداية بهدف مشاركة المواطن في تحمل جزء بسيط من التكاليف المرتفعة لتقديم الخدمات الصحية وهذا سوف يخدم أولا كمحفز لترشيد الاستحدام وثانياً كمصدر للتمويل. ومن بين الرسوم الممكن تطبيقها نجد: 1

- أ. رسوم للبطاقات الصحية.
  - ب. رسوم صحية.
  - ج. رسوم للمستشفيات.
    - د. رسوم شهادات.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> جليل قسطو، مرجع سابق، ص. 155.

ه. رسوم التراخيص.

ولا شك أن تحصيل هذه الرسوم يتطلب جهاز إداري مالي ذو كفاءة عالية، بالإضافة إلى إعداد كوادر مؤهلة من المحصلين وأمناء الصناديق، والأجهزة والمعدات والنماذج الخاصة بالتحصيل.

## 3. IV خصخصة الخدمات الصحية:

يشترك القطاع الخاص مع الحكومة في تقديم بعض الخدمات الصحية للمواطنين مثل إنشاء المراكز الصحية الأولية والمستشفيات وعقود التشغيل والصيانة للمرافق الصحية التابعة للوزارة. كما يقوم القطاع الخاص بتقديم الخدمة الصحية عن طريق المرافق الصحية التي يملكها بمقابل على أن تقوم وزارة الصحة بمراقبة المستوى الطبي والمهني علاوة على:

- أ. وضع الخطة الصحية وتشمل إنشاء المرافق.
- ب. وضع السياسات العلاجية والوقائية ومراقبة المرافق الصحية الخاصة.
- ج. اقتراح وتنفيذ النظم فيما يخص الممارسة الطبية واستخدام الأدوية.
  - د. إصدار التراخيص وتحديد الرسوم.
  - ه. وضع نظام للمعلومات الصحية.
- و. القيام بأعمال الطب الشرعي ومكافحة الأمراض المستوطنة والأوبئة.

وعلى ذلك فإن الجال سيكون واسعا أمام تخصيص بعض الخدمات الصحية التي تتضح الجدوى من تخصيصها حيث يمكن:

- أ. التوسع في دعم وتشجيع القطاع الخاص وزيادة المرافق الصحية التي يقوم بتشغيلها بآلية السوق، خاصة مع تطبيق برنامج الضمان الصحى التعاوني.
- ب. النظر في تحويل ملكية بعض المستشفيات العامة التي تملكها الدولة إلى القطاع الخاص، وحاصة المستشفيات القديمة التي تدنت فيها الكفاءة الإنتاجية مما جعلها ترهق ميزانية الوزارة.

# 4. IV تنويع مصادر تمويل الخدمات الصحية:

ويكون ذلك بالتركيز على مجموعة من الجوانب منها: 1

- أ. التركيز على الضمان الصحي التعاوي كأحد أهم روافد التمويل للخدمات الصحية، آخذين في الحسبان أهمية تقوية الجوانب القانونية والهياكل الإدارية والمالية اللازمة لنجاح تطبيق هذا النظام عما في ذلك وضع أسس سليمة لأسعار العلاج
- ب. إعداد الدراسات اللازمة لتقييم نظام الضمان الصحي التعاوني بما يساعد على تطبيقه على الجميع في المراحل القادمة، ودراسة تأثيره على التغير في العرض والطلب والتأثير على الأسعار وجودة الخدمات المقدمة.
- ج. عمل دراسات تقييمية لترسيخ مبدأ المشاركة في تحمل تكاليف بعض الخدمات الصحية كالرسوم الرمزية على مختلف جوانب خدمات الرعاية الصحية.
- د. التأكيد على أهمية مشاركة أفراد المجتمع في توفير الخدمات الصحية عن طريق الهبات والتبرعات المباشرة ولجان أصدقاء المرضى والوقف الإسلامي.
- ه. التنسيق والتعاون مع مؤسسات القطاع الخاص بهدف بلورة مجالات جديدة للتمويل الملائم والاستثمار في تقديم الخدمات الصحية.

# 5. IV ترشيد الإنفاق واحتواء التكاليف

أصبحت الكثير من الحكومات العالمية تحس بوطأة ارتفاع تكاليف الخدمات الصحية إذ أن أسعار الخدمات الصحية تتزايد بمعدلات أعلى من تزايد أسعار السلع والخدمات الأخرى، لذا فإن يجب مراعات ما يلي:

- أهمية استخدام الأدوات التحليلية التي تساعد على صياغة السياسات الصحية مثل الحسابات الصحية الوطنية وتحليل الإنفاق الصحي.
- مراجعة تكاليف الإنفاق على الخدمات الصحية والتأكد من توزيع الإنفاق وفقا للأولويات المعتمدة ومتطلبات الخدمة.

 $<sup>^{1}</sup>$  تامر ياسر البكري، مرجع سابق، ص. 163.

- إيجاد نظام وطني للمراجعة الصحية بمدف تلافي تجزئة الخدمة المقدمة للمرضى أو تكرار تقديمها بدون داع.
  - التوزيع الأمثل للموارد الصحية بين الجهات المختلفة بما يتفق مع دورها وحجم الاستخدام بما.
- الاستفادة من علم اقتصاديات الدواء بصفته جزء من اقتصاديات الصحة لتقييم تكاليف الدواء مع إعداد سياسة وطنية للدواء.

#### خاتمة الفصل الأول

لا شك أن الخدمات الصحية تعتبر من أهم الخدمات التي تهم الفرد، المجتمع والدولة بصورة عامة لما لهذه الخدمة من أهمية في توفير حالة من الامان والاستقرار لفرد عند دراية بقدرته على الوقاية من الأخطار والعلاج عند المرض، بالإضافة إلى كون هذه الخدمة تمثل نقطة انطلاق في مسيرة التنمية والبناء والاستقرار الاجتماعي إذا ما أحسن توجيهها وإدارتها وتواصلت على أسس علمية صحيحة وتخطيط سليم.

ويعد تقديم الخدمات الصحية من أقدم المهن التي عرفتها البشرية؛ فهي قبل أن تصل إلى المستوى المتطور الذي نعرفه اليوم كانت في أول الأمر عند المجتمعات البدائية تعتمد على السحر والشعوذة وأراء المنحمين ثم بدأت ترتقي شيئا في شيئا بالتخلي على كل ما هو إيتيولوجي والتوجه إلى العقلانية واعتماد المبادئ العلمية؛ فأصبح البشر اليوم قادرين على تشخيص الأغلبية الساحقة من الأمراض مع معالجة أغلبها بل تطور الأمر إلى البحث في كيفية تقديم هذه الخدمة بأحسن الطرق وأسلس السبل.

غير أن ذلك لن يتحقق بالضرورة إلى من خلال إنتاج هذه الخدمة وإدارة صناعتها بطريقة علمية وفعالة مبنية على الأسس الإدارية صحيحة من تخطيط، تنسيق، تنظيم، تمويل وتسويق مع مراعاة خصوصية الخدمة الصحية ومساسها بحياة الإنسان وعافيته؛ ولهذا وجب على كل الدول العمل على تأمين نظام صحي فعال قادر على توفير ما يلقى رضا المرضى واستحسانهم مع التركيز على آليات تمويل هذا النظام والعمل الدائم على إصلاحه وإصلاح نماذج التأمين الصحي المطبقة باعتباره المورد الأساسي لتمويل الخدمة الصحية.

هذا ما حولنا أن نبينه خلال الفصل الأول من هذه الأطروحة؛ إذ عملنا على الإحاطة بكل المفاهيم النظرية المتعلقة بالخدمة الصحية؛ أما خلال الفصل الثاني فسنحاول التطرق لمفهوم تقيم الأداء وفعاليته وكفاءته، مع استعراض أهم طرق التقييم التي يمكن اعتمادها في المؤسسات الصحية وأيضا الأساليب التي من شأنها أن تحسن من مستوى الخدمة المقدمة للمريض والتي يفترض بحا أن تكون في مقدار تطلعاته وأماله.

# الفصل الثاني

اساليب تقييم الخدمات الصحية وآليات

تحسينها

#### مقدمة

لا يمكننا الحديث عن أي نظام أو منظمة بصورة عامة أو خدمة بصورة خاصة وتحديد إن كانت متطورة ومستمرة أو إصدار أحكام عن مدى جودة منتجاتها ومستويات الخدمة التي تقدمها، دون أن ندرس وبدقة طبيعة أدائها ودرجة فعالية الأسس التي بنيت عليها وكذا مدى كفاءتها وقدرتها على تحقيق الأهداف المسطرة لها، وهذا طبعا بالاعتماد على كافة الأطراف المعنية، فإذا تناولنا المنظومة الصحية التي هي موضوع دراستنا وجب علينا تقييم أداء الإدارة وعمال القطاع، بالإضافة إلى الطاقم الطبي والصحي وأيضا الخدمة المقدمة ومدى تحقيقها لأهدافها ومدى رضا الزبون عنها. كما يجب أيضا عدم اهمال التركيز على ما يحكم الوظيفة من سلوكيات وأخلاقيات مهنية. حيث لا يتحقق هدف النظام إلا من خلال امتلاكه للكفاءة والفعالية بالإضافة إلى التمسك بالأخلاقيات المهنية العالية، إذ تمثل هذه التوليفة دعامة ارتكاز أساسية بالنسبة للنظام والمؤسسة والخدمة المقدمة خاصة أذا كانت هذه الأخيرة تتعلق بحياة الإنسان وصحته.

ولذلك سنحاول من خلال هذا الفصل تسليط الضوء على مفهوم تقييم أداء المنظومة الصحية (الكفاءة والفعالية)، بالإضافة إلى تقديم أهم النماذج والطرق المستخدمة في هذا المجال، كما سنحاول تسليط الضوء على بعض الأساليب والطرق المستعملة في تحسين مستويات الخدمة التي يقدمها هذا النظام الحساس والشديد التأثير على الفرد والمؤسسة والمجتمع بصفة عامة لارتباطه بحياة الإنسان وحالته الصحية.

ومن أجل القيام بذلك تم تقسيم الفصل الثاني إلى ثلاث مباحث؛ بحيث:

يتناول المبحث الأول أسس ومبادئ تقييم الأداء كوظيفة إدارية ضرورية في إصلاح أي نظام وتحسين مخرجاته، وهنا سنركز على مؤشرين غاية في الأهمية إذا ما أردنا الحديث عن تقييم الأداء وهما الكفاءة والفعالية.

أما المبحث الثاني فسنخصصه لأساليب التقييم التي يمكن اعتمادها في المنظمات والمنشئات الصحية الاستخدامها كإطار نظري لدراستنا الميدانية لاحقا.

أما المبحث الثالث فقد خصصناه لآليات تحسين مستوى الخدمة الصحية وركزنا هنا على الجانب النظري ليمكننا من توفير دعامة لما نبتغي اقتراحه في الدراسة الميدانية.

# المبحث الأول: تقييم الاداء الصحي.

إن قياس وتقييم الأداء الصحي هو استعمال نظام يشمل عدد من المعايير بمدف الوقوف على مواطن القوة وتعزيزها ومواطن الضعف والتغلب عليها.

ويتفق العلماء والباحثين أنه لا يوجد معيار واحدة لتقييم الأداء إلا أن هناك معيارين غاية في الأهمية لا يمكن التغاضي عن أحدهما وهما: الكفاء والفاعلية؛ بحيث ترتبط الكفاءة بمسألة ما هو مقدار المدخلات من المواد الخام والأموال والناس اللازمة لتحقيق مستوى معيين من المخرجات، أما الفعالية هي قدرة المنظمة على تأمين الموارد المتاحة واستخدامها بكفاءة لتحقيق اهداف محددة ويشمل مفهوم الفاعلية على عدة معايير أهمها: (تحقيق الأهداف المنشودة، تأمين الموارد الضرورية ورضا الزبائن الذين يمثلون المرضى في حالة الخدمة الصحية).

إذ تعتبر كل من الكفاءة والفعالية أمرين مهمين تسعى كل منظمة إلى تحقيقهما، فهما يعبران عن قدرة المنظمة في الاستمرار وتحقيق النجاح.

كما أنهما يعتبران وظيفة أساسية في المنظمة، فهذه الأخيرة تسعى إلى تنفيذ وتحقيق أهدافها المسطرة بأقصى كفاءة وفعالية ممكنة مما يضمن لها تعزيز مسارها وتحقيق مبتغاها الأساسي (الاستمرارية والنجاح).

# مفهوم عملية تقييم الاداء واهدافها.

تعتبر الاختلافات بين الأنظمة والأفراد ظاهرة عامة مجال العمل، ونتيجة لتأثير هذه الفروقات على المردود من حيث الكفاءة وجودة الأداء كان لزاما على المنظمات إتباع وسيلة تمكنهم من تتبع أدائها وأداء عامليها بصورة خاصة كونهم المسؤولون عن توظيف مدخلات النظام وانتاج مخرجاته، وهذا ما أدى إلى ظهور وظيفة تقييم العاملين، والتي تمكن من معرفة كل الجوانب المتعلقة بكل فرد في المنظمة وتحديد مستوى أدائه ومن ثم انعكاسه على الأداء العام للكيان.

# 1. 1 مفهوم تقييم الأداء

لقد تعددت المفاهيم التي تعطى لهذه العملية وذلك بحسب الغرض والمضمون من استخدامها.

- فركز البعض على جانب المورد البشري وعرفها على أنها دراسة وتحليل أداء العاملين وملاحظة سلوكهم وتصرفاتهم أثناء العمل، وذلك للحكم على مدى نجاحهم ومستوى كفاءاتهم في القيام بأعمالهم الحالية،

كما تساعد عملية التقييم على الحكم على إمكانية نمو وتقدم الفرد في المستقبل وتحمل مسؤوليته وإمكانية ترقيته لوظائف أخرى. 1

ويبين لنا هذا المفهوم أن هذه العملية تنصب على الاهتمام بأداء الفرد وما يحققه من نتائج أثناء أدائه لعمله. كما أن هذا المفهوم اهتم بالجانب السلوكي للعامل وتصرفاته خلال تأديته لوظيفته من اجل تحديد نقاط القوة والضعف لديه.

- كما عرفها آخرون على أنها عملية إصدار حكم عام على النظام ككل من خلال دراسة مختلف الفاعلين والمعنين دراسة دقيقة يكون الهدف منها اتخاذ قرارات مستقبلية تدعم ما هو ايجابي وتصحح ما هو سلبي.<sup>2</sup>
  - $^{3}$ ." كما يقصد بتقييم الأداء: "مدى قيام النظام بالوظائف المسندة إليه وتحقيقه للأهداف المطلوبة منه $^{3}$ ."
- أما عن المفهوم الأكثر شيوعا والذي سنعتمد عليه في انجاز دراستنا هذه، فإنه يربط عملية قياس وتقييم الأداء بعنصرين أساسيين هما الكفاءة والفعالية، حيث تنطوي هذه العملية على مهمة تحديد وقياس وإدارة أداء المنظمة الصحية وما تقدمه من خدمة، إذ يشمل هذا المفهوم ثلاث مكونات هي: (الأداء المؤثر على فعالية الأداء التنظيمي، قياس درجة جودة الأداء الفعلي مقارنة بما تم تخطيطه، مقارنة الأداء الفعلى بالمعايير المعتمدة واتخاذ الإجراءات اللازمة والضرورية لتحسين وتطوير الأداء).

نلاحظ أن هذا المفهوم ركز على فعالية المنظمة في تحقيق أهدافها، وعلى الكفاءة (النسبة بين المدخلات والمخرجات؛ إذ كلما كانت المخرجات أعلى من المدخلات كانت الكفاءة اعلى).

# 2. ] أهداف تقييم الأداء

تعتبر عملية تقييم الأداء من أهم الأنشطة التسييرية سواء أقامت بها جهات داخلية أو خارجية وذلك من خلال قياس وتقييم الأداء بصورة شاملة ونظمية، ولهذا يمكننا القول أنه يتم تحديد الهدف من هذه الوظيفة على مستويات ثلاث هي:

1.2.l الأهداف على مستوى النظام (الاستراتيجية): تسعى عملية تقييم الأداء إلى تحقيق الربط والتكامل بين الأهداف التنظيمية (المخرجات المستهدفة)، والنتائج المحققة مع التركيز على الاستهلاكات

مسلاح الدين عبد الباقي، إدارة الموارد البشرية، الدار الجامعية للنشر والتوزيع، الإسكندرية، 2000، ص. 303.

<sup>2</sup> إبر اهيم درة عبد الباري، زهير نعيم الصباغ، إدارة الموارد البشرية في القرن الحادي والعشرين، الطبعة الثانية، دار وائل للنشر، 2010، ص.

<sup>3</sup> زهير ثابت، سلسلة الدليل العلمي لمدير القرن 21، كيف تقيم أداء الشركات والعاملين، دار قباء للنشر، القاهرة، 2001، ص. 87.

المستعملة (مدخلات النظام) بطريقة تسمح بتحسين نوع المنتج ودرجة الإقبال عليه خاصة إذا تعلق هذا الأخير بحياة الإنسان وصحته كما هو الحال في المنظمة الصحية.

- 2.2.1 الأهداف على مستوى المنظمة (تقييم أداء العاملين): يعتبر تطوير أداء العاملين من الأهداف الجوهرية التي تسعى عملية التقييم إلى تحقيقها، فبواسطتها يمكن للمنظمة اكتشاف مستوى العاملين التي يقل أدائهم عن المعدلات القياسية فتخضع هؤلاء إلى برامج تدريبية مناسبة من اجل تحسين أدائهم.
- 3.2.1 الأهداف على المستوى الإداري: تستخدم المنظمات النتائج المتعلقة بعملية التقييم في اتخاذ محموعة من القرارات الإدارية التي تتعلق أساسا بالجانب العملي للنظام ومحاولة تحسين ظروف عمله وسلاستها ما سينعكس بالإيجاب حتما على نوع الخدمة المقدمة.

## [[الكفاءة

# 1. 1 مفهوم الكفاءة

إذا ركزنا على موضوع دراستنا المتعلق بالخدمة الصحية فإننا نعرف الكفاءة بأنها: "درجة قابلية الجهاز الإداري، الخدمي والحكومي على إنتاج الخدمات الصحية بالكميات والنوعيات المطلوبة وتوزيعها وفقا للمعايير المحددة، وذلك بأقل قدر ممكن من المجهودات البشرية والمصادر المادية وفي اقصر فترة زمنية مكنة". 1

نلاحظ من هذا المفهوم انه ربط كفاءة النظام الصحي بعمليات الإنتاج والتوزيع حيث يمكن القول أن النظام كفء عندما يحسن استخدام الموارد المتاحة من حيث الكمية الوقت المستغرق من اجل تلبية حاجات الجماهير في الوقت المناسب.

ويمكن أن تعرف الكفاءة على أنها: "كيفية استخدام المنظمة للموارد المتاحة لتحقيق الأهداف سواء كانت هذه الموارد بشرية أو مادية". 2

يبن لنا هذا المفهوم أن المنظمة عليها أن تحسن استغلال الموارد التي بحوزتها حتى تنجح في تحقيق أهدافها بكفاءة.

أ نور الدين بشيرتا وريريت، الفعالية التنظيمية بين النظرية والتطبيق، فهم المبادئ حل للمشكلات التنظيمية، عالم الكتب الحديث للنشر، اربد،
 الأردن 2009، ص. 199.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> على هادي جبرين، إدارة العمليات، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، 2006، ص. 99.

كما يمكن القول أن: "المنظمة ذات كفاءة عالية حينما تقوم باستثمار مواردها المتاحة في المجالات التي تعطي اكبر المردودات". 1

يوضح لنا هذا المفهوم أن المنظمة يمكن لها تحقيق الكفاءة من خلال القيام باستثمار مواردها المتاحة الميادين التي تولد اكبر مردود مادي.

- مما سبق يمكن القول أن مفهوم الكفاءة يعتمد على درجة الرشد في استخدام الموارد بالصورة التي تسمح بتحقيق اعلى درجات المردودية، وكذلك القدرة على إشباع رغبات الأفراد العاملين.

وتتوقف كفاءة المنظمة على عاملين هما: التكوين الداخلي للمنظمة ونوعية الموارد المتاحة؛ الظروف المحيطة بالمنظمة (البيئة التي تعمل فيها).

# الشكل رقم 01: مصادر الكفاءة



المصدر: نور الدين بشير تاوريرث، مرجع سابق، ص. 88.

 $<sup>^{1}</sup>$  نور الدين بشيرتا وريريت، مرجع سابق، ص. 198.

يمثل الشكل السابق أهم العناصر التي تستند عليها المنظمة من اجل الرفع من مستويات الكفاءة الداخلية لها.

#### 2. [] مؤشرات قياس الكفاءة

لغرض قياس الكفاءة هناك العديد من المؤشرات والمعايير المستعملة في هذا الخصوص منها:

- 1.2. II مؤشرات مباشرة: تتضمن هذه المعايير قياس عمليات المنظمة من خلال مقارنة المخرجات "السلع والخدمات" بالمدخلات "الموارد المستخدمة" خلال مدة زمنية معينة وتشمل ما يلى:
  - أ. المقاييس الكلية للكفاءة مثل الربح الصافي قياسا بمجموع الموجودات أو حق الملكية.
  - ب. المقاييس الجزئية للكفاءة مثل المبيعات المحققة قياسا بعدد العاملين في قسم المبيعات.
- ج. المقاييس النوعية للكفاءة مثل تلك التي يمكن اعتمادها في تقييم جودة الخدمة الصحية (الارتفاع بمستوى جودة الخدمة باستخدام الموارد ذاتها).

وقد تعجز مثل هذه المؤشرات عن توفير المقاييس الدقيقة خصوصا في بعض الانشطة الخدمية التي يتعذر فيها استخدام مثل هذه المقاييس.

- 2.2. II مؤشرات غير مباشرة: تعاني المعايير المباشرة من القصور في قياس الكفاءة في بعض المنظمات للأسباب الاتية:
- أ. عدم دقة البيانات المتعلقة بالمدخلات والمخرجات بالمقارنة مع متطلبات تحقيق سبل القياس المطلوبة للكفاءة.
- ب. عدم دقة المقارنات التي تعد محور قياس الكفاءة، و كذلك صعوبة إجرائها بين الوحدات و الأقسام المختلفة للمنظمة.

لذلك فان القياسات غير المباشرة تعد في بعض الجالات طريقا أفضل في قياس الكفاءة، وذلك عن طريق قياس الرغبة في العمل، والتعرف على درجات رضا الأفراد العاملين، والروح المعنوية، هذا إضافة إلى دراسة وتحليل إمكانية الاستثمار الرشيد للموارد البشرية والمادية والمالية والمعلومات المتاحة.

ويتضح لنا مما سبق ان الكفاءة العالية تعني الاستخدام الأمثل لموارد التنظيم "المدخلات" مع تعظيم المخرجات "السلع والخدمات"، وتقاس الكفاءة عن طريق النسبة بين المخرجات والمدخلات.

وعليه تقاس الكفاءة عموما بنسبة إنتاج النظام "المخرجات" الى الموارد "المدخلات" المستخدمة في تحقيق هذه المخرجات أو الناتج.

وانطلاقا من ذلك فإنه يمكن زيادة الكفاءة عن طريق أي بديل من البدائل التالية:

- أ. زيادة كمية المخرجات مع بقاء كمية المدخلات ثابتة.
- ب. زيادة كمية المخرجات بنسبة اعلى من نسبة زيادة كمية المدخلات.
  - ج. انخفاض كمية المدخلات مع بقاء كمية المخرجات ثابتة.

انخفاض كمية المدخلات بنسبة أعلى من نسبة انخفاض كمية المخرجات.

#### ا الفعالية

بما أن الفعالية امر هام في حياة المنظمات نتيجة التطور الكبير والمنافسة الشديدة من اجل البقاء والاستمرار عندما يتعلق الأمر بالمنظمات الربحية أو من أجل تلبيات ضروريات ومتطلبات الحياة وتحمل المسؤوليات العامة عندما يتعلق الأمر بمنظمات تقدم منفعة عامة كما هو الحال في الخدمات الصحية. ولهذا فقد سعى عدد من الباحثين والمهتمين الى ايجاد سبل واليات تعتمدها المنظمات حتى تكون فعالة، وفيما يلي نقدم بعض هذه الإسهامات.

## 11 . 1 مفهوم الفعالية

لقد اختلفت المفاهيم التي منحها الباحثون لهذا المصطلح، وذلك باختلاف المفكرين والمدارس التي ينتمون إليها؛ و بين هذه المفاهيم على سبيل المثال لا الحصر، ما يلى:

- تعريف أندرسون (Anderson): عرف الفعالية بأنها: "قياس مستوى انجاز الأهداف و كيفية تحقيق المدراء لأهدافهم". 1

يبين لنا هذا المفهوم المكانة والدرجة التي يجب أن تكون عليها المنظمة من اجل تحقيق أهدافها، وأيضا السبل التي سوف يتبعها مسؤولوها من اجل تحقيق ذلك.

 $<sup>^{1}</sup>$  نور الدین بشیر تاوریت، مرجع سابق، ص. ص. 195\_196.

- تعريف ألفار (Alvar): الفعالية هي: "قدرة المنظمة على البقاء والتكيف والنمو بغض النظر عن الأهداف التي تحققها".

نلاحظ من هذا التعريف انه لم يهتم بالأهداف التي تحققها المنظمة بقدر ما اهتم بقدرتها على البقاء والاستمرار، فبالنسبة لرألفار) تتحقق الفعالية عندما يكون بمقدورها تحقيق الاستمرارية والنمو في محيط عملها.

كما أنه يمكن القول أن الفعالية تسعى إلى تحقيق ما يلي:

أ. قدرة المنظمة على تحقيق أهدافها.

ب. قدرة المنظمة على التكيف مع البيئة مما يسمح لها بالبقاء والاستمرارية فيها.

ج. قدرة المنظمة على النمو والتطور.

## 11. 2. الأساليب المستخدمة في قياس الفعالية

إن أساليب قياس فعالية المنظمة تختلف باختلاف العناصر داخل المنظمة، فلكل عنصر مقاييس تمكننا من معرفة درجة فعاليته وكفاءته، ومن بين الأساليب والمقاييس التي تستعمل لقياس فعالية المنظمة ما يلي:

يرى بريس (Brice) أن فعالية المنظمة تتحقق عندما يكون بمقدورها التوصل إلى النتائج التي ترغب فيها، ومن اجل ذلك وضع بعض المقاييس أطلق عليها العوامل الوسيطة لإصدار الحكم على مدى فعالية المنظمة ومن بينها ما يلي: 1

- الإنتاجية: والتي يعبر عنها بنسبة المخرجات إلى المدخلات.
- اتساق السلوك: ونعنى به قبول العاملين للقواعد السلوكية الموجودة داخل المنظمة وإطاعتهم لها.
  - الروح المعنوية: ويتضح ذلك في مدى إشباع دوافع العاملين.
- التكيف: يقصد به قدرة المنظمة على الاستجابة للتغير فيما يخص السياسات التي تضعها من جهة وخاصة التغيرات التي تحدث في بيئتها ومحيطها من جهة احرى.
  - استقرار المنظمة: ويتحقق لها هذا عندما يقبل المجتمع سياستها ويرغب في منتجاتها. أما هنث (Henth)، فوضع أربعة معايير استعمله في قياس فعالية المنظمة، وتتمثل هذه المعايير في:
    - التحصيل: ويعني قدرة المنظمة على بلوغ أهدافها المحددة مثل الربح والكفاءة.

 $<sup>^{1}</sup>$  صلاح الدين عبد الباقى ، مرجع سابق، ص.  $^{1}$ 

- التعاون: وهو سعى المنظمة إلى دمج الأعضاء في نظام واحد متكامل بدلا من الأدوار المتداخلة.
- النزاع: ونعني به الأداء الفردي أو الجماعي الذي يمثل اتجاها سلبيا لأداء المنظمة، سواء كان ذلك في الحاضر أو المستقبل.
  - إشباع الحاجات: ويتكون هذا المعيار من جزئين:
- أ. مدى إشباع الحاجات النفسية والاجتماعية: وتتمثل هذه الحاجات في احترام النفس واثبات الذات وطبيعة العلاقات الاجتماعية.
  - ب. مدى إشباع الحاجات الأساسية: تتمثل هذه الحاجات في الأمان والصحة والحاجات المادية.
    - كما انه، توجد معايير أخرى تستخدم لقياس فعالية المنظمة، نذكر منها ما يلي:
- الرضا: يتمثل هذا في رضا العاملين بالمنظمة، ومن المؤشرات التي تستخدم في معرفة مدى رضا العاملين: معدل دوران العاملين، انجازاتهم، معدل الغياب، عدد الشكاوى والعلاقات بين العمال ومرؤوسيهم.
- التطور: ونعني به درجة نمو المنظمة، ويتمثل ذلك في قدرة المنظمة على إدخال برامج تدريبية جديدة للأفراد تتماشى مع عناصر التكنولوجيا، وقدرتها في تطوير منتجاتها.
- البقاء: ويتحقق ذلك عندما تكون المنظمة ذات فعالية عالية، مما يعني أن المجتمع يقبل منتجاتما والسياسات التي تتبعها.

# 11. 3 الفرق بين الكفاءة والفعالية

يمكن أن نوضح الفرق بين الفعالية والكفاءة وفق ما يلي:

- الفعالية وكما تم الإشارة إليها هي سعي المنظمة إلى تحقيق أهدافها والعمل على التكيف مع محيطها، مما يسمح لها بالتطور والاستمرار.
- الكفاءة مرتبطة بمدى قدرة المنظمة على استغلال واستعمال الموارد المتاحة لها (سواء موارد بشرية أو مورد بشرية أو مورد المنظمة مادية)، استعمالا رشيدا واقتصاديا، إذ يمكن أن يعبر عن الكفاءة بالعلاقة التالية: مدخلات المنظمة مدخلات المنظمة

ويتضح لنا مما سبق، أن الفعالية ترتبط بالأهداف، بينما الكفاءة فترتبط بالوسائل. أغير أن مفهوم الكفاءة يعتبر دوما ملازما لمفهوم الفعالية و لكن يجب أن لا يستخدما بالتبادل فقد تكون المنظمة فعالة ولكنها ليست كفؤة أي أنها تحقق أهدافها ولكن بخسارة، وعدم كفاءة المنظمة يؤثر سلبا على فعاليتها فكلما

<sup>1</sup> نور الدين بشير تاوريريت، المرجع سابق، ص. ص. 199\_200.

ارتفعت تكاليف تحقيق هدف معين قلت احتمالات قدرة المنظمة على البقاء. ويجب أن يؤخذ كلاهما - الكفاءة و الفعالية هي انجاز العمل أو الشيء الكفاءة و الفعالية هي انجاز العمل أو الشيء الصحيح أما الكفاءة فهي انجاز العمل بشكل صحيح.

وقد تكون المنظمة كفؤة ولكنها غير فعالة كما في حالة قيام المنظمة بإنتاج سلعة لا يوجد الطلب عليها.

كما قد تكون المنظمة فعالة و لكنها ليست كفؤة كما في حالة تحقيق المنظمة لأهدافها بغض النظر عن التكاليف التي تتحملها في سبيل ذلك.

فالكفاءة تشير بالمعنى الصريح إلى البعد الاقتصادي في تحديد الأهداف وإلى نسبة المخرجات إلى المدخلات إذ يتوجب على التنظيم تحقيق الأهداف المحددة بالموارد الموجودة، وهي موارد محدودة يستلزم إدارتها بشكل اقتصادي بينما تشير الفعالية إلى القدرة على النجاح في تحقيق الأهداف .

# المؤشرات تقييم الاداء الصحي.

قبل التطرق لكيفية قياس الاداء الصحي يجب اولا معرفة اساليب تحقيق الصحة العامة لدى الأفراد من خلال ثلاثة إجراءات أساسية هي2:

- الوقاية العامة .
- الاكتشاف المبكر للحالات المرضية.
  - الإجراءات التأويلية
- أ. الوقاية العامة: هي تشمل مجموعة من الإجراءات و الخدمات الشاملة التي تحدف إلى تحقيق السلامة و الكفاية البدنية و النفسية و العقلية ، دون تركيز الاهتمام على فئة معينة.
- ب. الاكتشاف المبكر للحالات المرضية: و هي تشمل مجموعة من الإجراءات التي تمدف إلى علاج الأمراض في حالة ظهورها في أطوارها الأولى مما يساعد على تجنب حدوث أي مضاعفات وهذا من خلال:
  - الفحوصات المستمرة و الدورية للأفراد .
    - التحاليل الطبية .
    - الإشعاعات المختلفة.

<sup>1</sup> صالح بن نوار، فعالية التنظيم في المؤسسات الاقتصادية، مخبر علم اجتماع الاتصال للبحث والترجمة، قسنطينة، 2006، ص.196 مل 13.38 ملوى عثمان الصديقي ، مدخل في الصحة العامة و الرعاية الاجتماعية ، المكتب الجامعي الحديث للنشر ،الإسكندرية، 1999، ص.ص 41.38

- ج. **الإجراءات التأويلية**: و هي مجموعة من الإجراءات التي تمدف إلى تفادي حدوث أي مضاعفات بل و تحقيق التكييف الاجتماعي للأفراد من خلال:
  - التأهيل النفسي للفرد .
  - التأهيل الاجتماعي من خلال اختيار المهنة أو العمل الذي يتناسب مع طبيعة العجز.

# 1.VI. مؤشرات الصحة العامة

إن الهدف الرئيسي من دراسة مؤشرات تقييم الأداء لصحة العامة و هو تحديد أهم المشاكل التي تعترض القطاع الصحي ، و من ثم تحديد أولوياتها و بالتالي تحديد الإمكانيات المتوفرة لمواجهتها من خلال توجيه البرامج الصحية . ويمكن تقسيم المؤشرات الصحية حسب هده البرامج الى ثلاثة مؤشرات:

## 1.1. VI المؤشرات المرتبطة بصحة الأفراد:

وهي تشمل على مايلي:

# 1.1.1. VI مؤشرات إيجابية حيث نحد:

- معدل المواليد.
- العمر المتوقع عند الحياة.

## 2.1.1. VI مؤشرات سلبية حيث نجد:

- -المعدل العام للوافيات.
- -معدل انتشار الأمراض

# 3.1.1. VI مؤشرات لها ارتباط بعوامل اجتماعية: هي مجموعة من العوامل التي قد تتسبب و بطريقة غير

مباشرة في حدوث مشاكل صحية و نحد منها:

<sup>13-12</sup> علي دحمان محمد، تقييم نفقات الصحة و التعليم" در اسة حالة لو لاية تلمسان"، مدكرة ماجستير منشورة، تلمسان، 2011، ص. ص13-12

- الفقر.
- الجهل.
- الانحراف و الجريمة.

## 2.1. VI مؤشرات البيئة:

تشمل البيئة على مجموعة من الظروف و العوامل التي من شأنها أن تؤثر في تكوين الفرد و نموه و هذا من خلال عوامل طبيعية، اجتماعية...، وعلى هذا الأساس يمكن أن نجد المؤشرات التالية:

1.2.1. VI البيئة الطبيعية: وهي تشمل على مجموعة من العوامل التي من شأنها أن تؤثر في صحة الأفراد بشكل مباشر أو غير مباشر عن طريق:

الحالة الجغرافية و الجيولوجية.

حالة المناخ .

2.2.1. VI البيئة الاجتماعية والاقتصادية: تؤثر البيئة الاجتماعية و الاقتصادية على صحة الأفراد عن طريق العوامل التالية.

- كثافة السكان
- المستوى التعليمي.
  - مستوى الدخل.

3.1. VI المؤشرات ذات الارتباط بالجهود المبذولة من أجل تحسين صحة الأفراد: حيث نجد العوامل التالية .

- الخدمات الطبية.
- خدمات الضمان الاجتماعي .

- نسبة الإنفاق العام .

# 2. VI مؤشرات تقييم أداء المستشفى

تحتاج المؤسسات الصحية إلى مؤشرات معينة لقياس ومعرفة مستوى الأداء المحقق، بمدف معرفة التقدم الحاصل في أعمالها .ويشترط في هذه المؤشرات أن تكون دقيقة وواضحة.

ويمكن إجمال هذه المؤشرات في ثلاثة مجموعات رئيسية، والتي تتفرع منها مقاييس مختلفة، كما يلي: 1

1.2. VI مؤشرات تقييم الأداء الخاصة بالكادر الصحي في المستشفى : وتشمل المؤشرات الفرعية التالية:

#### - عدد الأسرة/طبيب:

أي نصيب الطبيب الواحد من الأسرة في المستشفى، والمستوى المقبول عالميا هو أربعة أسرة لكل طبيب.

### - عدد الأسرة/ممرض:

نصيب الممرض أو الممرضة من أسرة المستشفى، ونقصان عدد الأسرة يرفع من مستوى الخدمة المقدمة للمرضى، والعدد المعمول به هو سريران لكل ممرض أو ممرضة.

# - عدد الأسرة/صيدلي:

لا يقتصر تطبيق مؤشر عدد الأسرة على الأطباء والممرضين فحسب وإنما أيضا على الصيادلة، والعدد المقبول هو ( 100 ) سرير لكل صيدلي وأي نقص عن هذا العدد يعني تدني أداء المستشفى.

### - عدد الأسرة/أخصائي التغذية وأخصائي التحليل المختبري:

تولي المستشفيات الحديثة هذا المؤشر الاهتمام المناسب، وتحرص على توفير ( 100 ) سرير لكل أخصائي من النوعين لأهميتهما في المستشفى.

-عدد الأسرة/موظفي الخدمة الاجتماعية : تمتم أغلب المستشفيات كذلك بمذا المؤشر الذي يفترض أن يصل إلى (70/1) والمعيار نفسه على أخصائي العلاج الطبيعي.

-عدد الأسرة/الموظفين: تشمل فئة الموظفين جميع الأفراد العاملين في إنجاز المهام الإدارية في المستشفى، ويفترض أن يساوي عدد الموظفين عدد الأسرة، وأي حلل في هذه المعادلة ينعكس سلبا على أداء المستشفى.

### 2.2. VI المؤشرات الخاصة بتشغيل المستشفى :وتضم مايلي:

-متوسط فترة الإقامة: يرتبط هذا المقياس بأيام مكوث المرضى في المستشفى، ويدل انخفاض هذا المعدل على تصاعد أداء المستشفى، كما يعكس جودة الخدمات الصحية والمستوى العالي لرضا المرضى عن هذه الخدمات، والمعادلة المعتمدة لهذا الغرض هى:

متوسط فترة الإقامة =إجمالي عدد أيام المرضى خلال سنة معينة/إجمالي عدد المرضى خلال نفس السنة

- معدل إشغال السرير: يؤشر هذا المقياس الاستغلال الفعلي للأسرة المتاحة في المستشفى والمعادلة المعتمدة لهذا الغرض هي:

معدل إشغال الأسرة= (إجمالي عدد أيام المرضى/ عدد الأسرة×365 × 100

- معدل دوران السرير: يوضح هذا المؤشر عدد المرضى الذين يخدمهم سرير خلال فترة زمنية معينة، غالبا ما تكون سنة، والمعادلة المعتمدة لهذا الغرض هي:

معدل دوران السرير= عدد حالات الخروج في السنة/ عدد الأسرة في نفس السنة

- معدل المراجعين إلى العيادة الخارجية : يؤشر هذا المعيار مدى استغلال الطاقات البشرية على نحو سليم، بحيث يصبح لكل طبيب ( 20 ) مريضا من مرضى العيادة الخارجية حسب المقاييس العالمية المعروفة، ويشير ارتفاع هذه النسبة إلى تدني أداء المستشفى والعكس صحيح، ويحسب هذا المعدل بالمعادلة التالية:

معدل المراجعين إلى العيادة الخارجية = مجموع عدد المرضى المراجعين إلى المستشفى - (مجموع المرضى الراقدين + مجموع مرضى قسم الطوارئ)

-معدل كلفة المريض: يعد هذا المعيار أحد المؤشرات المالية الموضوعة لمعرفة مدى إيجابية أداء المستشفى، إذ يدل ارتفاع هذه التكاليف على تدني أداء المستشفى والعكس صحيح، وتحسب التكلفة وفق المعادلة التالية:

معدل كلفة المريض = مجموع النفقات في المستشفى خلال فترة معينة/ إجمالي عدد أيام المرضى خلال نفس الفترة

- معدل حالات التشريح : يشير ارتفاع هذا المعدل إلى الأداء العالي للمستشفى وانخفاضه يشير إلى تديي أدائه، لما لهذه الحالات من فوائد لمعالجة الحالات المرضية المماثلة مستقبلا، وتحسب وفق المعادلة التالية:

معدل حالات التشريح= (مجموع حالات التشريح خلال فترة معينة/ مجموع عدد الوفيات خلال نفس الفترة) × 100

### -معدل العمليات القيصرية :ويتم حسابه كما يلي:

معدل العمليات القيصرية= إجمالي عدد العمليات القيصرية خلال فترة معينة/إجمالي عدد الولادات خلال الفترة نفسها

# 3.2. VI معايير الأداء الخاصة بنتائج التشغيل: وتضم ما يلي:

- معدل الوفيات العام: يعبر عن نسبة المرضى الذين توفوا في المستشفى من مختلف الأعمار وللأسباب المختلفة، ويدل ارتفاعه على تدني أداء المستشفى، وانخفاضه يدل على أداء مرتفع ويحسب وفق المعادلة الآتية:

معدل الوفيات العام = (إجمالي عدد الوفيات في المستشفى خلال فترة معينة/إجمالي عدد المرضى خلال نفس الفترة)× 100

-معدل وفيات الأطفال: يعبر هذا المعدل عن كفاءة أداء المستشفى في حال انخفاضه، أما

في حالة ارتفاعه فإنه يدل على تدني هذا الأداء، ويتم حسابه كما يلي:

معدل وفيات الأطفال=(إجمالي وفيات الأطفال عمر "0-12شهرا" خلال السنة/إجمالي عدد الولادات خلال نفس السنة)×100

- معدل وفيات الأمهات: يقيس هذا المؤشر نسبة وفيات الأمهات اللواتي في حالة الحمل أو عند الولادة، إذ يمكن أن تكون هذه الحالات سببا لوفاة بعض الأمهات حتى اللواتي في صحة جيدة، ووفاة الأمهات نتيجة هذه الحالات إما يكون نتيجة خلل يعود للكوادر الصحية أو العناية أو الخدمات الأخرى أو الأجهزة أو أوضاع المستشفى المتردية من نواحي أخرى ويدل ارتفاع هذه النسبة على تدني أداء المستشفى والعكس بالعكس، والمعادلة الآتية تعبر عن هذه النسبة:

معدل وفيات الأمهات= (إجمالي عدد وفيات الأمهات في المستشفى نتيجة الحمل أو الولادة خلال سنة/ إجمالي عدد الولادات خلال نفس السنة) × 100

- معدل الوفيات نتيجة التخدير: يختص هذا المعيار بعدد العمليات الجراحية ونسبة المتوفين في حالة العملية نتيجة القصور في إجراءات التخدير، ويشير ارتفاع هذه النسبة إلى تدني أداء المستشفى، والمعادلة المعتمدة لهذا الغرض هي:

معدل وفيات التخدير= (إجمالي عدد الوفيات بسبب عامل التخدير خلال فترة معينة/ إجمالي عدد العمليات الجراحية خلال نفس الفترة)× 100

-معدل الوفيات من التلوث : تعد المستشفى مكانا للعلاج مع ذلك يمكن أن تكون مصدرا للإصابة بالأمراض المختلفة نتيجة التلوث وعدم مكافحة مسببات هذا التلوث إضافة إلى أمراضهم ويصاب الكادر الصحي أيضا بهذه الأمراض ولأسباب مختلفة كضعف التدابير الوقائية وقلة المعدات والأجهزة الطبية التي تحد من حالات التلوث والإصابة بأمراض تنتشر في جميع أروقة المستشفى، ويدل ارتفاع هذا المعدل على تدني أداء المستشفى، وانخفاضه يدل على أداء مرتفع، ويحسب وفق المعادلة التالية:

معدل الوفيات من التلوث= (عدد حالات التلوث خلال سنة/إجمالي عدد المرضى خلال نفس الفترة)× 100

# 3.VI. مؤشرات تقييم الأداء في المنظمات الصحية:

تحتاج المنظمات الصحية إلى مؤشرات معينة لقياس ومعرفة مستوى الأداء المحقق، وذلك بهدف معرفة نسبة التقدم الحاصل في أعمالها، ولكون هذه المؤشرات تقوم من خلالها عملية التخطيط والتنظيم للخدمات الصحية وخاصة في المستشفيات ومن أهم هذه المؤشرات المختلفة نجد<sup>1</sup>:

1.3.VI. مؤشرات تقييم أداء الموارد البشرية: والتي بدورها تشمل على ما يلى:

أ - المؤشرات الخاصة بالأطباء: والتي يمكن اعتماد المقاييس التالية في تحديد مستوى أدائهم ومنها:

عملية / طبيب= عدد العمليات الجراحية خلال السنة/عدد الأطباء الجراحين خلال السنة

مراجع الطبيب= عدد المراجعين للعيادة الخارجية /عدد الأطباء

طبيب مقيم /إجمالي الأطباء= عدد الأطباء المقيمين/عدد الأطباء الكلي

ب -المؤشرات الخاصة بالفريق (الطاقم التمريضي أو الشبه طبي): ويمكن عرضه كما يلي:

مرضة اطبيب= عدد الممرضات اعدد الأطباء

ممرضة /مريض= عدد الممرضات/عدد الراقدين في المستشفى

سرير اطاقم تمريضي (شبه طبي)= عدد الأسرة خلال السنة اعدد الطاقم التمريضي خلال السنة

### ج -المؤشرات الخاصة بالإداريين:

إداري /عامل بالمستشفى= عدد الإداريين/عدد العمال بالمستشفى.

2.3.VI.مؤشرات تقييم الأداء للموارد المادية والمالية : وتشمل هذه المؤشرات على ما يلي:

أ - معدل خلو الأسرة= عدد الأسرة في المستشفى×360- مجموع أيام العلاج في المستشفى /عدد حالات المرضى في المستشفى.

ويقيس هذا المؤشر كفاءة استغلال أسرة المستشفى خلال مدة زمنية معينة.

ب -نسبة الأجهزة الطبية العاطلة=عدد الأجهزة الطبية العاطلة عن العمل/العدد الكلي للأجهزة الطبية.

المير حيلالي، اطروحة دكتوراه بعنوان "محاولة دراسة تسويق الخدمات الصحية في المنظومة الاستشفائية الجزائرية، جامعة الجزائر، 2009 - مير حيلالي، اطروحة دكتوراه بعنوان "محاولة دراسة تسويق الخدمات الصحية في المنظومة الاستشفائية الجزائرية، جامعة الجزائر، 2009 - من حس 2-57.

ج - نسبة عدد ساعات التوقف عن التشغيل = بحموع ساعات التوقف والتعطيلات في الأجهزة الطبية / بحموع ساعات التشغيل الفعلية.

د -معدل حصة المريض من الأدوية= تكلفة الأدوية المستخدمة /عدد المرضى الكلى.

و -نسبة التلف في قناني الدم= عدد قناني الدم التالفة/مجموع عدد قناني الدم المخزنة.

ن - نسبة مصاريف الصيانة = مصاريف الصيانة الفعلية / محموع المبالغ المحصصة للصيانة.

3.3.VI. مؤشرات تقييم أداء جودة الخدمات الصحية :وهي تشمل المؤشرات الفرعية التالية:

أ -نسبة الوفيات=عدد الوفيات/عدد مرضى بالمستشفى.

ب -معدل المكوث للاستشفاء= مجموع أيام إقامة المرضى بالمستشفى /عدد المرضى الراقدين.

ويقيس هذا المعدل كفاءة الأقسام العلاجية داخل المستشفى، حيث كلما انخفضت مدة بقاء المريض داخل المستشفى، كلما دل على كفاءة النظم العلاجية والطبية المتاحة، وذلك بشرط شفاء المريض ورضاه عن الخدمات العلاجية المقدمة والعكس صحيح.

ج -معدل شغل الأسرة= عدد أيام شغل الأسرة×100/ عدد الأسرة×365.

يستخدم هذا المؤشر في معرفة مدى الوقت الذي يظل فيه السرير مشغول للمريض خلال سنة معينة، حيث أنه كلما زاد معدل تشغيل السرير أدى إلى إطالة متوسط مدة الإقامة، ومنه يؤدي إلى انخفاض معدل دوران السرير والجدير بالذكر أن معدل شغل الأسرة يعتبر من الأدوات الضرورية عند وضع أي سياسة صحية، حيث أن الارتفاع المستمر لهذا المعدل يتطلب وجود زيادة في عدد الأسرة، وبالرغم من يجب التنبيه إلى عدم الاعتماد على هذا المعدل بصورة منفردة، حيث أن هناك أقسام مثل العظام والأمراض النفسية يكون فيها هذا المعدل مرتفعا، بينما في أقسام أخرى يكون المعدل منخفضا مثل أقسام الأطفال والأمراض العادية المتكررة.

د -معدل دوران السرير = عدد حالات الخروج في السنة/عدد الأسرة في نفس السنة.

يوضح هذا المؤشر عدد المرضى الذين يستخدمون سرير خلال فترة زمنية معينة.

و -نسبة الشكاوى للمراجعين= عدد الشكاوى في المستشفى /عدد المراجعين.

ه - نسبة الشكاوى للطاقم الطبي = عدد الشكاوى في المستشفى /عدد الأطباء.

وقد تتعلق هذه الشكاوي بعدم توفر وسائل العمل بالشكل المطلوب أو لقلة فرص التكوين، أو قد يتعلق الأمر

#### بالنواحي التالية:

- خدمات التغذية :قد يتخللها الكثير من أوجه القصور؛ ويتعلق الأمر بالتخطيط، وشراء واستلام الأغذية، وكيفية الإعداد والطهى والطبخ، ثم مرحلة توزيع وتقديم وجبات الطعام للمرضى.
  - خدمات النظافة : ويتعلق الأمر بنظافة الغرف والأفرشة وتنظيم الأسرة أو دورات المياه وغيرها.
    - خدمات متعلقة بالأدوية والتجهيزات :مدى توافر الأدوية والتجهيزات الطبية الضرورية.

# 4.3.VI. مؤشرات تقييم أداء الخدمات الوقائية والرعاية الصحية الأولية:

معدل الإصابات بالأمراض السارية=عدد الإصابات بمرض معين/عدد سكان المنطقة المحدومة.

نسبة الأطفال الملقحين عدد الأطفال الملقحين/عدد أطفال المنطقة المحدومة.

وتحدر الإشارة لكون دقة النتائج المحققة لأي مؤشر تعتمد على دقة البيانات، التي يقدمها القسم الإحصائي في المؤسسة الصحية عن طريق كل مصلحة أو قسم وتبويبها وترتيبها بالشكل، الذي لا يحدث أي تداخل في النتائج النهائية أو إثارة الشك حولها.

### معايير قياس مخرجات العيادة الخارجية : وتشمل على:

- -عدد الفحوص الطبية خلال ساعة للطبيب الواحد؛
  - -متوسط الوقت المستغرق لفحص المريض؛
  - -متوسط عدد المتردين على الغرفة الواحدة يوميا.
- -متوسط المخرجات اليومية= إجمالي عدد التحاليل اليومية /عدد الفنيين للتحاليل.
- -متوسط مخرجات وحدة التحاليل= إجمالي عدد التحاليل السنوية/عدد أيام العمل في نفس السنة.

ويعتبر تقويم الأداء في المؤسسات الصحية حلقة جوهرية لأهم الوظائف الموجودة، ويعبر عن قدرتها في تحقيق أهداف الرعاية الصحية، حيث تنعكس نتائج هذا التقويم للأداء على مدى تحسين الأداء الإداري والطبي، الذي يعمل على تحسين مستوى الخدمات المقدمة.

# المبحث الثاني: أساليب تقييم الخدمات الصحية

نظرا للتطورات الكثيرة التي آلت إليها المنظومة الصحية بصورة عامة والخدمات الصحية بصورة خاصة، وذلك في مختلف الجالات المهنية، التقنية والتجهيزاتية وحتى المفاهيمية من خلال الانتقال من تعريف الرعاية الصحية على أنها علاج المريض في مكان تقديم الخدمة إلى ضمان صحة الإنسان في مكان معيشته وعمله وفي البيئة التي يوجد فيها، أصبح من الضروري وضع أساليب تقييم تسمح بمعرفة مستوى الخدمات الصحية المقدمة للمستفيد منها وبالتالي محاولة كشف مكامن الخلل واختيار أنسب السبل الكفيلة بتحسينها.

### لوحة القيادة وبطاقة الأداء المتوازن

تعد لوحة القيادة وكذا بطاقة الأداء المتوازن أسلوبين من أبرز طرق مراقبة التسيير واللذين يساهمان في تقييم الخدمات الصحية، لذلك سنوضح كلاهما على حدى كما يلى:

### 1. ا ماهية لوحة القيادة

لوحة القيادة هي مجموعة من المؤشرات المرتبة في نظام متابعة من طرف نفس الفريق أو نفس المسؤول للمساعدة على اتخاذ القرار، التنسيق ومراقبة نشاطات قسم معين، وهي أداة اتصال واتخاذ قرار تسمح لمراقب التسيير بجذب اهتمام المسؤول حول النقاط الرئيسية لإدارة و تسيير وظيفته وتحسين أدائها.

لوحات القيادة هي أداة مرنة تسمح بعرض، بشكل سريع وبسيط وديناميكي، مجموعة من مؤشرات الأداء المنتقاة من طرف المؤسسة على أساس أهدافها، فهي إذن وسيلة لتجميع المعلومة المهمة التي يحتاجها المسير لاتخاذ القرار المناسب، وعادة ما يقارن حدول قيادة التسيير بجدول قيادة السيارة هذا الأخير الذي يعطينا من خلال نظرة خاطفة كل المعلومات اللازمة عن تشغيل السيارة ويقودنا في الاتجاه الصحيح.

عند تصميم لوحة القيادة فإننا نقوم عموما بتحديد النتائج المسطرة (الأهداف) حتى تكون معيار لتقييم الأداء، ومن ثم نعمل على قياس النتائج المحققة ومقارنتها مع ما تم تحديده واستخلاص الانحرافات الايجابية والسلبية، دون نسيان تفويض السلطات وتحديد المسؤوليات. ويمثل (الشكل رقم 01) نموذجا مقترحا للوحة القيادة.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Claude Alazard et Sabine Sépari, contrôle de gestion, Dunod, Paris, 5<sup>ème</sup> édition, 2001, p p. 590-591

# الشكل رقم 02: لوحة القيادة حسب "Michel Leroy"

رج	البرناه	أهداف	النتيجة	التحقيقات	التصميم الأساسي		المؤشرات	
ي	المتبقي	نماية السنة	المحتمل	الخاصة بالسنة	الانحرافات	الأهدا	التحقيقا	
٥	تنفيذ		بلوغها في	السابقة		ف	ت	
			نهاية السنة					

#### المصدر:

Claude Alazard et Sabine Sépari, contrôle de gestion, Dunod, Paris, 5<sup>ème</sup> édition, 2001, p p. 590-591

يوضح الشكل السابق محتوى لوحة القيادة حسب نموذج "Michel Leroy" الذي يعمل على مراقبة بعض المؤشرات التي يتم تحديدها وتحديد نتائجها المستهدفة ثم تتبع النتائج المحققة واستخلاص الانحرافات ومقارنتها مع النتائج السابقة بغية دعم نقاط القوة وتصحيح نقاط الخلل والضعف.

وتتميز لوحات القيادة بقابليتها لأحذ عدة أشكال، نذكر منها ما يلي: 1

- الجداول: تتميز الجداول بكونها تظهر مباشرة وفوريا القيم والانحرافات (بالنسب والقيم) بالنسبة للتنبؤات أو بالنسبة لأي معيار مرجعي آخر (سنة سابقة، المنافسة...)، غير أن لها عيوبا تتمثل في أنها لا تمتم ببعض التطورات التي تتوالى خلال أشهر، كما أنها لا تمكن من إجراء مقارنات بين عدة ظواهر مترابطة.
- المخططات البيانية: تمتلك التمثيلات البيانية بعض الامتيازات مقارنة بالجداول، من أهمها تسهيلها لفهم الظواهر المختلفة وتوضيحها للتغيرات والانحرافات.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> www.centrepatronalist.qc.ca Consulter le:05/07/2014.

- الإشارات أو الرموز: وهي تمثيلات معينة مثل الأسهم أو إشارات ملونة تظهر حالة المؤشر (تنبؤ بوجود انحراف من خلال اللون الأحمر مثلا إذا كان غير ملائم، واللون الأخضر إذا كان ملائما. وتسمح هذه الرموز بالتركيز على المستعجل والضروري.

ويمكن أن نلخص مراحل استعمال أو تشغيل هذه لوحة القيادة كما يلي: 1 حساب الانحرافات وتحليلها، ترجمة أسباب الانحرافات ووضع النشاطات التصحيحية.

وعلى العموم تعتبر لوحة القيادة من أهم الأساليب الفعالة التي تستخدمها المنظمات الصحية في تقييم مستوى خدماتها، إذ أنها تعتبر:

- جزء من النظام الرقابي في المنظمة.
- تزود المنظمة بالمعطيات اللازمة للتسيير والمتعلقة بالوضعية الحالية كما يساعدها على التقدير المسبق للأحداث ويمكنها من التفاعل والتكيف مع متطلبات المستعمل والمحيط.
  - أداة مساعدة على اتخاذ القرار في الوقت المناسب وبشكل جماعي.
  - هي وسيلة للحوار والاتصال، وكذلك لإدارة الأزمات في المنظمة.

# 2. القييم وقياس أداء مقدمي الخدمة الصحية

نظام تقييم أداء الموارد البشرية هو نظام رسمي تصممه إدارة الموارد البشرية في المنظمة ويشتمل على مجموعة من القواعد العلمية التي وفقها تتم عملية تقييم الأداء سواء كانوا رؤساء أو مرؤوسين أو فرق عمل. وتكمن أهمية قياس الأداء الموارد البشرية فيما يلي: 2

- تمكين المنظمة من تقييم المشرفين والمدراء ومدى فاعليتهم في تنمية وتطوير أعضاء الفريق الذين يعملون تحت إشرافهم.
  - تزويد المنظمات بمؤشرات عن أداء وأوضاع العاملين مشكلاتهم.
    - تمكين العاملين من معرفة نقاط ضعفهم وقوتهم في أعمالهم.
      - العمل على تفادي وتقليص جوانب القصور والضعف.

.

 $<sup>^{\</sup>rm 1}$  Caroline. Selmer , Concevoir le Tableau de Bord , Edition Dunod , Paris 1998 , p6.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Caroline Selmer, construire et défendre son budget (outils, méthodes et comportements), Dunod, Paris, 2001, p. 193.

- أسلوب تتبعه المنظمات لاستخدام الموضوعية والعدالة في التعامل مع موظفيها بإتباع معايير واقعية ومقاييس محددة.
- يشكل فرصة للعاملين لتدارك أخطائهم والعمل على تجنبها وتنمية مهاراتهم وتحقيق ما يصبون إليه من ترقية والحصول على مكافآت وتعويضات مجزية.
  - يفيد في رفع الروح المعنوية للعاملين وتوطيد الصلات والعلاقات بين الرئيس والمرؤوس.
- يفيد في خفض معدل الدوران الوظيفي والسلبيات في سلوك العاملين من غياب وإهمال وعدم الحماس للعمل.
  - يسهم في الكشف عن الكفاءات الكامنة غير المستغلة للعاملين.
  - يسهم في تعديل معايير الأداء وزيادة أداء العاملين والمنظمة بشكل عام.
- يسهم في رسم خطة القوى العاملة للمنظمة وما تتطلبه من تنمية وتدريب وتوفير المكافآت والحوافز للعاملين.

# 3. الوحة قيادة مقدمي الخدمة الصحية

لوحة القيادة هي أداة تقييمة، مساعدة على اتخاذ القرار وتعرض مجموعة من المعلومات المنظمة المتعلقة بالأفراد والجماعات في المؤسسة، وهي تشكل وثيقة تقييمية هامة في نظم المعلومات الداعمة لاتخاذ القرار. ويجب أن تستحيب لوحة قيادة الموارد البشرية لعدة التزامات منها:

- المصداقية: المتغيرات يجب أن تحدد بدقة، كذلك الأمر بالنسبة لطرق الحساب.
  - الوضوح: يجب أن ترتب المعلومة وفق أهميتها وتلخص في تقارير بيانية.
  - الحالية: بعض المعلومات تفقد قيمتها بشكل سريع والبقية بشكل بطيء.
    - المرونة: شكله يجب أن يتكيف مع تغير الأولويات لدى المستعملين.

وتتمثل أهمية حدول قيادة الموارد البشرية في المهام الوظيفية المنوطة به، فهو يؤدي ثلاث وظائف أساسية

#### 1 هي:

- القياس الداخلي الذي يمكن من متابعة المتغيرات الاجتماعية وفقا لمسؤوليات مختلف القادة في المؤسسة، تتعلق هذه القياسات: بعدد العمال، الأجور، التوظيف، زمن العمل، السلوكات ...

www.discussion.com, Consulter le: 05/07/2014.

- الرصد: أي ملاحظة التطورات الاجتماعية الداخلية و الخارجية التي يمكن أن تؤدي إلى اضطراب قيادة وتوجيه الموارد البشرية في المؤسسة.
- التقدير المسبق: لما يمكن أن يحدث داخل أو خارج المؤسسة، فبفضل لوحة القيادة يمكن إعداد سيناريوهات حول تطور عدد العمال المرتقب أو تطور الكفاءات كما يمكنها أيضا دراسة سوق العمل، وسلوك الأجراء و مختلف التطورات التنظيمية.

أما بالنسبة لدورية لوحة (حدول) قيادة الموارد البشرية فيعتبر الجدول الشهري المنزلق الأكثر ملائمة وتناسبا، أما إذا رغبنا في متابعة أهداف استراتيجية بعيدة المدى تتعلق بالمواد البشرية فيمكن اللجوء للوحة قيادة تعد على أساس سنوي. 1

# 4. الطاقة الأداء المتوازن وقياس أداء مقدمي الخدمات الصحية

طرحت بطاقة قياس الأداء المتوازن بواسطة روبرت كابلان وديفيد نورتن ونوقشت لأول مرة في جامعة هارفارد عام 1992، وتعتمد هذه البطاقة على الرؤية والأهداف الاستراتيجية، التي يتم ترجمتها إلى نظام لقياس الأداء، ينعكس بدوره في صورة اهتمام وتوجه استراتيجي عام، يسعى كل فرد في المنظمة إلى تحقيقه. 2

وقد عرض كل من (كابلن ونورتن) نموذجا للوحة القيادة أين تكون فيه المؤشرات الموجودة على المستوى التنفيذي متلائمة مع الاستراتيجية، هذه المجموعة من المؤشرات يجب أن تتضمن توازنا وتناسقا بين مختلف المحاور المدروسة (الرهانات الاستراتيجية للمؤسسة)، لوحة القيادة هذه لها بعد مستقبلي فهي لا تبحث فقط في إدراك الأداء المستهدف وإنما أيضا تدرس عوامل النجاح الأساسية الموافقة لأفضل أداء مستقبلي.

وتنبع بطاقة الأداء المتوازن من فكرة متعددة الأبعاد للأداء الكلي حيث تسمح بتحقيق التوازن بين الأهداف الطويلة الأجل والميزة الفورية للنشاطات على المستوى التنفيذي، إذ تقسم بطاقة الأداء المتوازن الأداء وفق أربعة محاور أساسية هي:

- المحور المالي: تحسين الأداء المالي للمؤسسة هو هدف دائم (نمو حجم رقم الأعمال، تحسين المردودية، تخفيض التكاليف....)

 $<sup>^{1}</sup>$  عمر وصفي عقيلي، ادارة الموارد البشرية، بعد استراتيجي، دار وائل للنشر، والتوزيع، الأردن،  $^{2007}$ ، ص.  $^{1}$ 

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> المرجع نفسه، ص. 19.

- محور الزبائن: إذ أن نمو المؤسسة واستمراريتها مرتبط برضا زبائنها عن أدائها، وهنا نتكلم عن مؤسسة تقدم خدمة الصحة وبالتالي فإن رضا الزبون يعتبر أولوية لا يمكن إهمالها.
- محور الأنظمة الداخلية: حيث يتم قياس فعالية الأنظمة الداخلية للمؤسسة من أجل ضمان فعاليتها، ومن أهمها نظام التجديد(البحوث، عدد براءات الاختراع، عدد المنتوجات الجديدة...)، كما أن خدمة ما بعد البيع أيضا من الأنظمة المهمة فترات النقاهة والعناية بعد العلاجية.
- محور التعلم التنظيمي (النمو والتعلم): يتعلق هذا المحور بالوسائل التي تستعمل لبلوغ الأهداف الاستراتيجية، إذ ترتبط مركبات هذا المحور بكل ما يتعلق بالمستخدم(إنتاجية العمل، دوران العمل، التحفيز..)، وبالنظام المعلوماتي الذي يجب أن يسهل التعلم التنظيمي، كما يرتكز هذا المحور على نشر المعرفة داخل المؤسسة.

بالنسبة لكل محور من هذه المحاور الأربعة يتم تحديد الأهداف وإظهارها من خلال المؤشرات مع قيمها المستهدفة ودمج المبادرات من أجل التعديل مع الأهداف الاستراتيجية، الانسجام الكلي بين المحاور الأربعة يعرض نموذجا لقياس أداء المؤسسة من خلال رؤية عرضية لنشاطاتها من أجل تنسيق الاستراتيجية مع الأنظمة التنفيذية.

# 5. 11 قياس الأداء على مستوى محور التعلم التنظيمي (القياسات المتعلقة بالموارد البشرية)

عند قياس هذا المنظور يجب الاعتماد على مقاييس مثل: كم الموارد المنفقة على التطوير أو التدريب بدلا من النتائج، خاصة في المؤسسة الصحية التي تكون الأولية للمخرجات بدرجة أكبر من المدخلات التي يمكن التغاضى عن حجمها اذا كانت النتائج مقنعة ومرضية.

وتحتم المقاييس في مجال رؤية التعلم والنمو بتوصيل استراتيجية المنشأة إلى الأفراد العاملين بها، وقد يتمثل التطوير في توسيع دائرة قدراتنا، أو أداء عمليات تجريبية في مجالات عمل جديدة، أو تغيير التنظيم أو نظام الرقابة الإدارية. 1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Jean René Edighoffer, précis de gestion d'entreprise, édition Nathan, France, 2001, p. 106.

إن تقييم أداء الموظفين هو مراجعة لما أنجزوه بالاعتماد على وصفهم الوظيفي ومعايير عملهم، كما يوفر تقييم الأداء معلومات عن المهارات التي يحتاجونها للقيام بمهامهم على أكمل وجه، فمن خلال التقييم وبناءا على نتائجه تتخذ القرارات بمكافأة المجتهدين ومعاقبة المقصرين.

ويعتبر تقييم أداء مقدمي الخدمات الصحية بالنسبة للمنظمة الصحية بالغ الأهمية، اذ لا يمكن لهذه الأخيرة أن ترفع من مستوى كفاءتها وفاعليتها إلى من خلال الحصول على مورد بشري فعال وكفء يتعلم ويعلم حتى يتمكن من تطوير عمل المنظمة وتخطيط الأهداف المستقبلية لها والعمل على تحقيقها.

# II. أسلوب التحليل التطويقي للبيانات DEA

على الرغم من الاهتمام الكبير بقياس الأداء في مجال الخدمة الصحية، إلا أنه من أهم التحديات التي تواجه الباحثين هو ايجاد الطريقة الأكثر ملاءمة لتحديد مؤشرات الأداء المناسب وقياس جوانب جودة الخدمة الصحية، وهذا ما يوفره أسلوب التحليل التطويقي للبيانات (أسلوب تحليل مغلف البيانات) DEA لما يوفره من ميزات سوف نتطرق لها لاحقا.

# 1. 1 مفهوم أسلوب التحليل التطويقي للبيانات

يعود فضل بناء أسلوب DEA إلى Charnes-Cooper-Rhodes، تقدير الكفاءة الفنية للمدارس التي تشمل مجموعة من المدخلات ومجموعة من المخرجات بدون توفر معلومات عن أسعارها.

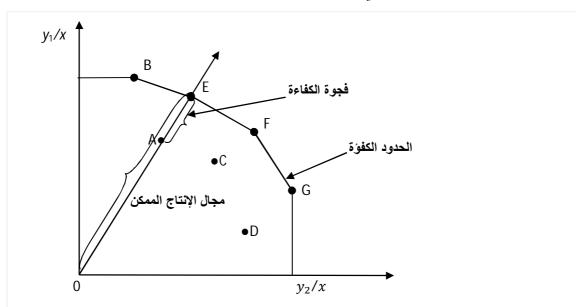
ويعرف أسلوب التحليل التطويقي للبيانات بأنه ذلك الأسلوب الذي يستخدم البرمجة الرياضية لإيجاد الكفاءة النسبية لتشكيلة من وحدات اتخاذ القرار "DMUs":"Decision Making Units"، والتي تستعمل معموعة متعددة من المدخلات والمخرجات، من خلال قسمة مجموع المخرجات على مجموع المدخلات لكل منظمة، ويتم مقارنة هذه النسبة مع المنظمات الأخرى، وإذا حصلت منظمة ما على أفضل نسبة كفاءة فإنحا تصبح "حدود كفؤة"، وتقاس درجة عدم الكفاءة للمنظمات الأخرى نسبة إلى الحدود الكفؤة باستعمال الطرق

الشعبي، خالد بن منصور، استخدام أسلوب مغلف البيانات في قياس الكفاءة النسبية للوحدات الادارية بالتطبيق على الصناعات الكيمياوية والمنتجات البلاستيكية بمحافظة جدة بالمملكة، مجلة جامعة الملك سعود للعلوم الادارية، السعودية، 2004، ص. 316.

الرياضية، ويكون مؤشر الكفاءة للمنشأة محصور بين القيمة واحد (1) والتي تمثل الكفاءة الكاملة، وبين المؤشر ذو القيمة صفر (0) و التي تمثل عدم الكفاءة الكاملة. 1

أما سبب تسمية هذا الأسلوب باسم "التحليل التطويقي للبيانات" فيعود إلى كون الوحدات ذات الكفاءة الإدارية تكون في المقدمة وتطوق (تغلف) الوحدات الإدارية غير الكفؤة، وعليه يتم تحليل البيانات التي تغلفها الوحدات الكفؤة، والشكل الموالي يوضح هذا المفهوم:

### الشكل 03: التطويق بالتوجه المخرجي



Source: W. W. Cooper, L. M. Seiford, K. Tone, *Introduction To Data Envelopment Analysis And Its Uses*, Springer Science et Business Media, USA, 2006, p. 9.

ويمثل (الشكل 03) مجموعة من وحدات اتخاذ القرار تنتج المنتجين  $y_1$  ويمثل (الشكل 03) مجموعة من وحدات اتخاذ القرار تنتج المنتجين  $y_1/x$  ويظهر مجال الإنتاج الممكن بين المحورين  $y_1/x$  و $y_2/x$  والحدود الكفؤة المكونة من الوحدات حيث تعتبر هذه الأخيرة ذات كفاءة إنتاجية كاملة بالمقارنة بالنقاط D-C-A التي لا تحسن استخدام مدخلاتها

Quey-Jen Yeh, The Application of Data Envelopment Analysis in Conjunction with Financial Ratios for Bank Performance Evaluation, Journal of the O. Research Society, Vol. 47, № 8, Aug., 1996, p. 981.

H. Sherman David. Zhu Joe, Service Productivity Management, Springer Science+Business Media, New York, USA, 2006, pp. 50-51.

المتاحة، ويتم حساب كفاءة هذه الأخيرة بالمقارنة مع الحدود الكفؤة، كأن نحسب كفاءة الوحدة A عن طريق قسمة الشعاع  $\overrightarrow{OE}$  على الشعاع  $\overrightarrow{OE}$  فتكون النتيجة 0.75، هذا ما يعني أن الوحدة  $\overrightarrow{OE}$  عكنها أن تزيد من مخرجاتها بنسبة 25 % دون المساس بالمدخلات، وهكذا يتم قياس وتحسين الكفاءة بالنسبة لـ D و C.

ويسمي أسلوب DEA المنشأة المراد قياس كفاءتما بوحدة اتخاذ القرار DMU (الوحدة A في الحالة السابقة)، وبشكل عام DMU كل كيان مسؤول عن تحويل المدخلات إلى مخرجات (عناصر النظام الصحي في موضوع بحثنا ومن ثم النظام الصحي ككل)، بحيث يمكن تقييم أداء في المحال التسييري، فاله DMU هي كل وحدة تملك درجة معينة من الحرية في اتخاذ القرار ويمكن أن تتضمن: البنوك، أقسام المخازن، الأسواق المركزية، الشركات، المستشفيات، الجامعات، ... إلخ

 $^{2}$ ويصنف أسلوب DEA كأحسن وسيلة للمقارنة المرجعية (Benchmark)، نظرا لتميزه بـ

- عدم الحاجة الى وضع أي فرضيات (صيغة رياضية) للدالة التي تربط بين المتغيرات التابعة (المخرجات) والمتغيرات المستقلة (المدخلات).
  - يمكن استعمال هذا الأسلوب في قياس الكفاءة الداخلية أو الخارجية.
- يمكن استعمال الأسلوب للتعامل مع المتغيرات الكمية كما يمكن أيضا استعماله للتعامل مع المتغيرات النوعية (الوصفية).
- تحديد أحسن الوحدات النظيرة بالنسبة للوحدات غير الكفؤة، بالاعتماد على مدخلات ومخرجات متعددة.
  - لا يتطلب قياس الكفاءة بهذا الأسلوب توفر معلومات عن أسعار المدخلات أو المخرجات.
    - لا يتطلب أن تكون المدخلات والمخرجات من نفس وحدة القياس.
      - التركيز على كل وحدات اتخاذ القرار وليس على متوسط العينة.
    - ليس هناك تقييد في استعمال شكل معين من أشكال دوال الإنتاج.
      - يرضى معايير العدالة الصارمة في التقييم النسبي لكل وحدة قرار.

W. W. Cooper, L. M. Seiford, Kaoru Tone, *Data Envelopment Analysis*, 2<sup>end</sup> ed. Springer Science et Business Media, USA. 2007. p. 22.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> A. Manzoni, S.M.N. Islam, *Performance Measurement in Corporate Governance*, Physica-Verlag Heidelberg, 2009,p. 98.

# 2. 11 أهم نماذج اسلوب التحليل التطويقي للبيانات

يستخدم الأسلوب عدة نماذج نذكر من بينها ما يلي:

- 1.2. II نموذج Constant Return to Scale CCR: وهو النموذج الأساسي ويعرف بنموذج عوائد الحجم الثابتة، يتميز بتسهيل عملية المقارنة وهو النموذج الأكثر استعمالاً.
- 2.2. II نموذج كدم العمليات المعمول به في الوحدة لتقديم حدماته للمستفيدين وقت اجراء القياس، أي أنه الفنية بموجب حجم العمليات المعمول به في الوحدة لتقديم حدماته للمستفيدين وقت اجراء القياس، أي أنه يعطي الكفاءة المرتبطة بحجم معين من العمليات. كما يحدد النموذج أيضا امكانية وجود نسبة عائد متغير سواء كان ذلك بالزيادة أو النقصان على كمية حدمات الوحدات غير الكفؤة الناتج عن تغير كمية مدخلاته وصولا إلى حد الكفاءة، أي أن هذا النموذج يتمتع بخاصية العائد المتغير على كمية الخدمات، لذا فهو يعرف أيضا (Return To Scale Variable عوائد الحجم المتغيرة "Return To Scale Variable".
- 1. 3.2 النموذج اللوغاريتمي "Multiplicative Model": وينسب هذا النموذج الى كل من "شارنز"، "كوبر"، "سيفورد" و"ستتز"، ويقوم أساسا على اللوغاريتم الخطي وتفسير الانتاجية على طريقة 3. Cobb-Douglas

# 3. II مبدأ عمل أسلوب

1.3. II الصيغة الكسرية لأسلوب DEA: كمبدأ يجب أن تكون الكفاءة الجيدة تمثل المدخلات الأقل والمخرجات الأكبر، وليس من الضروري أن تتطابق وحدات القياس سواء في المدخلات أو المخرجات (قيم نقدية، عدد أشخاص، أمتار،... إلخ).

باهر رمزي، أسماء محمد، تحليل مغلف البيانات، استخدام البرمجة الخطية في قياس الكفاءة النسبية للوحدات الادارية، 1996، ص. 317.  $^{1}$  الشعبي، خالد بن منصور، مرجع سابق، ص. 330.

 $<sup>^{3}</sup>$  باهر رّمزي، أسماء محمد، مرجّع سابق، ص. 321.

وتتم الصياغة الرياضية لنموذج CCRوالذي يفترض بأن الوحدات المقيمة تعمل في ظل فرضية اقتصاديات الحجم الثابتة (CRS) على النحو التالى:

$$\operatorname{Max} \theta_{\pi} = \frac{\sum_{r=1}^{s} u_{r} y_{r\pi}}{\sum_{i=1}^{m} v_{i} x_{i\pi}}$$

$$S.C;$$

$$0 \leq \frac{\sum_{r=1}^{s} u_{r} y_{rj}}{\sum_{i=1}^{m} v_{i} x_{ij}} \leq 1 \qquad j=1, ..., n(1)$$

$$r=1, ..., S$$

$$u_{r}, v_{i} \geq 0 = 1, ..., m$$

بحيث تمثل:

j: عدد وحدات اتخاذ القرار (DMU) التي يتم مقارنتها ببعضها البعض في أسلوب (DEA).

.j وحدة اتخاذ القرار رقم:  $DMU_j$ 

 $\theta$ : مؤشر الكفاءة للوحدة تحت التقييم بأسلوب (DEA).

 $\dot{y}_{ri}$  قيمة المخرج  $\dot{r}$  المنتج من قبل وحدة إتخاذ القرار:

 $\dot{\mathbf{J}}$  : قيمة المدخل  $\dot{\mathbf{J}}$  المستعمل من قبل وحدة إتخاذ القرار:

r: عدد المخرجات المنتجة من قبل كل وحدة اتخاذ قرار (DMU).

i: عدد المدخلات المستعملة من قبل كل وحدة اتخاذ قرار (DMU).

 $u_{r}$ : المعامل أو الوزن المخصص من قبل (DEA) للمخرج r ليبلغ درجة الكفاءة (100%).

. (DEA) للمدخل أو الوزن المخصص من قبل (DEA) للمدخل البيلغ درجة الكفاءة (100%).

وتكون دالة الهدف المذكورة في الصيغة الرياضية (1) تحدف إلى تعظيم مؤشر الكفاءة  $\theta$  بالنسبة لوحدة إتخاذ القرار  $\pi$ ، تحت قيد أن أي وحدة قرار ذات مجموعة المعاملات u و vالمقيمة مع بقيت الوحدات يجب أن لا تفوق أي وحدة قرار القيمة 1 (100%)، التي تعني الكفاءة الكاملة.

إذا كانت قيمة  $\theta$  لوحدة إتخاذ القرار المقيمة  $DMU\pi$  أقل من 000% تعني بأن هذه الوحدة غير كفؤة، أي توجد وحدة أخرى من هذه المجموعة من وحدات اتخاذ القرار المقيمة تستخدم أقل أو نفس ما تستخدمه وحدة

القرار هذه غير الكفؤة ولكن بإنتاج أكبر، أما إذا كانت  $DMU\pi$  كفؤة فإنحا تشكل مع وحدات أخرى كفؤة الحدود الكفؤة للوحدات الأخرى غير الكفؤة.  $^2$ 

ويتم كتابة المسألة كما في الصيغة الرياضية (1) لإيجاد مؤشر الكفاءة لكل وحدة قرار.

- الصيغة الخطية لأسلوب DEA: لكن استعمال دالة الهدف ككسر سوف يعطينا ما لا نهاية من الحلول، لذلك نكتفي بوضع المخرجات التي يجب تعظيمها في دالة الهدف وتحويل مقام دالة الهدف السابقة كقيد يساوي القيمة 1، وهو ما تم تمثيله بالصيغة التالية:

$$\operatorname{Max} \theta_{\pi} = \sum_{r=1}^{s} u_{r} y_{r\pi}$$

$$s.c;$$

$$\sum_{i=1}^{m} v_{i} x_{i\pi} = 1 = 1, ..., m$$

$$\sum_{r=1}^{s} u_{r} y_{rj} \leq \sum_{i=1}^{m} v_{i} x_{ij} = 1, ..., s$$

$$u_{r}, v_{i} \geq 0 = 1, ..., n$$

المعامل  $\lambda$  كل من المعاملات  $\lambda$  وعندما يحول البرنامج إلى صيغة الثنائية يصبح كما يلي:

 $\operatorname{Min} \theta_{\pi}$ 

S.C.

$$\sum_{i=1}^{n} \lambda_i x_{ij} \le \theta x_{i\pi} i = 1, 2, \dots, m;$$
 (a)

$$\sum_{j=1}^{n} \lambda_{j} y_{rj} \ge y_{r\pi} r = 1, 2, ..., s;$$
 (b)

$$\lambda_i \ge 0 \qquad \qquad j = 1, 2, \dots, n; \qquad \text{(c)}$$

<sup>2</sup> W. W. Cooper, L. M. Seiford, Kaoru Tone, Op. Cit., p. 24-25.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> H. Sherman David, Zhu Joe, Op. Cit., p. 63.

Othman Journady, Efficacité Et Productivité Des Banques Au Maroc Durant La Période De Libéralisation Financière: 1990-1996, 17èmes Journées Internationales d'Economie Monétaire Et Bancaire, Lisbonne, Portugal, 7-9 Juin 2000, p. 14.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> R. Ramanathan, An Introduction To Data EnvelopmentAnalysis: A Tool For Performance Measurement, 1<sup>st</sup> ed. Sage Publications, California, USA, 2003, p. 48.

يقوم برنامج الثنائية بتدنية قيمة  $\theta$  تحت القيود التالية: (a) أن تكون القيم المرجحة لمدخلات الوحدات الأخرى أقل أو يساوي قيم مدخلات الوحدة المراد قياس كفاءتها (b)، (c) أن تكون القيم المرجحة لمخرجات الوحدات الأخرى أكبر أو يساوي قيم مخرجات الوحدة المراد قياس كفاءتها (c)، (c) تعبر  $\lambda$ عن قيمة أو المعامل المضروب في المدخلات أو المخرجات للوحدات غير الكفؤة لتصبح وحدات كفؤة (100%).

- المخرجات غير المرغوبة: وتقتصر هذه المخرجات في بعض الجوانب كالجال البيئي، والتي يجب على أسلوب DEA التفاعل مع المعطيات التي يفرزها، حيث منهجيا تتعامل DEA مع مدخلات يجب تخفيضها ومخرجات يجب زيادتها، لكن وكما ذكر كوبمان سنة 1951 أن مسار الإنتاج يمكن أن يولد كذلك مخرجات غير مرغوبة، ويمكن أن تتمثل هذه الأخيرة في الجانب الإيكولوجي (التأثيرات الضارة على البيئة)، كانبعاث الغازات الملوثة في الهواء والماء، النفايات، المعادن السامة، كما لا تقتصر المخرجات غير المرغوبة فقط على الجانب البيئي. 3

وكذلك الأمر بالنسبة لبعض المدخلات فلابد من زيادتما لتتحسن الكفاءة كما هو الحال بالنسبة للنفايات المسترجعة فزيادتما تدل على كفاءة الشركة في استرجاع نفاياتما. 4

# III. نموذج تقييم الخدمات الصحية SERVQUAL

من بين أساليب قياس وتقييم الخدمات الصحية نجد أسلوب SERVQUAL الذي يستند على توقعات العملاء لمستوى الخدمة وإدراكاتهم الفعلية لها، ومن ثم تحديد مدى التطابق بين المستويين (المتوقع والمدرك) وتحليل الفجوة بينهما باستخدام الأبعاد الخمسة لجودة الخدمات الصحية.

### SERVQUAL مفهوم نموذج

غوذج (التوقعات/ الإدراكات) أو غوذج تحليل الفجوة هو غوذج مستخدم لتقييم مستوى الخدمات من حيث الجودة من خلال تقييم الفجوة الموجودة بين ما يتوقعه المرضى وبين ما يدركونه من خدمات صحية، غير أن هذه الفجوة تعتمد بدورها على طبيعة الفجوات المرتبطة بتصميم الخدمات الصحية وتقديمها.

2 تجالينغ كوبمان (Tjalling C. Koopmans) اقتصادي هولندي، حائز على جائزة نوبل في الاقتصاد سنة 1975، له مساهمات في دالة الإنتاج وتطبيقها على المستوى الكلي.

<sup>3</sup>Mauro Coli, Eugenia Nissi, AgneseRapposelli, Monitoring Environmental Efficiency: An Application To Italian Provinces, Environmental Modelling& Software, 2011, p. 39.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>H. Sherman David, Zhu Joe, Ibid, p. 69-70.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Joe Zhu, Wade D. Cook, Modeling Data Irregularities and Structural Complexities In Data Envelopment Analysis, Springer Science et Business Media, New York, USA, 2007, p. 104.

### SERVQUAL ابعاد نموذج

يعتمد نموذج SERVQUAL على أبعاد الخدمات الصحية المستخلصة من الدراسات التي قام بحا الباحثون Parasurman وParasurman ففي سنة 1985 وفي دراسة بعنوان المقاييس الكمية لقياس جودة الخدمة، تمكن الباحثون من تحديد 10 أبعاد أساسية لقياس جودة الخدمة وهي الملموسية، الموثوقية، الاستحابة، الكفاءة، الكياسة، المصداقية، الآمان، فهم الزبون، الاتصال وإيصال الخدمة، وفي دراسة لاحقة لنفس الباحثين سنة 1988 بعنوان المقاييس الكمية لقياس جودة الخدمة: تم اختصار أبعاد قياس جودة الخدمة من 10 إلى 05 أبعاد هي الملموسية، الاعتمادية، الاستحابة، التوكيد أو الثقة وأخيرا التعاطف.

#### Tangibles بعد الملموسية 1.2. III

ذكر "Zeithmal and Britner" إلى مظهر التسهيلات والمعدات المادية والبشرية ومواد ومعدات الاتصال، وأشار "Zeithmal and Britner" إلى أن الجوانب المتعلقة بملموسية الخدمة هي المباني وقنوات المعلومات والاتصالات المستخدمة فيه، والتسهيلات الداخلية للأبنية والتجهيزات اللازمة لتقديم الخدمة، والمظهر الخارجي للعاملين، والترتيبات الداخلية للمنظمة الصحية، ومواقع الانتظار للمستفيد من الخدمة، وغير ذلك. وأوضح "Shahril" أن الملموسية تعني مظهر التسهيلات والمعدات المادية والبشرية ومواد ومعدات الاتصالات. كما بين "Shaikh" أن الملموسية تشير إلى الأخذ بالاعتبار النظافة في التسهيلات الصحية، واستعمال الأدوات النظيفة والإجراءات القياسية في التسهيلات وأخيرا الوصفة الطبية التي ينبغي أن تكون سهلة الفهم من قبل المرضي.

وبالتالي نجد أن الملموسية تشير إلى التسهيلات المادية التي تزيد من إقبال المستفيدين (المرضى والمراجعين للمستشفى) وعودتهم لنفس مقدم الخدمة الصحية وتشمل الشكل الخارجي للمبنى ووسائل الراحة والترفيه مثل البرامج الطبية التثقيفية باستخدام أجهزة العرض والوسائل التعليمية والكتب، وكذلك المظهر الفيزيائي للمرافق

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Sungchul, Y & Hyunsuk, S. "Ensuring IT consulting SERVQUAL and user satisfaction: A modified measurement tool". Information Systems Frontiersm, 2004, p. 86.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Brown, F & Jacqueline, L, A study in organizational change: The attitude of personal toward TQM implementation in state department of education". Dissertation Abstract International, 2003, pp. 125-126.

155 قاسم نایف علوان المحیلوي، مرجع سابق، ص. 155.

الصحية ونظافتها، وحداثة المعدات والأجهزة والأدوات الصحية (الطبية والمختبرية والأشعة والتمريضية وغيرها) ونظافة العاملين وهندامهم اللائق ومظهر الأثاث والديكور وجاذبية المستشفى والتصميم والتنظيم الداخلي لها. 1 ومن معايير التقييم لهذا البعد نجد: الأدوات المستخدمة في التشخيص والعلاج، المظهر الخارجي لمقدمي الخدمة، أماكن الانتظار والاستقبال المناسبة.

### Reliability بعد الاعتمادية 2.2. III

يرى "Cronin & Tylor" بأن الاعتمادية تعني قدرة مقدم الخدمة الصحية (الطبيب، المحلل، الممرض، وغيرهم) على أداء الخدمة الصحية التي وعد بها بشكل يمكن الاعتماد عليها، فضلا عن تقديمها بدرجة عالية من الدقة والصحة. وأوضح "Lovelock" بأن الاعتمادية تشير إلى قدرة مقدم الخدمة على الإيفاء والالتزام بتقديم الخدمة باعتماد ودقة وثبات. وأكد "Goncalves" بأن الاعتمادية تعني قدرة مجهز الخدمة على إنجاز أو أداء الخدمة الموعودة بشكل دقيق يعتمد عليه، ويرى "Slack" بأن الاعتمادية في مجال الخدمات الصحية تعني الالتزام بالمواعيد المحددة للمستفيدين (المرضى) فضلا عن تسليم نتائج الفحوصات المحتبرية والأشعة وغيرها إلى المستفيدين حسب المواعيد المحددة وكذلك تخفيض نسبة المواعيد الملغاة إلى أدبى حد ممكن، أما "Stevenson" فيرى بأن الاعتمادية هي القابلية على أداء الخدمة بموثوقية وبمطابقة وبدقة عالية. 2 ولتقييم الاعتمادية في المنظمة الصحية نستخدم عدة معايير منها: دقة السجلات المعتمدة في أدارة المستشفى، المواعيد المدقيقة في الإجراءات الطبية، وذكر "Shaikh" أن الاعتمادية في مجال الخدمة الصحية تعني ملاحظة أو مشاهدة المستفيد للخدمة وفقا لتوقعاته وتلقى المعالجة المطلوبة.

وفي ضوء ما تقدم نرى بأن بعد الاعتمادية في مجال الخدمة الصحية تشير إلى قدرة المنظمة الصحية على تقديم وأداء الخدمات الصحية بالجودة الموعودة للمستفيدين منها (المرضى والمراجعين للمنظمة الصحية) في الوقت المحدد وبموثوقية وبمطابقة ودقة عالية وثبات وبدون أخطاء ويمكن الاعتماد عليها، فضلا عن إعطاء الحلول الصحيحة للمشاكل المتوقعة والحرص على حل مشكلات المريض مما يعطي ذلك المستفيد (المريض) إحساس وثقة بأن حياته بين أيدي أمينة وأن ثقته في الأطباء والأخصائيين عالية من حيث الدقة وعدم الأخطاء في الفحص والتشخيص والعلاج.

<sup>1</sup> مؤيد عبد الحسين الفضل، مرجع سابق، ص. 276.

 $<sup>^{2}</sup>$  قاسم نايف علوان المحياوي، مرجع سابق، ص. 152.

#### Responsiveness بعد الاستجابة 3.2. III

يرى "Lovelock" بأن الاستجابة تعني قدرة مقدم الخدمة وسرعة استجابته بالرد على طلبات المستفيدين واستفساراتهم. وذكر "Ming" أن الاستجابة تعكس الرغبة أو الرضا بمساعدة الزبون وتقديم الخدمة السريعة. فالاستجابة في مجال الخدمات الصحية تعني مدى قدرة ورغبة واستعداد مقدم الخدمة بشكل دائم في تقديم الخدمة للمستفيدين عند احتياجهم لها. وبين "Shaikh" أن الاستجابة في الخدمة الصحية تشير إلى أن جميع المرضى بغض النظر عن أصلهم، وحالتهم، وخلفيتهم، يتلقون الرعاية السريعة من قبل كادر المستشفى مع حسن المعاملة والتعاون، ووقت انتظار ملائم أو مناسب وغير مزعج. أوتشمل الاستجابة في الخدمات الصحية مجموعة من المتغيرات منها: السرعة في تقديم الخدمة الصحية المطلوبة، الاستجابة الفورية لاحتياجات المريض مهما كانت درجة الانشغال، الاستعداد الدائم للعاملين للتعاون مع المريض، الرد الفوري على الاستفسارات والشكاوي، وأخبار المريض بالضبط عن ميعاد تقديم الخدمة والانتهاء منها.

وفي ضوء ما تقدم يمكن القول بأن بعد الاستجابة في مجال جودة الخدمات الصحية يشير إلى أن العاملين في المنظمة الصحية قادرين على الاستجابة السريعة وفي جميع الأوقات للحالات المرضية والإصابات التي ترد إليها، فضلا عن المبادرة السريعة لتقديم المساعدة للمستفيدين (المرضى) من خدمات المنظمة الصحية والإجابة السريعة على جميع استفساراتهم والشكاوي المقدمة من قبلهم وكذلك سرعة انجاز وتقديم الخدمات الصحية لهم عند احتياجهم لها.

ومن خلال هذه المتغيرات يمكننا استخلاص معايير تقييم بعد الاستجابة كالآتي: تقديم خدمات علاجية فورية، استجابة لنداءات الطوارئ الخارجية، العمل على مدار ساعات اليوم.

#### Assurance (الضمان) بعد الثقة (الضمان)

أشار "Shaikh" بأن الضمان في مجال الخدمات الصحية ناتج عن اعتماد أو ثقة المرضى بالأطباء وكوادر المستشفى، والثقة مؤهلاتهم ومقدرتهم، كما أكد بأن الضمان يعني المعرفة وحسن معاملة المستخدمين (مقدمي الخدمة) وقابليتهم لإشاعة أو نشر روح الثقة والصدق، وأيضا تشمل الاتصالات الشفوية والتحريرية بين

 $<sup>^{1}</sup>$  مؤيد عبد الحسين الفضل، مرجع سابق، ص.  $^{270}$ 

مقدمي الخدمات والزبائن. وبين "Shaikh & Rabbani" بأن الضمان يتضمن العناصر الآتية: المستشفى حديرة بالثقة والاعتماد، الطبيب مؤهل وكفء، العاملين بالمستشفى يتمتعون بالكياسة واللطف. 1

ومن هنا يمكن القول بأن الضمان يقصد به الأمان الكافي المحيط بمكان الخدمة والشعور بالحصول على خدمة جيدة والمحافظة على سرية وخصوصيات المستفيدين من الخدمة وكذلك الاطمئنان على أرواح وممتلكات طالبي الخدمة. أو أن الضمان كأحد أبعاد جودة الخدمات الصحية يقصد به: "تأكيد أدارة المنظمة الصحية على المجودة الصحية وتدعيم ذلك بالعاملين المؤهلين (أطباء، ممرضين، وغيرهم) فضلا عن توفير المستلزمات المادية الحديثة في الجال الصحى مما يؤدي إلى تقديم خدمات صحية بجودة مطابقة.

ومن معايير تقييم جودة الخدمات الصحية بموجب هذا البعد نجد: سمعة ومكانة المستشفى عالية، المعرفة والمهارة المتميزة للأطباء والملاك التمريضي، الصفات الشخصية للعاملين.

### Empathy (الجوانب الوجدانية) 5.2. III

عرف "Shahril" التعاطف بأنه: الحرص "الانتباه" والعناية الخاصة التي تقدمها المنظمة الصحية إلى المستفيدين من خدماتها. وأوضح "Shaikh" أن بعد التعاطف (الجوانب النفسية) يمكن أن تدرك على شكل العناية الخاصة المعطاة للمرضى، ومناداته باسمه، وإبداء صفة الانتباه تجاه المرضى. أما "Maher" فيرى بأن التعاطف يشير إلى: "الانتباه والرعاية الشخصية أو الفردية التي تقدمها المنظمة الصحية إلى زبائنها. ومنه فالتعاطف يعني: "درجة الرعاية والاهتمام الشخصي بالمستفيد". وبين "Chia-Ming" بأن التعاطف يثير الانتباه (الحذر أو الحرص) والعناية الشخصية المقدمة من قبل المنظمة الى الزبائن. وأشار "Zeithaml" بأن التقمص العاطفي يتمثل في إبداء روح الصداقة والحرص على المستفيد وإشعاره بأهميته والرغبة في تقديم الخدمة حسب حاجاته. 3

ويشير التعاطف إلى درجة العناية بالمستفيد ورعايته بشكل خاص، والاهتمام بمشاكله والعمل على إيجاد حلول لها بطرق إنسانية راقية وبكل ممنونية، ويشمل هذا البعد على خصائص مثل: مدى توفير الخدمة من حيث الزمان والمكان، والاتصالات، ودرجة فهم مورد الخدمة للمستفيد. إذ يرى"Parasuraman" بأن بعد التقمص العاطفي يشتمل على المتغيرات الآتية: اهتمام العاملين في المنظمة بالمستفيدين اهتماما شخصيا، تفهم العاملين

 $<sup>^{1}</sup>$  طاهیر حسین، مرجع سابق، ص.  $^{1}$ 

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>K. Ishikawa, Manuel Pratique de Gestion, AFNOR, Paris, 2013, P. 9. قاسم نايف علوان المحياوي، مرجع سابق، ص. 159. <sup>3</sup>

في المنظمة لحاجات المستفيدين، ملائمة ساعات عمل المنظمة لتناسب جميع المستفيدين، وحرص المنظمة على المصلحة العليا للمستفيدين، والدراية الكافية باحتياجاتهم. 1

وفي ضوء ما تقدم يمكن القول أن بعد التعاطف يشير إلى العلاقة والتفاعل بين مراجعي المنظمة الصحية وأعضاء الفريق الصحي والفني والإداري والمحاسبي فيها. ويقصد به وجود الثقة والاحترام واللباقة واللطف والكياسة والسرية والتفهم والإصغاء والتواصل بين مقدمي الخدمة الصحية والمستفيدين منها (المرضى)، إذ تسهم العلاقة الجيدة بين الطرفين إلى إنجاح الخدمة الصحية واستجابة المرضى للتعليمات الصحية، فضلا عن أن التعاطف يضع مصلحة المرضى في مقدمة اهتمامات الإدارة والعاملين في المنظمة الصحية والإصغاء لشكوى المريض وتلبية احتياجاته بروح من الود واللطف.

ومن معايير التقييم لهذا البعد الآتي: اهتمام شخصي بالمريض، الإصغاء الكامل لشكوى المريض، تلبية حاجات المريض بروح من الود واللطف.

### SERVQUAL مبدأ عمل نموذج 3.111

بالإضافة إلى فحوة الإدراكات/ التوقعات هناك أربع فجوات أخرى يتم تحليلها ضمن هذا النموذج، والتي نوجزها كما يلي:<sup>2</sup>

- الفحوة الأولى: وتنتج بسبب الاختلاف بين توقعات العملاء (المرضى) لمستوى الخدمة وبين إدراكات الإدارة والقائم على تقديم الخدمة لهذه التوقعات (عجز الإدارة عن معرفة رغبات وتوقعات العملاء).
- الفجوة الثانية: وتنتج عن القيود المتعلقة بموارد المنظمة والتي تحول دون ترجمة رغبات وتوقعات العملاء، حتى ولو كانت معلومة ومدركة إلى مواصفات متضمنة في الخدمة المقدمة.
- الفحوة الثالثة: وتنتج بسبب تدي مستوى مهارة القائم على أداء الخدمة أو إلى ضعف الرغبة لدى العامل في تحسين مستوى الخدمة ما يؤدي إلى إنتاج مواصفات في الخدمة المقدمة لا تتطابق فعلا مع ما تدركه الإدارة عن هذه المواصفات وعن كيفية تقديمها.
- الفجوة الرابعة: وتنتج عن عدم مصداقية المنظمة، فيمكن أن تقوم هذه الأخيرة بتقديم وعود حول مستويات خدمتها إلى أن هناك خلل وفرق واضح بين توقعات العملاء نتيجة هذه الوعود وبين الخدمة المدركة فعلا.

1,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>K. Ishikawa, Ibid, P. 10.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Sungchul, Y & Hyunsuk, S, Ibid, p. 86.

وتعتبر الفجوة الرئيسية (الإدراكات/ التوقعات) الفجوة الخامسة لنموذج SERVOUAL، الذي عادة ما يلجأ الباحثون عند استخدامه إلى الاعتماد على الفجوتين الأولى والخامسة في تحديد مستوى الخدمات الصحية بالمنظمة.

### المبحث الثالث: آليات تحسين مستوى الخدمات الصحية.

إن تحسين الخدمات لا يمكن أن يعطي ثماره إلا إذا كانت هناك سياسة واضحة ومبنية على طرق علمية لإرساء الآليات والأساليب الجديدة، وفي هذا الإطار سنتطرق في هذا المبحث إلى اهم الاليات التي تسمح بتحسين مستوى الخدمات الصحية والمتمثلة في إدارة التغيير على مستوى المنظمات الصحية، ادارة الجودة الشاملة، واسلوب التحسين المستمر "الكايزن"، واخيرا التسيير التقديري لادارة الموارد البشرية.

## التغيير في المنظمات الصحية

إن المنظمة الصحية كغيرها من المنظمات تنشط في بيئة حركية دائمة التغير، وهذا ما يستدعي توفر إدارة عملية إبداعية تتفق والمتغيرات السكانية المتوقعة كما ونوعا وتتلاءم مع المستجدات الاقتصادية والثقافية والاجتماعية والصحية وتستطيع مواجهة التحديات المنتظرة.

#### 1. ا ضرورة التغيير في المؤسسات الصحية

نتيجة للتغيرات البيئية والتقدم التكنولوجي أضحت المؤسسات الصحية ملزمة بتغيير نمط تسييرها حتى تسترجع مصداقيتها أولا، وتواجه منافسيها ثانيا، وتكون قادرة على مسايرة الأوضاع لتجد لها مكانا يؤهلها للبقاء والنمو. وهناك عدة أسباب تجعل من التغيير في المنظمات الصحية وإصلاحها ضرورة يجب القيام بها وهي: 1

- خلق الفعالية، ومضاعفة العطاء والخدمة العامة.
- تسهيل وسائل الاتصال بين المسؤول والموظف وجعل العلاقة أكثر مرونة.
  - تعميم التكوين على كافة الموظفين لمسايرة ما يجري في المحيط الخارجي.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Amel Laribi, Actualité du système National de santé (2005-2007), laboratoires de recherche, école National de santé publique El- Marsa, Mai 2008.

- وضع إجراءات عمل سهلة، مفهومة من طرف الجميع تساعد على تحسين العلاقات بين الموظفين (إداريين، تقنيين، أطباء، شبه أطباء) بحيث تكون هناك لغة مشتركة توضح أهداف المؤسسة.
  - تحسين نوعية وجودة الخدمات الصحية (الاستقبال، التغذية...).
    - البحث عن ثقافة جامعة شاملة لكل الأطراف دون إقصاء.
  - تحفيز الموظف واستشارته في قرارات المؤسسة يجعله أكثر ثقة في مسؤوليه مما يدفعه للعمل أكثر.

بالإضافة إلى النقاط سالفة الذكر يمكن التركيز على التغيير كضرورة لمسايرة التطورات، فقد أوجدت التطورات السريعة في العلوم والتكنولوجيا حقائق جديدة، في حين يمكن القول أن المؤسسات الاجتماعية لمتوفق بالشكل المطلوب في مواكبة هذا التطور وتغير الأوضاع وأساليب العمل.

# 2. المنظمات الصحية

يمكن أن يمس التغيير التنظيمي عدة ميادين في المؤسسات الصحية ووسيتم تناول اثنين منها: التغيير على مستوى الهياكل والتغيير على مستوى العنصر البشري في حد ذاته.

- 1.2. التغيير على مستوى الهياكل: فهو يحدد التغيرات الداخلية في التنظيم، من حيث إعادة تنظيم الأقسام الإدارية، مواقع اتخاذ القرارات، إعادة تحديد السلطة والمسؤولية وإعادة تعديل العلاقات بين الإدارات والأفراد وغيرها.<sup>2</sup>
- 1.2. التغيير على مستوى العنصر البشري: يعتبر العنصر البشري أساس نجاح أي مؤسسة، فباستقامته تستقيم الأوضاع وباعوجاجه تتعقد المشاكل. ولهذا يمكن القول أن تطور الهياكل وتغيرها لا يأتي إلا بتغير وتطور الموظفين الذين يتحكمون في الهياكل.<sup>3</sup>

أول نقطة يمكن التركيز عليها في تغيير العنصر البشري هي كيفية التأثير في تصرفات الموظفين وإدخال عوامل جديدة تدفعهم إلى تقديم مساهمات أكثر، لكن الأمر يبدو صعبا خصوصا، فالكل يعلم أن من أصعب الأمور التي تتطلب جهودا أكبر وإقناعا أكثر هو تكوين ذهنيات جديدة وتوجيه الأفراد وفق متطلبات المنظمة، لأن الفرد

 $<sup>^{1}</sup>$  جاد الرب سيد محمد، مرجع سابق، ص. 8.

فرید توفیق نصیرات، مرجع سابق، ص. 287.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>AmelLaribi, Actualité du système National de santé (2005-2007), laboratoires de recherche, école National de santé publique El- Marsa, Mai 2008.

أو الموظف ينطلق من ثقافته وبيئته ويستعمل الأساليب التي يعرفها والمتعود عليها فليس من السهل إقناعه بالتخلي عن المبادئ التي رسخت في ذهنه وتعويضها بأفكار جديدة.

ومن الأمور التي تساعد الموظف على تقبل الجو الجديد للعمل هو جعله يحس فعلا أنه ينتمي إلى مؤسسته، وهذا بالنظر في مشاكله والاستماع إليه والتغلب على الخلافات الداخلية. وبمذا تصبح الأهداف مشتركة بين جميع الموظفين.

# **3.2. أنواع التغيير في المؤسسات الصحية** فيمكن تصنيفه كما يلي:<sup>1</sup>

### 1.3.2. التغيير الفني:

ينصب هذا التغيير على الوسائل وليس على الغايات، ويختلف هذا التغيير في تكلفته وأثره على المنظمة. فعلى سبيل المثال، فإن قرار تغيير جهاز تصوير إشعاعي بآخر ذي قدرة إنتاجية أعلى يتضمن كلفة قليلة للمنظمة وأثرا قليلا أيضا. في حين أن قرار إنشاء وحدة لجراحة القلب أو لغسل الكلى في المستشفى يتضمن كلفة عالية للمنظمة إضافة إلى تأثيره على الكثير من الأنشطة المختلفة، حيث سيحدث طلبا على هذه الأنشطة كنشاط التمريض والمختبر والأشعة، والهندسة والصيانة وغيرها.

### 2.3.2. التغيير التعديلي:

وهو تغيير في الغايات وليس الوسائل، حيث ينصب على أهداف المؤسسة دون تغيير في الوسائل الجوهرية، فقرار المستشفى مثلا بإنشاء برنامج للرعاية الصحية الممتدة للمنازل لكبار السن وأصحاب الأمراض المزمنة أو قرار المستشفى بأن تصبح مركزا للتعليم الطبي والصحي هما مثالين للتغيير التعديلي، حيث إن التكنولوجيا اللازمة لتنفيذ هذين القرارين موجودة أصلا لدى المؤسسة، وكل ما تم تغييره هو إعادة النظر في أهداف المؤسسة وتركيزها، وعلى ذلك فالقرار هنا استعمال التكنولوجيا الموجودة في المنظمة لتقديم حدمة لم تكن موجودة.

### 3.3.2. التغيير التكيفي:

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Jisette Hart, Sylvie Lucas, Management Hospitalier, stratégie nouvelle descadres, Edition Lamane, France, 2002, p. 51.

ويتضمن تغيرا في كلا الوسائل والغايات معا، وهذا النوع لا يحدث في المؤسسة الصحية بشكل متكرر. وعندما يحدث، فإنه يتضمن تعديلا جوهريا في توجه المنظمة (الغايات والأهداف)، وبذلك ينطوي على تغييرات في الوسائل التي من خلالها تحقق المنظمة أهدافها المعدلة.

### 3. استراتيجيات التغيير في المنظمات الصحية

توجد العديد من الاستراتيجيات والأساليب التي يمكن أن يستعملها المدراء الصحيون لتنفيذ التغيير في منظماتهم، وسيتم تناول أهم هذه الاستراتيجيات على النحو الموالي.

- 1.3. استراتيجيات إعادة التعليم: تعتمد هذه الاستراتيجية على تقديم الحقائق والمعلومات بشكل موضوعي، حيث إنحا لا تقرر بشكل مسبق خطة للمنظمة بل تستعمل في الأصل كمصدر لتوليد النقاش والأفكار حول معالجة الفجوة بين ما تفعله المنظمة حاليا وما يتوجب عليها عمله ومن الاستراتيجيات الشائعة في منظمات الرعاية الصحية.
- 2.3. استراتيجيات التعليم المستمر: وتستعمل هذه الاستراتيجية بشكل خاص لأعضاء الطاقم الطبي، حيث يستدعي المعدل المتسارع للتغيير في التكنولوجيا الطبية والتفجر المعرفي في العلوم الطبية والصحية التركيز على التعليم المستمر كمدخل لتفعيل عملية التغيير.
- 3.3. استراتيجية التغذية الراجعة للدراسات المسحية: تتمثل الفكرة الأساسية في هذه الاستراتيجية في البدء بعملية التغيير التنظيمي من خلال جمع البيانات حول أنشطة التنظيم باستعمال استقصاءات تفصيلية يتم توزيعها على العاملين في المنظمة. ومن ثم يتم تغذية النتائج لمجموعة من الأفراد لإعطائهم فرصة لاستكشاف معاني ومضامين هذه النتائج والخلوص إلى استنتاجات والوصول إلى إجراءات تصحيحية. ثم يتم الإنتقال إلى جمع البيانات مرة أحرى بعد تطبيق الإجراء التصحيحي ويعاد تقويمها لمعرفة أثر الإجراء التصحيحي (التغيير). 2
- 4.3.1 استراتيجيات الإقناع: على عكس استراتيجيات إعادة التعليم تحاول استراتيجيات الإقناع إحداث التغيير من خلال التحيز المقصود في تصميم وتقديم البيانات والمعلومات للأفراد، فالتركيز هنا هو على بيع الفكرة المراد تبينها والتي قد ترتكز على معلومات أساسية أو على معلومات مفبركة إضافة إلى التلاعب بالأفراد والتأثير

<sup>1</sup> فريد توفيق نصيرات، مرجع سابق، ص، 309.

 $<sup>^{2}</sup>$  جاد الرب سيد محمد، مرجع سابق، ص. 13.

على مواقفهم من خلال المناورة والسياسة وهذه الاستراتيجيات شأنها شأن استراتيجيات إعادة التعليم تكون أكثر أهمية في المراحل الأولى لعملية التغيير، أي مرحلة إدراك المشكلة ومرحلة تحديد ما يجب عمله أو في المرحلة الأخيرة أي مرحلة القبول بالتغيير. 1

1.3.1 استراتيجيات التيسير: وتمثل هذه الاستراتيجيات في التدخلات التي يتم القيام بها لتسهيل تنفيذ التغيير المطلوب، ويقوم استعمال هذه الاستراتيجيات على افتراض أن المنظمات قد أدركت المشكلة وحددت خطة العلاج، وأنها منفتحة للمساعدة الخارجية ولديها الرغبة للاعتماد على الجهود الذاتية للتغيير.2

ومن بين أهم الاستراتيجيات المستعملة في هذا السياق أسلوب بناء الفريق، حيث إن منظمات الرعاية الصحية تعتمد إلى حد كبير على فرق العمل في أداء مهامها والتي يجب أن تعمل بتناغم وتعاون لضمان تقديم خدمات رعاية طبية جيدة. ورغم ذلك توجد درجة عالية من النزاع والخلاف والغموض بين مجموعات العمل داخل هذه المنظمات في عالم الواقع مما ينعكس سلبا على فاعلية المجموعات وعلى قدرتما على المشاركة الفعالة في عملية التغيير. ويعتبر أسلوب بناء الفريق مدخلا لدعم الأداء الكلي لمجموعة العمل وقدرتما على تسهيل عملية التغيير ومشاركتها الفاعلة فيها.

1.3. استراتيجيات القوة: تقوم هذه الاستراتيجيات على استعمال العقوبات والقسر لضمان تنفيذ التغيير وإذعان الفرد للتغيير. وتستعمل استراتيجيات القوة وبشكل خاص عندما تفشل المنظمة أو إحدى الوحدات التنظيمية فيها إدراك الفجوة الأدائية (ما تفعله وما يتوجب فعله)، حيث تفشل في البدء بعملية التغيير المطلوب. إلا أنه يعاب على هذه الاستراتيجيات وبشكل واضح أنها وإن كانت تضمن تنفيذ التغيير إلا أنها لا تضمن القبول بالتغيير من المعنيين في المنظمة.

### 4. التغيير في المنظمات الصحية

بالنسبة لمعوقات تنفيذ التغيير تواجه منظمات الرعاية الصحية صعوبات تتمحور في عدة عوامل سيتم ذكر بعضها كما يلي:

Sur le Site: www. Santé.Dz. Date de consultation : 04/05/2013

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>AmelLaribi, Actualité du système National de santé (2005-2007), laboratoires de recherche, école National de santé publique El- Marsa, Mai 2008.

 $<sup>^{2}</sup>$  جاد الرب سيد محمد، مرجع سابق، ص. 20.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Jisette Hart, Sylvie Lucas, Ibid, p. 55.

#### 1.4. ا طبيعة مهام الرعاية الطبية

يمتاز العمل داخل المنظمة الصحية بالدقة المتناهية والحذر الشديد في أداء الخدمة، حيث أن الأمر يتعلق بأثمن ما في الوجود وهو صحة الإنسان، وأي خطأ قد يؤدي بحياة المريض ولهذا فلا مجال للمخاطرة في الممارسة الطبية. 1

### 2.4. البشرية العاملة في منظمات الرعاية الصحية

يحكم أداء المهنيين الصحيين العاملين في المنظمة وخاصة الأطباء مبادئ وأخلاقيات قوية، كمبدأ عدم التسبب بأي أذى لمرضاهم. وعلى ذلك، فإن أي عمل يتضمن تحمل المخاطرة أو استعمال طرق حديدة غير مثبتة في الرعاية يمكن أن ينتج عنه رفض أو انتقاد أعضاء المهنة. 2

### 3.4. البناء التنظيمي للمنظمات الصحية

يتميز البناء التنظيمي في المؤسسات بالتعقيد وخاصة من حيث مفاهيم السلطة والقوة وما يتصف به من تعدد الأقطاب، حيث أن التغيير يستوجب التركيز على الأفراد الرئيسيين في المنظمة. وحقيقة الأمر بالمؤسسات الصحية أن الكثير من الأفراد ممن هم خارج نقاط السلطة الرسمية يمتلكون قدرا كبيرا من القوة والقدرة على التأثير مثل الأطباء، حيث أن الفشل في استشارة هؤلاء منذ البداية يمكن أن يفشل أو يعرقل جهود التغيير. 3

### 4.4. لطبيعة العلاقة بين الأطباء ومرضاهم

أو ما يعرف بالنموذج الطبي والذي يتعارض مع معظم التغييرات التعديلية والتكيفية، حيث لا يسمح هذا النموذج بالتدخل في العلاقة المباشرة والخاصة بين الأطباء ومرضاهم من أي طرف آخر.

### 5.4. تعدد الجهات الخارجية ذات المصلحة بأنشطة وعمليات منظمات الرعاية الصحية

أ جاد الرب سيد محمد، مرجع سابق، ص. 22.

فرید توفیق نصیرات، مرجع سابق، ص. 313.  $^{2}$  المرجع نفسه، ص. 315.  $^{3}$ 

حيث تضع منظمات الرعاية الصحية أهمية واهتمام كبير لتمويل أنشطتها وضمان التدفق المالي لها من الخارج مما يجعل من الصعب عليها تبني تغييرات لا تضمن استمرار التدفق المالي من الجهات الخارجية وخاصة المستهلكة لخدمات المنظمة الصحية مثل شركات التأمين والضمان الصحي.

بالإضافة للمعوقات السالفة الذكر، يعد مصدر التغير من أهم العوامل التي ترفع من مقاومة الفاعلين له لأن أي تغير يفرض على الفاعلين من الخارج أو من القمة سوف يكون مثيرا للمعارضة لأنه يهدد مراكزهم وسلطاتهم ولاسيما إذا لم يكن بناء على طلبهم، لأنه يحمل في طياته معنى ضمنيا بأنهم لا يؤدون أعمالهم على أكمل وجه، الشيء الذي يجعلهم يفسرونه في صورة نقد موجهة لهم ولظروف عملهم ولسلوكهم الذي تعودوا عليه وتطبعوا به مما يرفع من درجة مقاومتهم له وتنعدم مساعدتهم إلى القائمين به.

أما إذا كان هذا التغير بناء على طلبهم فإنهم ينظرون للقائمين به على أنهم يعملون لصالحهم. كما يؤدي التنظيم غير الرسمي دورا كبيرا في الرفع من درجة المقاومة للتغير عند الفاعلين ولاسيما المنتمين إليه، حيث يعمد إلى خلق الشكوك عندهم في نيات الإدارة، ويبرر احتمال ظهور نتائج سيئة مترتبة عليه، ويستمد قوته من بعض العيوب الشائعة والأخطاء المتكررة في المنشآت الرسمية. 2

ومن هنا يمكن القول أن نجاح التغيير في النظام الصحي يتوقف على الفهم العميق لجوانبه المختلفة وأهدافه واقتناع الأفراد به ومشاركتهم فيه. 3 وهذا لن يتحقق إلا من خلال تقييم صحيح ودقيق لمكامن الخلل في المنظمة الصحية والخدمة التي تقدمها ومن ثم اقتراح أفضل السبل والطرق الكفيلة بتحسين مستويات الأداء وتفعيله.

### 11. إدارة الجودة الشاملة (TQM) كآلية لتحسين الخدمات الصحية

يعد مفهوم الجودة أحد السمات الأساسية للعصر الحاضر، وذلك لاتساع استخدامه، وازدياد الطلب عليه في كثير من جوانب الحياة المعاصرة. فالعالم اليوم يعتنق مبدأ الجودة الشاملة، والعالم كله مشترك في سوق عالمية واحدة تتنافس فيها كل الدول من أجل تعظيم قدرة الإنسان المشارك في عملية التنمية. 4 وسنتطرق في هذا المبحث إلى المفاهيم الأساسية المرتبطة بالجودة الشاملة للخدمات الصحية من خلال ما يلى:

<sup>1</sup> الطعامنة محمد، مخيمر عبد العزيز، مرجع سابق، ص. 74.

 $<sup>^{2}</sup>$  جاد الرب سيد محمد، مرجع سابق، ص. 30.

ا لطعامنة محمد، مخيمر عبد العزيز، مرجع سابق، ص. 83.

<sup>4</sup> الزواوي، خالد محمد، الجودة الشاملة في التعليم وأسواق العمل في الوطن العربي، القاهرة، مجموعة النيل العربية، 2003، ص. 42.

#### 1.11 مفهوم جودة الخدمة الصحية

قبل التطرق لمفهوم الجودة في الخدمات الصحية ارتأينا أن نتطرق بإيجاز للمفهوم العام للجودة، وفي هذا الإطار نحد أنه قد تعددت تعاريف الجودة في الأدبيات الاقتصادية، وذلك باختلاف المقاربات والمنظور الذي نعتمده في تعريف الجودة، فنجد ما يلى:

وجاد الشيء، أي صار جيدا، <sup>1</sup> وأجاد أتى بالجيد، فالجودة مصدر من لفظ (جاد) مثل الكيفية مصدر من لفظ (كيف) وكيفية الشيء تعني حالته وصفته. <sup>2</sup>

- الجودة اصطلاحا: تشير إلى المواصفات والخصائص المتوقعة في المنتج وفي العمليات والأنشطة التي من خلالها تتحقق تلك المواصفات، وتساهم في إشباع رغبات المستفيدين وتتضمن السعر، الأمان، التوفر، الموثوقية، الاعتمادية وقابلية الاستعمال.3

أما بالنسبة للجودة في الخدمات الصحية، فقد عرفها العديد من الباحثين على النحو التالي:

يبين "خسروف" بأن أول من استخدم هذا المفهوم في مجال الطب ممرضة بريطانية تدعى "فلورنس نايتفيل" والتي كانت تشرف على تقديم الرعاية الصحية بالمستشفيات العسكرية خلال حرب "القرم" وذلك بإدخال معايير أداء بسيطة إلى عملها مما أدى إلى انخفاض ملحوظ في عدد الوفيات في تلك المستشفيات. أما حليا فقد أصبح موضوع جودة الخدمة الصحية من المواضيع الأساسية في تسويق خدمات الرعاية الصحية، كما أن هذا الموضوع هو محل اهتمام وتركيز إدارات المستشفيات، الأطباء، الأطراف الممولة للخدمات الصحية من جهة، والمستفيدين من خدمات الرعاية الصحية من جهة أحرى، حيث تركز هذه الأطراف المتعددة على موضوع جودة الخدمات الصحية لتحقيق أهدافها ومصالحها (سنتناول في الفصل الثاني من هذه الدراسة إدارة الجودة الشاملة TOM كأسلوب لتحسين جودة الخدمات الصحية)، إذ أن الخلل والأخطاء في جودة الرعاية الصحية غير مقبول وتتعدى آثاره الضرر المادي إلى الضرر الجسدي والنفسي ولهذا وجب التطلع إلى ممارسة صحية خالية من العيوب.

<sup>1</sup> الجوهري، إسماعيل بن حماد، معجم الصحاح للجوهري، ط2، تحقيق: أحمد عبد الغفور عطار، بيروت، دار العلم للملابين، ج2، 1984، ص.

<sup>1927.</sup> الفيروز أبادي، مجد الدين محمد بن يعقوب، القاموس المحيط، ط2، تحقيق مكتب تحقيق التراث في مؤسسة الرسالة، بيروت، مؤسسة الرسالة، 1987، ص. 350

الفيروز أبادي، مجد الدين محمد بن يعقوب، مرجع سابق، ص. 352.

سيرور بدي، حب سين الفضل، إدارة الجودة الشاملة من المستهلك إلى المستهلك، الطبعة الأولى، مؤسسة الورق للنشر والتوزيع، عمان، 2004، ص. 256

- وبصدد مفهوم جودة الخدمات الصحية يبين (Ellis and Whitngton) بأن جودة الخدمات الصحية تعني: "مجموعة الإجراءات الموضوعة للتأكد من القدرة على ضمان تحقيق مستويات عالية من جودة الخدمات الصحية المقدمة إلى المرتادين إلى المنظمات الصحية". 1
- كما أكد "دونا بيديان" بأن: "جودة الخدمات الصحية هي تطبيق العلوم والتقنيات الطبية لتحقيق أقصى استفادة للصحة العامة، دون زيادة التعرض للمخاطر"، وعلى هذا الأساس فإن درجة الجودة تحدد بأفضل موازنة بين المخاطر والفوائد.
- أما منظمة الصحة العالمية فتعرف جودة الخدمات الصحية بأنها "التماشي مع المعايير والاتجاه الصحيح بطريقة آمنة وبتكلفة مقبولة من قبل المجتمع، بحيث تؤدي إلى إحداث تأثيرات على نسبة الحالات المرضية، نسبة الوفيات، والإعاقة وسوء التغذية". 3 إذ يعتبر العمل على ضمان جودة الخدمة الصحية أسلوب لدراسة عمليات تقديم خدمات الرعاية الصحية وتحسينها باستمرار بما يلبي احتياجات المرضى وغيرهم.

وفي ضوء ما تقدم يمكن القول بأن برامج جودة الخدمة الصحية يجب أن تتميز بتوفير آلية تمكن من التأكد من أن مستوى جودة الخدمات الصحية المقدم للمرضى يطابق ما سبق تحديده من معايير، وأن تلك البرامج قد صممت لحماية المرضى وتحسين مستوى الرعاية التي توفرها المنظمة الصحية. وعليه يمكن تقديم التعريف الإجرائي التالي لجودة الخدمة الصحية، فهي تمثل: "مجموعة من السياسات والإجراءات المصممة التي تحدف إلى تقديم خدمات الرعاية الصحية للمستفيدين منها (المرضى وغيرهم) على نحو نظامي وموضوعي، يسهم في تقديم الفرص لتحسين رعاية المرضى وحل المشكلات العارضة بطرق علمية وذلك عن طريق العاملين في المنظمات الصحية والذين يستخدمون مهاراتهم وخبراتهم وتقنيات الرعاية الصحية المتاحة لهم بما يضمن تحقيق أفضل النتائج في الوقت المناسب ولمكان المناسب وبأقل كلفة ممكنة، وهذا ما يعني أن جودة الخدمة الصحية هو أسلوب لدراسة عمليات تقديم حدمات الرعاية الصحية وتحسينها باستمرار بما يلى احتياجات المرضى وغيرهم".

### Total Quality نبذة عن التطور التاريخي للجودة الشاملة 2. 11

إن الموقع الاستراتيجي المتقدم الذي وصلت إليه الجودة في المنظمات المعاصرة وما رافقها من مفاهيم وفلسفات حديثة لم يكن ابتكارا من ابتكارات العصر الحالي، بل إن له جذوره الموغلة في القدم. وتنسب أقدم

مؤيد عبد الحسين الفضل، مرجع سابق، ص. 255.  $^{1}$ 

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> الزواوي، خالد محمد، المرجع نُفسه، ص. 100.

<sup>3</sup> طاهير حسين، الخطأ الطبي والخطأ العلاجي في المستشفيات العامة، دار هومة للطباعة والنشر والتوزيع، الجزائر، ص. 2004، ص. 11.

الاهتمامات بالجودة إلى الحضارة البابلية، حيث سطر الملك البابلي حمورابي في مسلته الشهيرة أولى القوانين التي أولت الجودة والإتقان في العمل أهمية خاصة.

وفي القرن الخامس قبل الميلاد ورد في مجموعة من الكتب يطلق عليها كتب "ثوث" وهي من كتب الحضارة المصرية القديمة بعض الممارسات الطبية حيث ذكر في هذه الكتب أن أي انحراف وتجاوز عن المعايير يعتبر جريمة.

أما في القرن الرابع قبل الميلاد استطاع العالم "أرسطو" أن يضع قانون يسمح للأطباء بتغيير طريقة علاجهم للمرضى في حال عدم تحسن حالتهم الصحية بعد أربع أيام من بداية المرض.

وفي عهد الإغريق طلب أبو قراط من تلاميذه تأدية يمين القسم على أنهم سوف يقدمون إلى مرضاهم أفضل حدمة وأفضل رعاية صحية يمكنهم تقديمها وحينها أنتشر في أوروبا "قسم الأطباء" وفيه يقسم الطبيب بأنه سيصف العلاج والنظام العلاجي المناسب لمرضاه ولا يستخدم أي شيء من شأنه تعريض المرضى لأي ضرر.

ونحد أيضا أنه في الحضارات القديمة كالحضارة الرومانية والصينية والعربية الإسلامية كانت توجد مدارس طب وتقاليد ومعايير حيدة تم وضعها لممارسة مهنة الطب وتم وضع قواعد وقوانين مدونة بخصوص التصرف المهنى الطبي.

ثم جاء الدين الإسلامي الحنيف منذ بزوغ فحره على البشرية ليؤكد قيمة العمل وضرورة إتقانه لقوله تعالى: "إن الله يحب إذا عمل أحدكم عملاً أن يتقنه"، أوهذا خير دليل وتوجيه باعتماد الإجادة في العمل شرعا ومنهاجا في الحياة فالإسلام دعا إلى الجودة وحث عليها لما لها من أثر في كشف الأخطاء وتصحيحها.

وفي عام 1518م وثق المسؤولين عن الكلية الملكية بلندن فكرة أن من أهم مهام الكلية تظهر في أهمية دعم مستوى الطب وذلك لفائدة العميل والاهتمام بجودة الخدمات الصحية التي تقدم للمرضى.

وفي عام 1820-1910م كانت هناك ممرضة بريطانية تدعى "فلورنس نايتنجيل" كانت تشرف على تقديم الرعاية الصحية بالمستشفيات العسكرية خلال حرب القرم حيث قامت بإعداد دراسة عن الجودة النوعية وهذه الدراسة ساعدت في إرساء وتأسيس فكرة الجودة النوعية حيث كان برنامجها يشمل النظافة والصحة العامة بالإضافة إلى وضع أسس ومعايير تنظيمية للعمليات والإجراءات اليومية في المستشفى.

السنبل، عبد العزيز بن عبد الله، التربية والتعليم في الوطن العربي على مشارف القرن الحادي والعشرين، دمشق، منشورات وزارة الثقافة، 2004، ص. ص. 20.31\_318.

وكان الفضل للعالم "تايلور" 1856-1915م لأنه أول من حاول استخدام أساليب وطرق جديدة للتحسين والارتقاء في مستوى أداء العاملين. كما أنه وضع مجموعة من الأفكار والمفاهيم والتي أصبحت لاحقا أساس للجهود المبذولة لتحسين مستوى الأداء في العمل.

وعند حلول عام 1915م أقامت الكلية الأمريكية للجراحين برنامجا لمعايير معينة على أداء المنشآت الصحية وكان الهدف من هذا البرنامج التوصل إلى طريقة رسمية لاعتماد المستشفيات والتحقق والتأكد من جودة الرعاية الصحية المقدمة للمرضى وكان ذلك خلال الحرب العالمية الأولى وتعتبر هذه هي بداية تطبيق الجودة في نطاق الصحة بمعناه الحديث. وقد اشتمل برنامج المعايير على خمس نقاط رئيسية: 1

- التأكيد على أهمية تنظيم الأفراد.
- التأكيد على أهمية الاجتماعات الشهرية.
- التأكيد على أهمية التدقيق في السجلات الطبية.
  - التأكيد على أهمية الإشراف الفعال الكفء.
- التأكيد على أهمية اعتماد الأطباء وإجازتهم المهنية للقيام بممارسة مهنة الطب.

وفي عام 1970م بدء العمل بالتدقيق الطبي، قامت الهيئة الأمريكية المشتركة لاعتماد المستشفيات بتدشين فكرة الجودة النوعية في عام 1979م، وعام 1987م ظهر مفهوم إدارة الجودة الشاملة في الرعايا الصحية.

وفي عام 1989م نشرت الهيئة المشتركة (السمات المطلوبة في نشاطات إدارة المخاطر)، في عام 1990م أصدرت الهيئة (برنامج التغيير)، وفي عام 1992م تم تغيير مسمى الجودة النوعية إلى مسمى تحسين الجودة المستمر "Improvement Quality Continuous".

إذن فمفهوم الجودة في الرعايا الصحية ليس بمفهوم جديد أو وليد اللحظة أو ظاهرة سوف تنتهي في يوم ما، فحسب التسلسل التاريخي الظاهر نجد أنه مصطلح قد تم إرساء أسسه وتوضيح مفاهيمه منذ أقدم العصور وتدرج في التطور حتى وصل إلى ما يسمى بتحسين الجودة المستمر ومازال في طور التقدم والتحسين.

فضمان الجودة وتحسينها في مجال الرعاية الصحية هو نتيجة مباشرة لمبادئ الرعاية الصحية الأولية فلا يجب علينا النظر إلى تحسين الجودة على أنها مهمة معقدة ومكلفة إذا أردنا الوصول إلى تقديم أفضل الخدمات في الرعاية الصحية والسعى إلى تطويرها وتحسينها.

السنبل، مرجع سابق، ص. 319.  $^{1}$ 

## 3. 11 إدارة الجودة الشاملة في المنظمات الصحية

وهي ترجمة احتياجات وتوقعات المستفيدين من الخدمة الصحية إلى مجموعة خصائص محددة تمثل الأسس والأفكار التي يتم الاستناد عليها عند إجراء التغيير والإصلاح، حيث تعكس أفضل الممارسات الواجب تنفيذها لتحقيق الجودة، وبالتالي فإن هذه الأخيرة تدخل أساسا في تصميم الخدمات الصحية وطريقة أداء العمل في المؤسسة الصحية من أجل تلبية احتياجات وتوقعات المستفيدين وتحقيق رضائهم عن الخدمات التي تقدمها المؤسسة، وهذا ما يتطلب مجموعة من الاحتياجات والمستلزمات التي من الواجب توفرها لتحقيق التطبيق الناجح والفعال للجودة.

وتعتبر إدارة الجودة الشاملة في المنظمات الصحية فلسفة شاملة للحياة والعمل في المنظمات الصحية تحدد أسلوبا في الممارسة الإدارية مبني على مجموعة من المبادئ التي ترمي إلى تقليم خدمات صحية متميزة للمستفيدين منها من خلال إيجاد بيئة ثقافة تنظيمية في المنظمة تعمل على تحديد أهدافها ورسالتها، وتعتمد بشكل أساسي على تلبية احتياجات المستفيدين من الخدمات الصحية، والاهتمام بطريقة تأدية العمل والوصول إلى التحسين المستمر لعمليات الوقاية والرعاية والاستشفاء وحتى التعليم والتعلم وكذلك مختلف العمليات ذات الصلة غير المباشرة بالخدمة الصحية كوسائل الترفيه والفندقة ...، بالإضافة الى استخدام إجراءات تمنع وقوع الأخطاء بدلا من اكتشافها، وتطوير مخرجات المؤسسات الصحية على أساس العمل الجماعي ومن خلال المشاركة في اتخاذ القرارات وتحسين الجودة، وتقدير جهود العاملين وتشجيعهم على الإبداع والابتكار والاهتمام بصفة مستمرة بتطوير أساليب تأدية الخدمة وتقديمها.

وعلى العموم فإن إدارة الجودة الشاملة تقوم على خمسة مقاربات تعكس إلى حد كبير مفاهيم الجودة:

المقاربة المبني على المنتج "الجودة درجة التفضيل": ويمتاز هذا التعريف بأنه محدد إلا أنه في الحالات التي تعتمد الجودة على التفضيل الشخصي، فالجودة تعني لمعظم الناس التفضيل فإن المعايير التي يتم القياس عليها قد تكون مضللة، فعندما تكون سيارة مرسيدس سيارة الجودة، والساعة رولكس ساعة الجودة، فالجودة هنا تعد مرادفة للرفاهية والتميز وهذه من الصعب قياسها. ويوافق هذا المنظور جوران

البدرية بنت صالح الميمان، الجودة الشاملة في التعليم العام: المفهوم والمبادئ والمتطلبات، - قراءة إسلامية -، ورقة عمل: الجودة في التعليم
 الجمعية السعودية للعلوم التربوية والنفسية (جستن)، 15\_1 ماي 2007، ص. 7.

Juran، حيث عرف الجودة بأنها: "مدى ملائمة المنتج للاستخدام، أي القدرة على تقديم أفضل أداء وأصدق صفات. 1

- المقاربة المبنية على أساس المثالية: ويعد هذا المدخل مفهوما مطلقا يعبر عن أعلى مستويات التفوق والكمال، ويتفق هذا المدخل مع تعريف الجودة لمحرم حيث عرفها بأنها: الامتياز الطبيعي.
- التعريف المبني على التصنيع "الجودة المطابقة للاستعمال": وفقا لهذا التعريف فإن الجودة تعرف على أنما التوافق مع المواصفات والمتطلبات المتعلقة بالممارسات التصنيعية والتشغيلية والهندسية ويتم تحديدها من خلال التصميم، فتعرف الجودة بأنما "الموائمة للاستعمال" وذلك لأهمية الجودة في التصميم والإنتاجية، من حيث المستلزمات الضرورية للعمل بما يحقق الأمان للعاملين حين إنجازهم للعمل، بالإضافة إلى مشاركة الزبون في وضع متطلبات جودة السلع والخدمات التي يحصل عليها. ويؤيد المهندس الياباني تقوشي Taguchi هذا الرأي حيث عرف الجودة بأنما: "تعبير عن مقدار الخسارة التي يمكن تفاديها والتي قد يسببها المنتج للمحتمع بعد تسليمه ويتضمن هذا الفشل في تلبية توقعات الزبون، والفشل في تلبية تحصائص الأداء، والتأثيرات الجانبية الناجمة عن المجتمع كالتلوث والضحيج وغيرها". وهو تعريف يتوافق مع متطلبات دراستنا وعملنا من أجل تقييم جودة الخدمات الصحية وتحسينها.
- المقاربة المبنية على أساس القيمة: ويعتمد هذا التعريف على التكلفة والسعر، فالمنتج والخدمة الجيدة هي التي تحقق المواصفات بكلفة أقل، ويتفق هذا التعريف مع مفاهيم الجودة لبروث Broth الذي عرف الجودة بأنها: "تحقيق وتجاوز توقعات المستفيدين بسعر يمكنهم من الحصول على قيمة مناسبة".
- المقاربة المبنية على أساس "التركيز على الزبون": وهذا التعريف يركز على ضرورة الاهتمام بالمتطلبات أي حسب المطابقة مع المتطلبات التي يرغب الزبون في ملاحظتها في السلع بما يلبي حاجاته الضمنية. حيث تعرف الجودة على أنها: "أمر فردي يعتمد على تفضيلات المستخدم للخدمة"، والمنتجات أو الخدمات التي تقدم أعلى إشباع لهذه التفضيلات تعتبر هي المنتجات الأعلى جودة. فاستنادا إلى هذا التعريف تحقيق الجودة يتم إذا كانت الخدمة تشبع كل المتطلبات المحددة من قبل الزبائن سواء حددت في عقد الشراء أو حددت بموجب قانون أو غير ذلك. ويوافق كروسباي Crosby هذا الرأى فيعرف الجودة بأنها: "المطابقة مع المتطلبات وأكد بأنها تنشأ من ويوافق كروسباي كل درية الرأى فيعرف الجودة بأنها: "المطابقة مع المتطلبات وأكد بأنها تنشأ من

العزاوي، محمد عبد الوهاب، مرجع سابق، ص. 12.

بدرية بنت صالح الميمان، مرجع سابق، ص. 9.  $^2$ 

الوقاية Preventative وليس من التصحيح Corrective وبأنه يمكن قياس مدى تحقق الجودة من خلال كلف عدم المطابقة". 1

## 4. 11 متطلبات الجودة الشاملة في المنظمات الصحية

لتحقيق الجودة الشاملة في المنظمات الصحية، لا بد من تطوير جميع العناصر المتضمنة في هذا الجال، وعند استعراض مبادئ الجودة الشاملة وجدنا تداخلها بصورة واضحة مع متطلبات القطاع الصحي ذلك أن كل مبدأ له متطلب أو أكثر وجب على المنظومة الصحية توفيره وتدعيمه اذا ما أرادت أن تتخذ الجودة الشاملة كنمط اداري لتقديم خدماتها، وفي ما يلى أكثرها انتشارا في أدبيات الدراسة:

- الاقتناع بتطبيق الجودة: يجب أن يكون لدى إدارة النظام الصحي والعاملين فيه قناعة بتطبيق الجودة ليكون هناك حافز داخلي يساعد على تحقيق ممارسات الجودة داخل المؤسسة. والموافقة على التحول من النمط التقليدي إلى تطبيق إدارة الجودة الشاملة في المؤسسات المسؤولة على تقديم الخدمة الصحية بالجزائر وتوفير كافة متطلباتها سواء كانت تنظيمية أم مادية أم بشرية. فدون هذه القناعة لن يكون هناك جودة بل ستكون الإدارة أول عائق لتحقيق الجودة، فالاعتقاد بصلاحية الجودة يورث الإيمان بها والقدرة على بلوغها وتحقيقها.
- نشر ثقافة الجودة: وهي تزويد العاملين بمعلومات إيجابية وصريحة عن الجودة بهدف إشعارهم بأنهم ينتمون ويتبنون الاتجاه الجديد، والتخطيط للجودة، ووضع سجلات الجودة، والمراجعة الداخلية للجودة. وذلك من منطلق أن الجودة وتحسين العمل مسؤولية الجميع. فتطبيق الجودة على الوجه السليم يتطلب تهيئة العاملين نفسيا بمختلف مستوياتهم الوظيفية لقبول إدارة الجودة، من خلال نشر ثقافة الجودة عن طريق إعداد دليل نظام الجودة الذي يتضمن وصف مبادئ الجودة، ومعايير الجودة وكيفية تطبيقها، ويتم توزيعه على العاملين في المنظمة، وتنظيم ندوات ومؤتمرات بصفة دورية لزيادة وعي العاملين بأهمية الجودة في عملية تقديم الخدمة الصحية لما لهذه الأخيرة من أثر على الانسان بصورة خاصة لارتباطها بحياته وحالته الصحية وبالمجتمع بصورة عامة لأنه لا يمكن تحقيق القفزة النوعية والتنمية الاقتصادية بمجتمع مريض.

العزاوي، محمد عبد الوهاب، مرجع سابق، ص. 14.

بدرية بنت صالح الميمان، مرجع سابق، ص $^{2}$ 

- التركيز على العمل الجماعي وتشكيل فرق العمل: وهي تشكيل فرق عمل في المنظمة تضم كل واحدة منها ما بين عدد من العاملين الذين تتوافر لديهم الرغبة في العمل الجماعي والتفاعل والاستعداد لبذل جهود لتحسين الجودة في المؤسسة الصحية من خلال تحليل عمليات العمل، والتعرف على المشكلات والتعاون في إيجاد الحلول المناسبة لها، وتحديد الأولويات الخاصة بتحسين جودة الحدمة المقدمة. وقد تنوعت أنواع فرق العمل في المؤسسات منها فرق العمل ذات المهمات الخاصة، وحلقات الجودة، وفرق تحسين الجودة، وفرق العمل الإداري. ويكون للعمل الجماعي وفرق العمل فوائد عديدة أهمها زيادة الإنتاجية وتحسين جودة الخدمات الصحية، وزيادة فعالية المشاركة، والحد من التنافس والصراع غير الإيجابي بين العاملين، كما تؤدي أيضا إلى زيادة فاعلية القرارات والارتقاء بنوعيتها، والعمل على إشباع احتياجات العاملين ورفع روحهم المعنوية. ولكي تحقق فرق العمل الجودة الشاملة لا بد أن يكون عملها موجه بالأهداف والاستراتيجيات العامة للنظام الصحي ككل والمنظمة التي يعملون بحا بصورة خاصة. 2
- توفير قواعد معلومات وبيانات واضحة ومفصله: وهو نظام يتألف من مجموعة من العناصر البشرية والآلية لجمع وتخزين وتحليل وتوزيع وتصنيف معلومات عن الجودة تتعلق باحتياجات المستفيدين من الحدمة، وآرائهم في مستوى جودة الحدمة الصحية، وتقييم العمليات، والإمكانيات اللازمة للعمليات، وأنظمة الرقابة في المنظمة الصحية، ونتائج مراجعة الأداء ومتابعة الحالات المرضية حتى في المراحل البعدية مما يساعد الإدارة والمسؤولين على اتخاذ القرارات السليمة المتعلقة بتحسين جودة الخدمات الصحية، والتحليل الدوري لأوضاع المنظمة حتى يمكن تحقيق التطور المستمر لكافة جوانب عمليات العمل فيها. ويتطلب تطبيق هذا المطلب الاعتماد على تقنيات وموارد قيئة القنوات اللازمة لتمكين الأفراد وإيصال ما يمتلكونه من معلومات تتحدث عن الحقائق إلى حيث يجب أن تصل المعلومات للاستفادة منها في تحقيق الجودة.

إن أهمية المعلومات تتبلور في توافر البيانات المهمة للمؤسسة كالمعلومات المالية التي توضح للإدارات العليا الموارد المالية التي تحتاجها المؤسسة في حال تطبيقها لإدارة الجودة وما هي الاستثمارات المطلوبة لتبني هذه الفلسفة وهذا النمط الاداري، لأن توفر المعلومات الضرورية لمختلف العاملين يوسع آفاقهم وتطلعاتهم وفقا للمهام الجديدة التي ألقتها إدارة الجودة على عاتقهم. وهذا يؤكد أهمية تبني برنامج إعلامي متكامل لغايات نشر الوعي

<sup>1</sup> اليحيوي، صبرية، مرجع سابق، ص. 38.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> العزاوي، محمد عبد الوهاب، مرجع سابق، ص. 29.

حول مفهوم الجودة الشاملة وآلية تطبيقها يتضمن تنظيم دورات تدريبية متخصصة، وندوات عامة في مجال الجودة الشاملة، وإعداد كتيبات إرشادية تعريفية وتوزيعها على المعنين، والإعلان عن المكاسب المتوقعة العاجلة والآجلة عن تطبيق مفهوم الجودة الشاملة. 1

- درجة كفاءة العاملين: ويقصد بما قدرة العاملين على التعامل مع التغيرات العالمية والتزود بالخبرات والمعارف، والتعامل بنجاح مع الآخرين، فالموارد البشري الفعال هو خير ضمان لتطبيق واستمرار نجاح الجودة الشاملة في تقديم الخدمة الصحية. لذلك من الضروري العناية بالعاملين على اختلاف وظائفهم من جميع النواحي حتى يستطيعوا تقديم خدمات ذات جودة عالية.
- التدريب: هو الجهد المنظم والمخطط له بهدف تزويد العاملين في المنظمة الصحية بمختلف مستوياتهم الوظيفية وتخصصاتهم بمعارف عن فلسفة الجودة ومفاهيمها ومبادئها ومتطلباتها ومعوقاتها وأدواتها بهدف إكسابهم مهارات وقيم سلوكية تساعدهم على الشعور بأهمية تطبيق إدارة الجودة بشكل سليم يؤدي إلى تحسين الخدمات الصحية. لذا كان من الضروري تنظيم دورات تدريبية للعاملين عن إدارة الجودة وتطبيقها ليساعد على تحقيقها، فالتدريب على مفاهيم الجودة هو الضمان للسعي في الاتجاه الصحيح لتطبيق الجودة الشاملة بالمستوى المطلوب.
- التركيز على قيادة الجودة: فاتخاذ القيادة، ومنح الصلاحيات وتحمل المسؤوليات أمر ضروري لإنجاح ارساء الجودة كفلسفة ونمط عمل، فتأثير القائد في سلوك الأفراد والجماعات في المنظمة الصحية قد يؤدي إلى كسب ولائهم ودفعهم نحو إنجاز الأهداف بجودة عالية. فالعنصر البشري هو الأساس في العمل ونجاحه وهذا ما يدعو إلى اختيار هذا الإنسان وفق معايير محددة تأهله بشكل مسبق للنجاح وتحقيق الأهداف.3
- توفير الإمكانيات: ويقصد بما توفير القوى العاملة، والآلات، والمواد، ورأس المال، والوسائل اللازمة من أجل تميئة المناخ المناسب لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في المنظمة الصحية، فنجاح الجودة يتطلب رصد الميزانيات والموارد البشرية المطلوبة التي تساعد في توظيف وتأهيل الخبرات من أجل تحسين جودة الخدمات الصحية، كما يستلزم تطبيق الجودة إعداد المكان المناسب للتعافي وتوفير كل المستلزمات التي تجعل الخدمة في مستوى الكفاءة المطلوبة. 4

<sup>1</sup> اليحيوي، صبرية، مرجع سابق، ص. 41.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> بدرية بنت صالح الميمان، مرجع سابق، ص. 15.

 $<sup>^{3}</sup>$  العزاوي، محمد عبد الوهاب، مرجع سابق، ص. 31.

<sup>4</sup> بدرية بنت صالح الميمان، مرجع سابق، ص. 19.

## ااا. الكايزن كأسلوب لتحسين مستوى الخدمات الصحية

تعتبر المقاربات اليابانية للتسيير من بين الأساليب الناجحة لتحسين مستويات الأداء وتطويرها، وقد تبنت العديد من المنظمات عامة والمنظمات الصحية خاصة هذه الأساليب والمقاربات اليابانية لما توفره من نتائج إيجابية سواء على المدى القريب أو المتوسط وخاصة طويل الأجل.

ومن بين هذه المقاربات نذكر أسلوب التحسين المستمر (كايزن) كأحد الآليات المستخدمة لتحسين مستوى الخدمات الصحية، وسنحاول فيما يلي توضيح المفاهيم الأساسية لطريقة الكايزن.

## 11. 11 مفهوم الكايزن

نتطرق خلال هذا المطلب الأول إلى ماهية أسلوب الكايزن كوسيلة لتحسين مستوى الخدمات الصحية من خلال تعريف الأسلوب وتبيين جوانبه ومبدأ عمله.

يعني "الكايزن" إدخال تحسينات تدريجية صغيرة وبسيطة تقلل التكاليف والهدر وتزيد الإنتاجية والوفرة. وهي كلمة يابانية مركبة من جزئين (كاي وتعني التغيير) و (زان وهي تعني الأفضل أو الأحسن) وقد ظهر مفهوم الكايزن للوجود على يد الخبير الياباني "تاهيشي أوهونو"، بحدف قيادة المنظمات الصناعية والمالية، بل ولتطبيقها في كل نواحى الحياة، معتمدة على التحليل والعملية.

في ميدان العمل تشير كلمة "كايزن" إلى النشاطات التي تؤدي باستمرار إلى تحسين جميع أبعاد العمل والتسيير الإداري محسنة النشاطات الموحدة وطرق العمل، غاية "كايزن" هي العمل دون وجود هدر في الوقت، وقد نفذت نظرية "الكايزن" في عدة ميادين في اليابان ومنذ ذلك الحين انتشرت في كل أنحاء العالم وفي مختلف الميادين بما في ذلك ميدان الخدمات الصحية.

تترجم كلمة (كايزن) إجمالا إلى التحسين المستمر للأفضل، الذي يتم تنفيذ تقنياته أساسا في موقع العمل الفعلى، "جمبا" باليابانية.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Imai,M, Kaizen: The key to Japan's competitive success, 1986, McGraw Hill, USA, p. 29.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Imai,M, IBid, p. 31.

إن "جمباكايزن" هي مجموعة من الأدوات الإدارية التي تستخدم في موقع العمل الفعلي لتجعل العمليات التي تتم داخل المنظمة منسجمة وأكثر فعالية لتنتج في الجمبا (موقع العمل) ارتفاعا في القدرات الإبداعية للعاملين من خلال مشاركتهم في التغيير والعمل على التقليل من الهدر والتبذير.

الأساس في "كايزن" هو العمل على إزالة الـ "مودا" وهي كلمة يابانية معناها "الهدر"، وتقسم "المودا" إلى عدة أقسام منها:1

- مودا التخزين: كثيرا ما تمتلئ المخازن بكميات كبيرة من الأشياء والمعدات التي لا تنتمي إلى النشاط الرئيسي للشركة، فتشغل مساحات كان من الممكن الاستفادة منها بطريقة أفضل، وكثيرا ما تمتلئ بيوتنا بالكثير من الأشياء التي يمكن التخلص منها.
- مودا الأخطاء: تستدعي الأخطاء بذل مزيد من الجهد والوقت لتصحيحها، وكايزن يعمل على إزالة الأخطاء المتكررة، فأي خطأ يتكرر بشكل مستمر معناه أنه يحتاج إلى كايزن أو تطوير في النظام أو الآلية لتجنب هذا الخطأ.
- مودا الحركة: أثناء العمل، تعتبر كل حركة زائدة يقوم بها العامل للبحث عن أدواته أو لجلب أحد الأجهزة، نوعا من المودا (الهدر)، تجنب هذه الحركات الزائدة بوضع الأشياء في الأماكن المخصصة لها، دون إهمال.
- مودا الانتظار: إذا أجبر عدد من العاملين على الانتظار حتى تصل المواد الخام أو حتى ينتهي عامل آخر من عمله قبل البدء في عمل جديد، وذلك لعدم التنسيق بين المهام وتوقيتاتها، فإن هذا هو أحد أنواع المودا. وتزداد أهميد القضاء على هذا الهدر في المنظمات الصحية فعندما عندما نضيع ساعات في انتظار طبيب فإن هذا يمثل هدر في الوقت وزيادة في المخاطر يجب التفكير في كيفية التخلص منه أو على الأقل تقليله.
- مودا النقل: يمكننا أن نعتبر أغلب عمليات النقل عملا بلا طائل، فالوقت الذي يستغرقه المستند في الانتقال بين مكاتب الموظفين، أو الوقت الذي تستغرقه المواد الخام في الانتقال إلى أماكن التصنيع، أو الأوقات التي يستغرقها طالب الخدمة حتى يصل إلى مقدمها هي كلها أوقات مهدرة وجهود ضائعة.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> DREW John, MCCallum Blair, Roggenhoffer Stephan, Objectif Lean.S.L: Edition d'Organisation, Paris, 2004, p. 79.

القضاء على الهدر (المودا) هو أحد أهم وأحسن الوسائل للتقليل من التكاليف وزيادة الإنتاجية، وكل ما علينا فعله حسب نظرية "الكايزن" هو النزول إلى "جمبا" مكان العمل الفعلي وموقع الأحداث، وملاحظة أماكن الهدر وإزالة أسبابه.

وبهذا يمكن القول أن الكايزن تعتبر عملية تحسين دائمة تقوم على فكرة التخلص من الهدر في العمليات إذ أن كل عمل ينفذ يمكن تحسينه وكل عملية تتم حاليا لابد وأنها تحتوي على هدر يجب التخلص منه أو على الأقل تقليله لإنتاج قيمة مضافة للعملية وللعميل المستفيد من ناتجها.

## 11 . 2 مبادئ وأهداف الكايزن

يقوم أسلوب الكايزن على مجموعة من المبادئ نذكر منها ما يلي: 1

- الدراسة المسبقة للمؤسسة ودور الخبرات وطرق استغلالها.
- التزام مختلف العاملين في المنظمة انطلاقا من الإدارة العليا وصولا إلى المنفذين بقبول التغيير والشروع في تنفيذه.
  - خلق القدرة على الملاحظة لفرص التطوير
  - روح الفريق وتكثيف الجهود للتخلص من الهدر.
    - التغيير المرحلي
  - التدريب المركز كوسيلة مباشرة لصناعة التغيير والشعور بالملكية الفردية والجماعية للنجاح القادم.
    - الإبداع.
    - التقليل من الأعمال الورقية والتقارير التي ليس لها فائدة.

أما بالنسبة لأهداف الأسلوب فيمكن القول أن التغيير باستخدام "كايزن" تطبيق يهدف إلى تحقيق عناصر تقنية واجتماعية، فإذا كانت الغاية من التغيير باستخدام "كايزن" هي التخلص من الهدر أو التبذير في العمليات قدر الإمكان مما يؤدي بالتالي لتحسين زمن العمليات وتكلفتها وجودتها فهذا هو الهدف التقني للعملية.

أما عن الهدف الاجتماعي للكايزن فيتضمن التغيير في ثقافة العاملين بصورة خاصة والمنظمة بصورة عامة من خلال التعلم واعتبار أنشطة التعلم جزء أساسي في فلسفة كايزن حيث يتعلم الفرد كيف يحدد أهدافه ويصل إليها

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> DREW John, MCCallum Blair, Roggenhoffer Stephan, Ibid, pp. 124-127.

بنفسه، وهذا ما سيؤدي في النهاية إلى الإنتقال من مفهوم الفرد المتعلم إلى مفهوم المنظمة المتعلمة التي تعمل على ارضاء وتحقيق غاية عملائها.

بالإضافة إلى ذلك، وبالتركيز على المنظمات الصحية فإن الكايزن يهدف إلى: 1

- كايزن يساعد على خلق بيئة قيادية متفاعلة مع النتائج وترغب في صنع التغيير مهما كلف الأمر من جهد.
- منظمات القطاع العام تفتقد طعم العمل بروح الفريق وبالتالي فإن (كايزن) سيساعد على جعل هذه الروح محببة إلى الجميع.
- معنى التكلفة للإنتاجية والهدر في القطاع الخدماتي وخاصة الصحي غير واضحة للكثير من المنظمات وبالتالي ممكن أن يكون لكايزن دور واضح في صنع هذه الثقافة.
- يعمل الكايزن على التقليل من الحساسيات التي تنتج بين الطبقات العمالية المختلفة (إداريين، أطباء، شبه طبيين، أعوان) وبالتالي يساعد أيضا على تكوين أسس الإبداع في مرحلة متقدمة بعد التخصيص. وحتى يطبق أسلوب الكايزن ويعطى نتائجه الإيجابية يجب التركيز على ما يلى: 2
- إذا عرض علينا اقتراح جديد لا ننظر إلى من قدمه ولكن ننظر دائما إلى جدوى الاقتراح، ونفكر دائما في كيف ننفذ الاقتراح الجديد الجيد، وليس في لماذا لا ننفذه، فريما يصل اقتراح جيد من موظف صغير سنه أو في حبرته أو في موقعه في المنظمة.
- الطموح دائما في التطوير، ففلسفة الكايزن تنص على أن الرضى عن مستوى العمل الحالي والاكتفاء به يؤدي إلى تدهوره مستقبلا.
- المثابرة والعمل على التطوير دون البحث عن النتائج الناجحة بنسبة 100% ، فالعبرة في فلسفة الكايزن بكيفية التخطيط لها، ثم التنفيذ الدقيق، ثم المراقبة والمراجعة والتقييم.
- تصحيح الأخطاء فور وقوعها، حتى لا تستعصي على الحل، فالإنسان أسير العادات، فربما نشأ جيل كامل من الموظفين اعتاد على العمل بآليات ركيكة.
- يجب أن لا يكون تطبيق نظام "كايزن سببا في زيادة التكاليف وزيادة الإداريات والروتينيات، إذ سر كفاءة "كايزن" في تقليل البيروقراطية والتكاليف.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Imai,M, IBid, p. 83.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> DREW John, MCCallum Blair, Roggenhoffer Stephan, Ibid, p. 145.

- التخلص من الجمود الفكري بشأن: أننا يجب أن نفعل ذلك، بهذه الطريقة فقط، بل يجب علينا أن نوجد قدرا من الحرية في ممارسة أسلوب العمل، ولكن بما لا يخرج عن الخطة الموضوعة .
  - اليقظة، ومحاولة التفطن للفرص واستغلالها وأيضا تجنب المخاطر وتفاديها.

#### اا . 3 استراتيجية "الكايزن"

تقوم استراتيجية الكايزن على الإدارة من موقع الحدث أي موقع العمل الفعلي أو كما يسمى باليابانية (الجمبا) وفي هذا الإطار يقول ماساكي إيماي: "يكتفي كثير من المديرين بالجلوس إلى مكاتبهم ومتابعة الأمور عبر زجاج البرج العاجي الذي يطلقون عليه مكتب المدير العام، إنهم لا يعرفون شيئا عن منتجاتهم وخدماتهم إلا من خلال الأوراق والتقارير، ولا يفكرون في موظفيهم إلا عندما يوقعون كشوف المرتبات!! هؤلاء المديرون لا ينزلون إلى مواقع الإنتاج الفعلية في مصانعهم وشركاتهم. لذا فهم غرباء عن ما يحدث فيها من مشكلات لا يمكن صياغتها على الورق، وعندما تنفصل علاقتهم الحقيقية بموقع الأحداث على هذا النحو تنفصل أيضا علاقتهم الحقيقية بشركتهم وبموظفيهم وبعملائهم".

وعلى العموم يمكن القول أن إستراتيجية الكايزن يمكن أن تستخدم في كل مجالات الحياة من أصغرها إلى أكبرها، وهي إستراتيجية معاكسة للتحديد، فالتحديد يطبق التغيير الشامل الجذري، أما الكايزن فهو يطبق التغيير المتدرج المستمر باستخدام خطوات صغيرة.

الكايزن يحتاج إلى الخطوة الصغيرة والصبر والمتابعة المستمرة كي نضمن النجاح والتغيير المطلوب على المدى الطويل. وتعتمد استراتيجية الكايزن على ست نقاط أساسية هي: 1

- طرح أسئلة صغيرة لتبديد الخوف واستلهام الإبداع.
- التدبر في أفكار صغيرة لاكتساب عادات ومهارات جديدة دون بذل جهد كبير.
- العمل بشكل تدريجي (حتى وإن كان بطيئا) فالأهم هو العمل على ضمان النجاح.
  - حل المشكلات الصغيرة عند مواجهة أزمة طاحنة.
  - العمل على تقديم تحفيزات صغيرة ولكن بصفة دائمة ومستمرة.
  - إدراك الجزئيات الصغيرة والإهتمام بها لأنها قد تكون حاسمة ومؤثرة.

 $^{1}$ ولتفيذ استراتيجية الكايزن كآلية للتحسين والتغيير في المنظمات الصحية نقدم المقترحات التالية:

~ 119 ~

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> DREW John, MCCallum Blair, Roggenhoffer Stephan, Ibid, p. 156.

- يمكن أن يستخدم تطبيقات كايزن في أي مرحلة من مراحل عمر أي منظمة مهما كان نوعها لأنها تقوم على مبدأ أن هناك فرصة للتحسن والتطوير
- يجب بناء فكرة التغيير وفرض قبولها خاصة على مستوى الإدارة العليا للمنظمة الصحية إذ أن معظم المديرين يسعون للعلاج المؤقت للمشاكل أو لتفعيل الحلول السهلة التي تنتج نتائج مبهرة وسريعة ولا يستطيعون رؤية أهمية التركيز على زيادة اعتمادية العملية من خلال القياس والتحسينات الصغيرة المتراكمة.
  - لابد من وجود رؤية واضحة لمكامن الخلل ولعملية التغيير وتفهم ما هو مطلوب لنجاح هذه العملية.
    - التحسين المستمر لابد أن يظل دائما مستمرا.
  - لابد من مشاركة العاملين في كل المستويات في عملية التغيير وحلق الرغبة داخلهم في التغيير للأفضل.
- العمل على تغيير ثقافة المنظمة بترك النقد الهدام أو اختلاق الأعذار ومحاولة البحث دائما عن حلول تمنع تكرار المشاكل.
- البدأ بالعمليات التي يمكن التعامل معها بسهولة لتحقيق نتائج سريعة تسهل قبول التغيير وتدعم التطوير.
  - يجب التركيز على تحسين ظروف العمل أو أي عوامل يمكن أن تدعم عملية التغيير.
    - الصبر على عملية التغيير الأنها عادة ما تستغرق وقتا طويل نسبيا.

## 4. 111 مقارنة باستراتيجية (الكايزن) مع إستراتيجية (6 سيجما)

بالرجوع إلى الأبحاث الاقتصادية والتسييرية في مجال التحسين الإداري نحد أن هناك بعض الأساليب التي انتشرت وبشكل واسع، من بينها أسلوب (6 سيحما) وسنحاول فيما يلي أن نوضح الفرق بين هذا الأسلوب وأسلوب الكايزن.

يعد مفهوم، (6 سيحما) أحد أشهر المفاهيم الادارية في ميدان التحسين الإداري وقد ظهر هذا المفهوم في شركة "موتورولا الامريكية" في بداية الثمانينات من القرن الماضي وحقق انتشارا واسعا. حيث بدأت كبرى الشركات العالمية بتبنيه وتطبيقه على اجراءاتها الإدارية المختلفة.

ومبدأ فكرة (ستة سيجما) تكمن في أنه إذا كانت المنشأة قادرة على قياس عدد العيوب الموجودة في عملية ما فإنها تستطيع بطريقة علمية أن تزيل تلك العيوب وتقترب من نقطة الخلو من العيوب، أسلوب

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> DREW John et autres, Ibid, pp. 172-174.

(6سيحما) يحوي منهجية وفلسفة إدارية تقوم على مبدأ حازم يسعى إلى تركيز الجهد للحصول على منتجات وخدمات تقترب إلى حد كبير من أقصى درجات الجودة والإتقان وبأقل تكلفة وفي وقت قياسي. إلا إن هذا الأسلوب الحديث للجودة يعتمد على فهم الصادرات ومدى التزامها في تطبيق منهجيته.

ويعتمد نظام (6 سيحما) على التحليل المتزايد للبيانات والإحصائيات المجمعة للتعرف على مواطن الخلل والعيوب في الإجراءات أو المنتجات، وذلك للعمل على معالجتها بشكل دائم ومحاولة تقليل نسبة الأخطاء لتصل إلى نسبة صفر كلما أمكن ذلك. ويقوم نظام (6 سيحما) على معايير أساسية قوامها تعريف الإجراءات ومن ثم قياس مستواها وتحليلها ثم تطويرها والوصول إلى أعلى مراحل ضبط الجودة في الإجراءات والإنتاج.

وبالعودة إلى إسم الأسلوب ف "سيحما" هو الحرف الثامن عشر في الابجدية الاغريقية، وقد استخدم الاحصائيون هذا الرمز (S) سيحما للدلالة على الانحراف المعياري، والانحراف المعياري هو طريقة احصائية ومؤشر لوصف الانحراف أو التباين أو التشتت أو عدم التناسق في عملية معينة بالنسبة للأهداف المنشودة.

وبهذا فسيحما هي عملية او استراتيجية تمكن المنشآت من التحسين بصورة كبيرة فيما يخص عملياتها الأساسية وهيكلها من خلال تصميم ومراقبة أنشطة الأعمال اليومية بحيث يتم تقليل الفاقد واستهلاك المصادر "الوقت، الطاقة، الذهنية، الطاقة المادية" وفي نفس الوقت تلبية احتيجات العميل وتحقيق القناعة لديه. أما عن مراحل تطبيق (6سيحما): 2

- القياس: يقوم فريق جمع البيانات بقياس الأداء وتحديد العيوب الحاصلة وإعداد البيانات عنها.
- التحليل: يقوم الفريق بتحليل البيانات بما يضمن وجود رقابة وتحليل لكل مرحلة من مراحل العمليات
  - التحسين: يتم تنفيذ توصيات الفريق بالتحسين قياسا على ما تم تحليله من بيانات
    - الرقابة: يتم إيجاد فريق لمراقبة تنفيذ التحسينات واستمرار يته.

### IV. التسيير التقديري للموارد البشرية كآلية لتحسين الخدمات الصحية

إن نجاح أي منظمة واستمرارها بما في ذلك المنظمات المعنية بتقديم الخدمة الصحية يعتمد على عدة عوامل قد يكون أهمها مدى قدرتما على تقدير مختلف التحولات والتطورات المتوقعة، فهذا ما سيسمح لها بالتنبؤ باحتياجاتها المستقبلية، الاستعداد لتوفيرها وتفادي الظروف غير المتوقعة، ويعتبر العنصر البشري من بين أهم

http://www.definition-qualite.com/analyse-de-kepner-tregoe.htm, Consulté le: 16/10/2014.

http://www.definition-qualite.com/analyse-de-kepner-tregoe.htm, Consulté le: 16/10/2014.

Définition Qualité. Analyse de Kepner-Tregoe.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Définition Qualité. Analyse de Kepner-Tregoe.

الاحتياجات التي يكون على المنظمات الصحية توفيرها، هذا العنصر الأساسي الذي أصبح يعتبر أحد أهم عوامل الإنتاج وأحد التحديات الإستراتيجية التي تمكن المؤسسة من البقاء والاستمرار خاصة اذا كان هذا المورد في حالته العادية مسؤولا عن تشخيص الحالة المريضة للشخص وعلاجه وأفضلها عن التنبؤ بما ووقاية الأفراد منها.

وحتى تتمكن المنظمات من تحقيق ذلك تستعمل العديد من الطرق والآليات، قد يكون أهمها النماذج التنبؤية والموازنات التقديرية لمختلف المدخلات والمخرجات، وكغيرها من عناصر الإنتاج، تمتم النظرية الاقتصادية بتقدير وتوقع تطور المورد البشري، ففي بداية التسعينات ظهر ما يعرف بالإدارة التقديرية للموارد البشرية، هذا النمط التسييري الذي تطور وتعددت أبعاده ومجالات تدخله فأصبحنا اليوم نتكلم عن ما يعرف "بالإدارة التقديرية للمهارات والكفاءات" على أساس أن هذه المهارات وهذه الكفاءات هي العامل الرئيسي الذي يعكس مستوى أداء المنظمة، أي مدى فعالية المنظمة وقدرتها على تحقيق أهدافها بالإضافة إلى درجة كفاءتها وقيمة محرجاتها إلى مدخلاتها وهذا ما نحن بصدد معالجته في هذه الدراسة.

## 1. IV ماهية الإدارة التقديرية للموارد البشرية

تعتبر المردودية وتحقيق النتائج الايجابية من بين أهم الأهداف التي تسعى المنظمة إلى تحقيقها، ولهذا فهي تعمل على مزج وتنظيم عناصر الإنتاج بما يضمن لها الاستغلال الراشد والأمثل، وقد تكون الإدارة أحد أهم الوظائف التي تمكن من تسيير الموارد وخلق القيمة المضافة، والمقصود بالإدارة هنا ليس فقط الإدارة الآنية واللحظية للعمليات بل يتعدى مفهومها ليمس الإدارة التقديرية والاستراتيجية التي تمثل العامل الرئيسي في تقدير المستقبل وأحداثه مما سيمكن المنظمة من استغلال الفرص وتجنب المخاطر والتهديدات. وبما أن العامل البشري قد أضحى أهم عوامل النجاح وخلق الميزة التنافسية في المؤسسة، وتماشيا مع المطلب الثالث من المبحث الثاني

سنعرض خلال هذا المطلب نموذج الإدارة التقديرية للموارد البشرية كوسيلة لتحسين جودة الخدمات الصحية وكوظيفة ضرورية ذات أهمية بالغة تسعى المنظمة من خلالها إلى تحقيق أهدافها وبلوغها.

تتعرض المؤسسة اليوم إلى تغيرات عديدة يجب عليها استباقها والتنبؤ بما إذا أرادت أن تستمر أو تنمو في محيطها الذي يحوي العديد من العوامل التي يمكن أن تحول دون تحقيق ذلك. والإدارة التقديرية هي مقاربة ونمط تسييري يحاول أن يجعل من الموارد البشرية عنصر فعال في خدمة المنظمة وإستراتيجيتها، من خلال الاستباق والتقدير لما

يمكن أن يطرأ في المحيط من تغيرات وما تحتاجه المنظمة وهيكلها من موارد لمواجهة هذه التغيرات، تحنب تهديداتها أو استغلال فرصها.

تعطي الإدارة التقديرية للموارد البشرية التقنيات والممارسات الكمية والنوعية لتكيف الموارد البشرية مع التطورات الداخلية والخارجية، على العموم، يمكن القول انه للإدارة التقديرية للموارد البشرية فلسفة واحدة يمكن وصفها بتقديم نموذج مرجعي، (النموذج الواحد)، ويعرف Watzlawik النموذج الواحد على انه نموذج تفكيري، يحلل ويقارب الظواهر بطريقة نظمية وبإتباع وجهة نظر واحدة.

كما يعرفه البعض الأخر على أنها عملية استباقية تهدف إلى تطوير المنظمة والفاعلين فيها، بطريقة تخلق انسجاما وتكافؤا ما بين الاحتياجات الهيكلية المستقبلية للمنظمة ومواردها البشرية. 2

وتهدف الإدارة التقديرية للموارد البشرية إلى تحقيق مجموعة من الأهداف، يمكن أن نذكر منها:

- إعطاء أفاق للنشاطات: النشاط والفعل اليومي عادة ما يهدف إلى حل مشكل مستعجل، تسيير اليوميات ومعالجة المشاكل الطارئة، ونعلم علم اليقين كثرة الحالات الاستعجالية والطارئة في المستشفيات بصورة خاصة والمنظمات الصحية بصورة عامة، هذا بالإضافة إلى مختلف العمليات اليومية الاعتيادية والاستثنائية التي يكون على المنظمة القيام بها. كل هذه النظرة الآنية، يمكن للإدارة التقديرية أن تجعلها أكثر شمولية وأن تعطيها معنا إضافي على المدى المتوسط.

فالأمر هنا لا يتعلق بالأدوات بقدر ما هو فلسفة وإعادة توجيه النشاطات نحو مستقبل تمت دراسته وتعريفه إلى حد بعيد.

- إقحام الموارد البشرية في إستراتيجية الهيكلة: فيما يتعلق بالهيكلة، فإنه عادة ما نعتقد أن الأمر يتعلق بتوزيع الموارد دون الأخذ بعين الاعتبار لعامل تعريف الأهداف ووضعها بطريقة نظمية (خاصة على المدى المتوسط)، الإدارة التقديرية تعتبر الموارد البشرية عنصر مدمج في الإستراتيجية والأهداف المسطرة، فالحصول على أطباء وجراحين مختصين وطاقم شبه طبي كفء وعلى قدر من الدراية في ميدان عمله يعتبر هدف للمنظمة في حد ذاته.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Direction générale de l'administration et de la fonction publique, La gestion prévisionnelle des ressources humaines dans les services de l'État, Guide méthodologique, France, 2005, P. 08.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> UNIFAF, Gestion prévisionnelle des emplois, des compétences et des qualifications, ensemble anticiper et se préparer à l'avenir, guide méthodologique, 2008, P.04.

- الاستعداد للتغيير: لا يمكن لأي كان أن يجزم بمعرفته المطلقة لمستقبل هيكله، والإدارة التقديرية للموارد البشرية لا تدعي ذلك، بل هي محاكاة مبنية على أسس علمية وعملية للمستقبل، الهدف منها هو الاستعداد لمختلف التغيرات والتذبذبات المحتملة، فالإدارة التقديرية للموارد البشرية ليست ادعاء بمعرفة المستقبل بل هي استعداد لما يتوقع حدوثه، وفي مجال دراستنا نتكلم عن التوزيع الديموغرافي للسكان وأجناسهم وفئاقم العمرية وحالتهم الاقتصادية وغيرها من المعلومات. التي تمكننا من توقع الأوبئة والحالات المرضية التي يمكن أن بتسع انتشارها حتى نتمكن من إعداد متطلبات الفترة المستقبلية ومواجهة حيثيا قا بنوع من الأريحية.
- تجنب تسيير حالة أزمة: وهنا نتكلم دوما عن الاستباق، الذي يولد التجنب، تجنب الوقوع في حالة أزمة غير متوقعة تضيق من مجال المناورة (المالية، التنظيمية، الزمنية وخاصة التقنية).

## 2. IV أبعاد الإدارة التقديرية

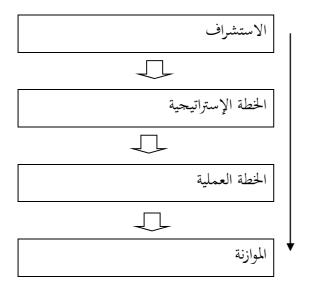
رغم عدم اليقين وصعوبة التحكم أو التنبؤ الدقيق والأكيد بما هو قادم، يبقى التحكم في المحيط والمستقبل من أهم أهداف الإجراءات التسييرية للمنظمة، وقد تمثل مراقبة التسيير احد السبل الممكنة لبلوغ هذا الهدف، باعتمادها على مجموعة من الأدوات المتطورة للإدارة التقديرية، والتي تشمل هي الأخرى بعدين أساسيين هما:1

- بعد أفقي أو زمني: ويتمثل في أفق زمني ينطلق من المدى القصير أي الموازنات ليصل إلى المدى المتوسط والمقصود هنا هو التخطيط ومن ثم الطويل كبناء الاستراتيجية والاستشراف.
  - بعد عمودي: يتعلق بإجمالي نشاطات المنظمة، ويسعى لأن تكون منظمة ومتناسقة مع بعضها. ومن أهم أبعاد الإدارة التقديرية ما يلي نجد:
- الأفق: يمكن أن تكون الحلول التي تقدمها الإدارة التقديرية كبديل لمواجهة التعقيد وعدم اليقين حلولا غير كاملة، كونما تتعلق بظروف مستقبلية لم تحدث بعد، غير أن الأكيد هو أن التوصل وبناء هذه الحلول يتم بإتباع خطوات علمية، دقيقة وممنهجة للغاية ما قد يضفي عليها صفة الروتينية

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> F. Gautier, A. Pazet, Contrôle de gestion, Dareios et pearson éducation, P. 43. www.gestionappliqué.com, Consulter le: 13/05/2014.

والاستقرارية النظمية في طريقة التوصل إليها، إذ تتم صياغة الحلول والأجوبة التقديرية بإتباع مجموعة من الإجراءات التي تربط بين مستويات عدة تنطلق من المدى الطويل وصولا إلى المدى القصير. ويوضح الشكل التالي أدوات الإدارة التقديرية:

الشكل رقم 04: أدوات الإدارة التقديرية



# Source : F. Gautier, A. Pazet, Contrôle de gestion, Dareios et pearson éducation, P.44.

يمثل الشكل رقم (04) المخطط النظري لأبعاد وأدوات الإدارة التقديرية، حيث تعتمد هذه الأخيرة على ترابط وتكامل مجموعة من العمليات المتفاوتة الجال الزمني، إذ نجد: 1

أ. عمليات استشرافية على مدى طويل (20 سنة مثلا).

ب. عمليات تخطيط استراتيجي، عادة من 03 إلى 05 سنوات.

ج. خطة عملية على أفق متطابق مع الخطة الإستراتيجية.

د. موازنة عادة ما تغطى الخطة السنوية.

ه. عمليات يقظة إستراتيجية، تكنولوجية تنافسية، أو مجتمعية مكملة وداعمة للإجراءات السابقة الذكر.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> F. Gautier, A. Pazet, I bid, P. 47. www.gestionappliqué.com, Consulter le: 13/05/2014.

- اليقظة والتخطيط الاستراتيجي: على الرغم من الدور الذي تؤديه كل من اليقظة والاستشراف في تقديم الحلول وتغطية الفترات الزمنية طويلة المدى، ورغم أهمية اليقضة كأداة استراتيجية تمكن من بجنب العديد من بؤر التوتر عندما يتعلق الأمر بالقطاع الصحي إلا أنهما لا يعرفان نفس الانتشار الذي يحضا به كل من التخطيط والموازنة في المؤسسات والمنظمات الصحية ، فالاستشراف واليقظة ميدانين يستهلكان الكثير من الوقت والموارد، هذا ما قد يجعل نطاق استغلالهما ضيقا من طرف المنظمات التي حتى وان لجأت لهما، فإن ذلك سيكون في اغلب الأحيان إجراء تكميليا للإجراءات التقليدية لمراقبة التسيير، إذ يقدم كل من اليقظة والاستشراف رؤية موسعة وأكثر امتدادا من تلك التي قد تقدمها أدوات الرقابة واسعة الانتشار سواء في الزمن وذلك من خلال تغطية فترات طويلة المدى، اقتراح سيناريوهات مختلفة واحتمالات متعددة، أو في الموقع من خلال مناطق يقظة وانتباه عادة ما تتعدى حدود المؤسسة وحتى حدود محيطها الصحي، الإنساني والاجتماعي لتشمل المحيط الاقتصادي: القانوني، الجغرافي أو الاستراتيجي. 1
- الخطة الاستراتيجية: الخطة الاستراتيجية هي: "إجراء دراسي وتحليلي لأفق زمني متعدد السنوات (عادة 03 أو 05 سنوات)، يسمح بتوثيق الاستراتيجية المحددة للمؤسسة والمقررة من طرف إدارتها العليا (الوصاية)". ومن الناحية العملية يمكن تعريف الخطة الاستراتيجية على أنها مجموعة من الأبعاد المتكاملة، والجدول التالي يوضح ذلك:

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> La gestion prévisionnelle des emplois et des compétences, RH organisation, 2004, P. 07. www.RH-organisation.fr, Consulter le : 17/06/2014

الجدول رقم 01: أبعاد الخطة الاستراتيجية

الشرح	البعد
يحاول إضاءة وكشف المستقبل، بمدف توضيح الممارسات التسييرية وتعديل القرارات	كاشف إنارة
الواجب اتخاذها، وإذا كانت الخطة متعددة السنوات فإن النشاط سنوي ولهذا فكل سنة	
يعاد توجيه الكاشف للثلاث أو الخمس سنوات اللاحقة. 1	
بين الإدارة العليا والعمليين حول القرارات والأفعال الإستراتيجية الواجب قيادتها والقيام بها،	لحظة تحاور
ويكون هذا الحوار حوارا صاعد (عندما تحدد الإدارة العليا الإطار العام للعمليات) ونازلا	
(عندما يكون العاملون في صدد الإدلاء باقتراحاتهم أو تقديم أرائهم).2	
يهدف إلى تحديد الموارد المتواجدة أو المراد توفرها والحاجات المستقبلية التي يتم تحديدها	عملية ونشاط
بناءا على العمليات والأفعال الإستراتيجية. 3	جماعي
يتم ضمنها برجحة العمليات الإستراتيجية في إطار مستقبلي، كمي ومفصل.	وثيقة نهائية
خطوة مهمة، تقع بين التخطيط والموازنة، غير أنه عادة ما يتم إهمالها، عادة ما تسمح	خطة عملية
الخطة العملية بتركيز جهود المؤسسة على نشاطات وعمليات مستهدف تتسم بأنها ذات	
أولوية.	

المصدر:

Direction générale de l'administration et de la fonction publique, La gestion prévisionnelle des ressources humaines dans les services de l'État, Guide méthodologique, France, 2005, P. 13.

UNIFAF, Gestion prévisionnelle des emplois, des compétences et des qualifications, ensemble anticiper et se préparer à l'avenir, guide méthodologique, 2008, P.10.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Direction générale de l'administration et de la fonction publique, I bid, P. 13. <sup>2</sup> UNIFAF, I bid, P. 10. <sup>3</sup> I bid P. 14.

يوضح الجدول رقم (01) أهم الأبعاد التي من شأنها أن تمكن المنظمة من وضع خطة إستراتيجية ناجعة وفعالة في إطار الإدارة التقديرية للمهارات والكفاءات.

## 3. الإدارة التقديرية للموارد البشرية

في سعيها إلى تنظيم مواردها وتسييرها تستعمل المنظمة مجموعة من المقاربات منها الإدارة التقديرية للموارد البشرية كوسيلة للتنبؤ بالاحتياجات والتطورات المستقبلية لهذا المورد الفعال، ويتم ذلك من خلال مجموعة من العمليات التي تستعملها المنظمة في بناء وتفعيل هذا النمط التسييري الاستراتيجي.

عملية تخطيط الموارد البشرية: إن أي منظمة تحتاج إلى موارد بشرية تؤدي من خلالها نشاطات الاستغلالية أما بالنسبة للمنشأة والكيان المسؤول عن تقديم الخدمة الصحية فإن الطاقم البشري الكفء والمتخصص يعتبر أولوية الأساسيات، ومن هنا وجب على المؤسسة الصحية العمل على التخطيط من اجل تحديد والحصول على هذه العمالة وفقا لحاجاتها كما ونوعا. فعملية التخطيط تسعى إلى التنبؤ باحتياجات المنظمة من تلك الموارد وكيفية الحصول عليها.

ويعرف تخطيط الموارد البشرية على أنه: "محاولة لتحديد احتياجات المنظمة من العاملين خلال فترة زمنية معينة وهي الفترة التي يغطيها التخطيط وتكون سنة في اغلب الأحيان". 1

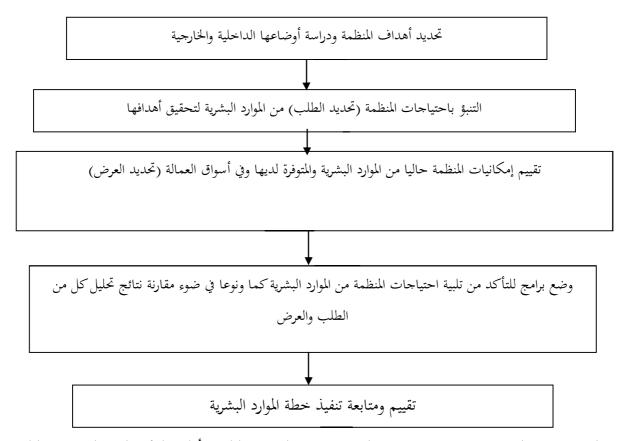
ويعتبر تخطيط الموارد البشرية برجحة الرؤية الاستراتيجية للمنظمة والعمل على تنفيذ هذه الرؤية، وذلك بتزويد الإدارة بالمعلومات اللازمة من اجل تحقيق ذلك". 2

ويمكن توضيح عملية تخطيط الموارد البشرية من خلال الشكل التالي:

 $<sup>^{1}</sup>$  احمد ماهر ، مرجع سابق ، ص. 90.

<sup>2</sup> زيد منير عبوي، آدارة الموارد البشرية، دار كنوز المعرفة للنشر، عمان، 2007، ص. 19.

## الشكل رقم 05: مراحل وخطوات عملية تخطيط الموارد البشرية على مستوى المنظمة



المصدر: عبد الباري إبراهيم درة، زهير نعيم الصباغ، الادارة الحديثة، الطبعة الأولى، المركز العربي للخدمات الطلابية، عمان، الأردن، 2002، ص. 168.

يبين لنا الشكل رقم (04) أهم الخطوات التي تتبعها المنظمة عند قيامها بعملية تخطيط الموارد البشرية، حيث تمدف من وراء ذلك الحصول على حاجاتها من الموارد البشرية التي قد تحتاجها في المستقبل من اجل تنفيذ نشاطاتها وبلوغ أهدافها.

وحتى تتنبأ المنظمة الصحية تتوفر لها مجموعة من الطرق منها ما هو تقديري يقوم على أساس الحكم الشخصي للإدارة أو بانتهاج بعض النماذج "نموذج دالفي مثلا" أو رياضي يعتمد على الأسس الرياضية والطرق الاحصائية المختلفة. 1

- تحليل الوظائف: تعتبر الخطوة الأولى والأساسية في إجراءات الإدارة التقديرية للوظائف والكفاءات، تسمح بالمعرفة الدقيقة للمناصب المتواجدة بالمنظمة. إن تحليل الوظائف هو أداة تسمح بوصف النشاطات الأساسية وكذا الهدف من كل وظيفة موجودة بالمنظمة، عادة ما تضم هذه الخطوة

ر او یة محمد حسن، مرجع سابق، ص. 84.  $^{1}$ 

النقاط التالية: اسم الوظيفة وموضوعها، الهدف منها، الروابط الهرمية والتسلسلية المتعلقة بها (الاقسام والإدارات)، العلاقات الداخلية أو الخارجية، النشاطات الأساسية. ويتعلق هذا التوصيف والتحليل بالظروف الوظيفية الآنية للمنظمة مع تقديم نظرة مستقبلية تقديرية على المدى المتوسط لتطور هذه الوظائف ومتطلباتها.

وتعرف هذه العملية على أنها: "وسيلة لجمع المعلومات عن الوظائف لتحديد القدرات والمهارات والمعارف المطلوبة التي على شاغل الوظيفة أن يتقنها للقيام بالأداء الوظيفي". 1

وتعتبر عملية تحليل الوظائف عملية ذات أهمية كبيرة حيث تمكن المنظمة من جمع كافة المعلومات والحقائق المرتبطة بإدارتها والتي على ضوئها تتمكن إدارة الموارد البشرية القيام بجميع الأنشطة المرتبطة بأدائها.

وبغرض انجاز هذا التحليل، يمكن اللجوء إلى عدة طرق نذكر منها: المقابلات، الجرد الكتابي للنشاطات، تحليل يوميات العمل، التحليل الوثائقي، الملاحظة المباشرة، وبعد توصيف النشاطات وتبعا للمعايير المعتمدة في كل طريقة أو حيثيات وظروف كل منظمة يتم تشكيل الوظائف توصيفها وتحليلها ومن ثم التنبؤ بالتطورات المكنة لها.

- توصيف الوظائف وتحديد معالم المنصب: يقصد بتوصيف الوظائف "إعداد وصف تحليلي لكل ما تحتاجه الوظيفة من واجبات مسؤوليات، أساليب عمل ومعدات الأداء". 2

وتعتبر عملية توصيف الوظائف عملية مهمة وأساسية في المنظمة، فهي تساعدها على إدارة الموارد البشرية وذلك بتحديد واجبات ومسؤوليات الوظائف، وتتمثل أهداف هذه العملية في: 3 اختيار الفرد الملائم للوظيفة، وضع برامج سليمة للتدريب، رسم سياسة عادلة للأجور، تحديد واجبات ومسؤوليات الموظف، وإمداد الإدارة بوسيلة تساعد على الاستخدام الفعال للموارد البشرية والحصول على الموظفين ذوي المؤهلات البشرية المطلوبة.

وعادة ما يتم القيام بعملية التوصيف عند إنشاء الوظيفة، أو عند تغير الواجبات والمسؤوليات بسبب إعادة التنظيم أو تغيير نوع الواجبات الموكلة للموظف وهذا ما ينطبق على اصلاح المنظمة الصحية ومحاولة تحسين أدائها.

بسيوني محمد البرادعي، ماهرات تخطيط الموارد البشرية (دليل عملي)، ايتراك للنشر والتوزيع، القاهرة، 2005، ص 59.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> المرجع نفسه، ص\_ص. 56\_57.

إن عملية التوصيف تأتي كناتج لعملية التحليل الوظيفي، حيث يتم وضع وصف شامل للوظيفة في شكل تعريف تفصيلي مكتوب، تحديد هدفها، طبيعتها، مهام وظروف العمل ومواصفات شاغر الوظيفة.

- تصميم الوظائف: يقصد بعملية تصميم الوظيفة "تحديد طريقة أداء العمل ونوع الأنشطة والمهام التي ستؤدى وحجم المسؤوليات والأدوات المستخدمة في الأداء وطبيعة العلاقات الموجودة في الوظيفة والشكل والظروف المحيطة بالوظيفة". 1

كما تضم هذه العملية جميع الأنشطة والفعاليات التي يتم في إطارها تحديد الأهداف والخصائص والواجبات العامة للوظائف التي يشغلها الهيكل التنظيمي لمنظمة ما.

- تصنيف الوظائف: هو بناء منهجي يتم من خلاله تشكيل مناصب العمل المتواجدة بالمنضمة الصحية في عدد من المجموعات، بحيث يكون لمناصب المجموعة الواحدة تماثل أو تقارب كبير في محتوى النشاطات والكفاءات اللازمة لأداء الوظيفة المنوطة بهذه المناصب (مجموعة الاداريين، مجموعة المحراحين، مجموعة الأطباء، مجموعة الشبه طبيين ومجموعة الأعوان)، كما يمكن أن نجد عدة مجموعات فرعية داخل المجموعة الواحدة، ويسمح هذا التشكيل بدراسة وتحليل مناصب المجموعة الواحدة بصورة مشتركة وإجمالية.

يفترض بالوظائف المندرجة تحت نفس الصنف أن تتضمن ظروف وشروط عمل متقاربة، حتى انه يمكن لشخص واحد أن يقوم بأداء وشغر جميع مناصب الجموعة والواحدة.

ويكون الهدف من مثل هذا التصنيف هو تقديم مقاربة استشرافية جماعية لتسيير الوظائف وتطورها وتطور المتطلبات المتعلقة بأدائها ويمكن التوصل إلى وضع تصنيف محدي للمناصب ووظائف العمل بمنظمة ما من خلال دراسة: 2 التقنية، المعلومة، الاتصال والمساهمة في المردودية.

إن الموارد البشرية هي أحد العوامل الأساسية لنجاح أي منظمة بغض النظر عن نشاط استغلالها بما في ذلك منظمات القطاع الصحي، إذ تعتبر هذه الموارد هي المسؤولة عن تقديم الخدمة مهما كان مستواها، هذا من جهة ومن جهة أحرى فهي المسؤولة أيضا عن إدارة هذه الخدمة وتحديد الطريقة والالية التي ستؤدي الى انتاجها بالإضافة الى استغلالها للمدخلات المادية والمالية للمنظمة ومحاولة ترشيد استعمالها بما يؤدي الى تعظيم المنفعة من الخدمة الصحية المقدمة.

<sup>1</sup> أحمد ماهر، إدارة الموارد البشرية، مرجع سابق، ص. 70.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Gestion prévisionnelle des emplois, des compétences et des qualifications, ensemble anticiper et se préparer à l'avenir, guide méthodologique, UNIFAF, 2008, P.24.

#### خاتمة الفصل الثاني

لقد حاولنا من خلال هذا الفصل الثاني أن نتناول بعض اساليب تقييم الخدمات الصحية وقد ركزنا على السلوب التحليل التطويقي للبيانات أو كما تسميه بعض الأدبيات العلمية التحليل المغلف للبيانات أو كما تسميه بعض الأدبيات العلمية التحليل المغلف للبيانات وإعطاء صورة واضحة عن مدى كفاءة أداء المنظمات ذات الطابع غير الربحي وحتى الربحي بعد توسيع مفهوم الأسلوب، ثم ارتأينا الاشارة الى دور المورد البشري في تقديم الخدمة الصحية وضرورة منحه أهمية أكبر فيا يتعلق بتقييم الأداء وهنا استعرضنا لوحة قيادة الموارد البشرية أو كما تعرف اللوحة الاجتماعية وبطاقة الأداء المتوازن (BSC) كأدوات لتقييم مردود المورد البشري باعتباره العامل الأساسي في الرقى بالمنظمة الصحية ومستوى الخدمة التي تقدمها.

وتناولنا بعض نماذج تحسين مستويات الخدمة الصحية فقمنا بشرح نموذج إدارة الجودة الشاملة كأحد المناهج التي يؤدي التطبيق السليم لها إلى تحسين السبل وبالتالي تحسين النتائج، ثم تطرقنا إلى النظرة اليابانية في تحسين الأداء (كايزن) أو نظرية التحسين المستمر باعتبارها أحد الآليات التي يمكن اعتمادها على مستوى المنظمات الصحية، وأخيرا وفي إطار التركيز على العامل البشري تطرقنا إلى الإدارة التقديرية للموارد البشرية كأحد الأساليب الحديثة المعتمدة على كفاءة وفعالية المورد البشري كعنصر أساسي قادر على خلق القيمة المضافة الفعالة والدائمة.

## الفصل الثالث

تشخيص واقع الخدمات بالمنظومة الصحية الجزائرية

#### مقدمة

إن التطور العلمي السريع في كافة فروع الطب والعلوم الصحية والتخصصات الدقيقة أدى إلى تغير جوهري في مفهوم الصحة والعلاج وأصبحت تكلفة الخدمات من أبرز القضايا الصحية التي تتطلب تدخلا حاسما من قبل الجهات المسؤولة، وباعتبار أن السياسة الصحية الوطنية هي تعبير عن الأهداف الرامية إلى تحديد الأهداف والاتجاهات الرئيسية لبلوغ الأهداف فلابد أن تكون مناسبة لاحتياجات الاجتماعية والأحوال الاقتصادية للجزائر، وأن تكون أيضا جزءا من السياسة العامة للتنمية الوطنية.

في هذا الفصل سنحاول تشخيص واقع الخدمات الصحية بالمنظومة الصحية الجزائرية ومعرفة مختلف نقاط القوة والضعف وكيف تسعى الدولة الى زيادة الوعي الصحي لدى أفراد المجتمع والاهتمام بالخدمات الصحية، وتحول التركيز عند تقديم الخدمة الصحية من الكم إلى الكيف مع السعي الجاد لتحسين حودة الخدمات المقدمة في مختلف المؤسسات الصحية ومن هنا ظهرت الحاجة الملحة إلى ضرورة تقويم أداء لها عن طريق استخدام مجموعة من المؤشرات العالمية والتي على ضوئها يتم الحكم على مدى نجاحها أو فشلها في تقديم خدماتها.

حيث قسمنا هذا الفصل الذي جاء بعنوان" تشخيص واقع الخدمات بالمنظومة الصحية في الجزائر" الى ثلاثة مباحث:

- المبحث الاول وقد حاولنا التطرق لماهية المنظومة الصحية الجزائرية وذلك بتعريفها والتطور التاريخي لها ومختلف الهياكل الصحية المتواجدة بها؟
- اما فيما بخص المبحث الثاني فقد تناولنا مختلف المؤشرات الصحية العالمية وكانت الدراسة مقارنة بين دول المغرب الثلاث: تونس الجزائر والمغرب، ومختلف العراقيل والحلول التي تواجه المنظومة الصحية؛
- المبحث اخير في هذا الفصل تناولنا مختلف السياسات الصحية التي حاولت الجزائر انتهاجها من اجل تحسين واصلاح هذه المنظومة.

## المبحث الاول: المنظومة الصحية في الجزائر

قبل التطرق للمنظومة الصحية في الجزائر وتطورها ومختلف العناصر المكونة لها يجب ان نقف اولا على مفهوم المنظومة الصحية.

## مفهوم المنظومة الصحية ومكوناتها

## 1.1. تعريف المنظومة الصحية

يتم تعريف المنظومة الصحية بالاعتماد على النظرة التحليلية التي تعتبر المنظومة على انها نموذج يسمح بتحليل مجموعة عناصر مستقلة ليس لها معنى إلا في مجملها، هناك عدة تعاريف للمنظومة الصحية ندكر اهمها:

المنظومة الصحية عبارة عن مجموع العناصر المتناسقة والمهيكلة بهدف الوقاية، الترقية الصحية وتوزيع العلاج على جميع أفراد المجتمع . يمكن القول أنها منظومة معقدة تسهم في الحماية، الإطعام وتحسين الوضع الصحي للأفراد مما يسمح لهم بالعمل، التفاعل، الاتصال،...

يعرف "J.F NYS" المنظومة الصحية على أنها: " مجموع نشاطات مرتبطة فيما بينها، لها خصوصيات بالمقارنة مع النشاطات الاقتصادية و الاجتماعية الأخرى، التي تعمل من أجل الوصول إلى هدف معين و التي تنشط داخل هذا المجموع عن طريق تفاعلات أجزائها فيما بينها مشكلتا تجانس واستقرار زمني 2 "

كذلك، هي عبارة عن أسلوب عمل وإجراءات تسعى لتحقيق الأهداف الصحية في دولة ما ، بتوفير أساليب عمل وطرق وإجراءات يتم توزيعها على مختلف المؤسسات والمناطق الصحية لتحقيق الأهداف المسطرة. 3

<sup>2</sup> J.F. NYS, la Santé Consommation ou Investissement, Édition ECONOMICA, Paris 1981, p18. مالاح محمود ذياب، إدارة المستشفيات والمراكز الصحية الحديثة :منظورشامل، دار الفكر، عمان، 2009، ص52.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Brahim Brahamia, Economie de la santé: Evolution et tendances des systèmes de santé; OCDE- Europe de l'est- Maghreb, Bahaeddine éditions, Constantine, Algérie, 2010. p73.

وعرفتها المنظمة العالمية للصحة على أنها: مجموع الموارد والمنظمات والأطراف التي تساهم في القيام بأنشطة صحية، والنشاط الصحي عبارة عن مجهود يكون هدفه الأساسي حماية وتحسين الصحة سواء كان ذلك في إطار الصحة الفردية أو الصحة العمومية أو في إطار متعدد القطاعات". 1

مما سبق يتضح لنا إن الفهم الجيد للمنظومة الصحية وأهدافها، يتطلب منا معرفة مختلف النشاطات التي تحتويها حيث بتحديد هدف كل نشاط ثم بتنسيق هذه الأهداف نصل إلى الهدف الرئيسي للمنظومة الصحية.

#### 2.1 مكونات المنظومة الصحية

تعتبر الخدمات الصحية مخرجات المنظومة الصحية والهدف الذي تسعى إليه، حيث تقدم الخدمات الصحية بمستوياتها المختلفة لتلبية الحاجات الصحية والحفاظ عليها وتعزيزها، وحتى نتحصل على هذه المخرجات لابد من توفر مجموعة من المدخلات التي تعتبر مكونات المنظومة الصحي ة، بالإضافة إلى الأنشطة التي تساعد على تحويل هذه المدخلات إلى مخرجات في شكل خدمات صحية، وفيما يلي مجموع العناصر المكونة للمنظومة الصحية:

1.2.1. الموارد البشرية: تتطلب الخدمات الصحية وجود أفراد متخصصين في كافة الجالات الطبية كالأطباء الممارسين العامين، الخاصين والاستشاريين في جميع مجالات الطب، بالإضافة إلى الهيئة التمريضية والطبية المساعدة كالصيادلة، مختصي مختبرات الأشعة، التخدير والإنعاش، الرقابة الصحية، التأهيل والعلاج الطبيعي... إلخ، كذلك الموارد البشرية الإدارية والمحاسبية والعاملين في مجال الصيانة والخدمات، ويجب أن تتميز هذه الموارد البشرية بمستوى عال من الخبرة والكفاءة والتعاون، لينعكس ذلك على جودة الخدمة الصحية.

1.2.2.الموارد المالية: تتنوع مصادر التمويل الصحي، فالسلطات العمومية تعتبر المصدر الرئيسي لتمويل الخدمات الصحية العامة في العديد من الدول كمكافحة الأمراض المعدية، مراقبة الجوانب المهمة في سلامة البيئة والإشراف على برامج رعاية الأمومة والطفولة وبرامج التطعيم، إلا أن زيادة التكاليف والطلب على خدمات الرعاية الصحية الفردية التي تقدمها المؤسسات الصحية دون الزيادة في الإنفاق الحكومي عليها دفع

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> OMS : rapport mondial sur la santé dans le monde pour un système de santé plus performant, Genève 2000. p8.

ببعض الدول إلى البحث عن مصادر أخرى لتمويل هذه الخدمات حسب توجهاتها ومستوى تطورها، نذكر أهمها: التمويل عن طريق الشرائب، التمويل من خلال التأمين الخاص،

- 1.2.2. الاجهزة والمعدات: تعتبر من العناصر الرئيسية لتقديم الخدمات الصحية، حيث أن توفير الأجهزة والمعدات والآلات المتطورة والمزودة بتقنيات التكنولوجيا الحديثة تساعد على تشخيص الأمراض بدقة وعلاجها وزيادة مستوى جودة الخدمة الصحية المقدمة.
- المستوصفات والمحتبرات، على أن تكون مصممة بشكل يساعد على تقديم الخدمات الصحية وفي ظروف المستوصفات والمختبرات، على أن تكون مصممة بشكل يساعد على تقديم الخدمات الصحية وفي ظروف بيئية مناسبة كأن تضم غرف المرضى الحمامات، الممرات، محطات التمريض ومخازن الأدوية وغيرها، حيث تتوفر على التهوية، الإنارة، التدفئة، النظافة، التأثيث وأماكن الانتظار والراحة،...إلخ
- 1.5.2. المرضى والمستفيدين من الخدمات الصحية: هم جميع المستفيدين من الخدمات الطبية والرعاية الصحية، ورغم أنه من الصعب تلبيتها بشكل كامل إلا أنه يجب تلبية أكبر قدر منها، فبقدر تعدد حاجات المرضى ومتطلباتهم تتعدد وتتنوع المستويات الخاصة بالخدمات.
- 1.2.1. البحوث وتراكم المعارف: تستفيد المنظومة الصحية من المعارف التي تنتجها البحوث العلمية والاختراعات بهدف تحسين العلاج ومكافحة الأمراض، كما تساهم في تخفيض التكاليف الصحية من خلال التشخيص المبكر لبعض الأمراض واعتماد المريض على نفسه في أخذ بعض العلاجات لسهولتها مثل :إبر الأنسولين...

  1

## التطور التاريخي للمنظومة الصحية في الجزائر

لقد عرف قطاع الصحة في الجزائر حقبات تاريخية متباينة امتدت عبر سنوات طويلة تعتبر منعرجات حاسمة في تاريخ قطاع الصحة بالجزائر ، وقد عرف القطاع الصحي انحيار في عدد العاملين حيث انخفض عدد الأطباء من 2500 طبيب منهم 285 جزائري إلى 600 طبيب أي بمعدل طبيب واحد لكل 2500.000

1 -

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Brahim Brahamia, opcit, p 66

ساكن متمركزين في المناطق الكبرى بالإضافة إلى طاقم صحي من الممرضين لا يتعدى 1380 أين الأغلبية غير مؤهلة وليست لديها شهادات وكذا انعدام التجربة للطاقم الإداري المسير .

## 1. | مرحلة ما قبل الاستقلال

كانت وضعية الصحة العمومية في الجزائر قبل الاستقلال مزرية جدا، حيث كان الشعب الجزائري يعاني من الفقر والحرمان وظروف المعيشية السيئة المخصصة لأغلبية الجزائريين من طرف المستعمر ما أدى إلى أوضاع كارثية انتشرت فيها مختلف الأمراض الوبائية والمعدية مثل: الملاريا، السل، الكوليرا، التيفوئيد، والإسهال، أما نسبة الوفيات عند الأطفال فكانت من أعلى النسب في العالم، حيث لم يتمكن سوى القلة القليلة من المواطنين في الحصول على العلاج العام أو حتى الخاص، إذ كان الأطباء والمستشفيات متمركزة المدن أين الكثافة الاستعمارية أما المناطق الريفية ذات الأغلبية الجزائرية فهي تسير أمور مرضاها بالطب التقليدي والأعشاب الطبية لأنها تفتقر لأدنى المراكز الصحية.

غداة الاستقلال كان وجوبا على الحكومة الفتية أن تعمل على تغيير هذا الوضع، فكان عليها تحديد الأولويات ومعرفة التحديات والرهانات، عن طريق وضع سياسة وطنية صحية تقدف من خلالها إلى القضاء على الأمراض والأوبئة، ومكافحة ظاهرة وفيات الأطفال التي كانت بنسبة عالية جدا، وكذا بناء الهياكل وتكوين الإطارات الطبية والشبه الطبية والإدارية.

وعليه يمكن تقسيم هذه الفترة إلى عدة مراحل أساسية، نبين من خلالها مدى حرص الحكومة الجزائرية على تطوير المنظومة الصحية وجعلها تتماشى واحتياجات السكان إلى الرعاية الصحية، وهذا من خلال وضع سياسات وطنية بمجموعة من البرامج، والأهداف القصيرة المدى والمتوسطة والطويلة المدى، مع توفير الإمكانيات والوسائل المتاحة في تلك الفترة.

## 2. II المرحلة من سنة 1962إلى سنة 1965

أحوالف رحيمة: تطبيق إدارة الجودة الشاملة دراسة تحليلية لمواقف الأطباء والمرضى في المستشفى الجامعي بتلمسان، أطروحة دكتوراه ،
 جامعة أبو بكر بالقايد تلمسان، 2009-2010.

<sup>2</sup> نور الدين حاروش، إدارة المستشفيات العمومية الجزائرية، دار الكتامة للنشر والتوزيع، الجزائر، 2009، ص. 132.

ورثت الجزائر سنة 1962م وضعية صحية لا يرثى لها نتيجة الظروف الاجتماعية والاقتصادية وسوء التغذية وقلة النظافة ونقص التأطير خاصة في الميدان الطبي، بالإضافة إلى نقص التغطية الصحية ما أدى إلى خلق فوارق اجتماعية وجهوية كبيرة. بالإضافة إلى هذه المعوقات الهيكلية والبشرية، هناك المعوقات القانونية، بحيث أن إنشاء وزارة الصحة العمومية كوزارة قائمة ومستقلة بذاتها لم يكن إلا في سنة 1965، بعدما كانت مندمجة ضمن وزارات أحرى.

وقبل سنة 1965 لم تكن البلاد تتوفر إلا على 1319 طبيبا منهم 285 جزائريا فقط، وهو ما يعادل طبيب واحد لكل 8092 نسمة. أما أطباء الأسنان فكانوا حوالي 151 طبيبا، أي طبيب أسنان واحد لكل 70688 نسمة.

أما من حيث الهياكل القاعدية فقد كان هناك عجز دائم حيث كان قبل سنة 1969 قرابة 39000 سريرا بالمستشفيات وما ميز هذه المرحلة هو الزيادة النسبية لقاعات العلاج مقارنة بسنة 1962 إن السياسة الصحية خلال هذه الفترة محدودة في خياراتها جراء ضعف الوسائل المتوفرة لها. وكان ينبغي في أول الأمر إعادة إنعاش البنايات والهياكل التي خلفها الاستعمار، قبل توفير أدبى قسط من الخدمات الصحية للسكان ، ومن جانب آخر كانت الدولة عازمة على تنمية سياسية على شكل إعانة تتمثل في الحملات التلقيحية لبعض الأمراض الفتاكة والمعدية.

ولهذا يمكن القول أن السياسة الصحية للجزائر بعد الاستقلال ارتكزت على شطرين أساسين هما: من جانب العمل على سياسة وطنية للصحة تقدف إلى القضاء على الأمراض الوبائية ومكافحة ظاهرة وفيات الأطفال من خلال تعميم العلاج الوقائي، كالتلقيح ونظافة المحيط وحماية الأمومة والطفولة والنظافة المدرسية وطب العمل، ومن جانب آخر بناء الهياكل الصحية وتكوين الإطارات الطبية والشبه الطبية والإدارية والحصول على التجهيزات وتوفير التمويل الصحى والطبي.

#### 3. II المرحلة من سنة 1965 إلى سنة 1979

تميزت هذه المرحلة بجانبين أساسين هما محاولة إرساء العلاج الأولي والمحاني من حلال وتوفير ومضاعفة قاعات العلاج والمراكز الصحية على مستوى كل بلدية أ وكل حي. 1

فتعميم حدمات الوقاية والعلاج الأولي من جانب عن طريق زيادة الهياكل القاعدية يهدف من جهة إلى حماية المجتمع الجزائري الشاب (حوالي ثلاثة أرباع المجتمع أقل من 30 سنة) وكذلك محاولة توفير تغطية صحية عادلة، فالملاحظ هو عدم وجود إنصاف وعدل بين المناطق الحضرية والريفية، إذ نجد تمركز الموارد البشرية الطبية والشبه الطبية والهياكل القاعدية في المدن الكبيرة وغيابها تقريبا في المناطق الريفية والشبه الريفية، هذه الأحيرة التي لا تحتوي إلا على بعض الأعوان الشبه الطبيين الذين لم يتلقوا حتى التكوين الأساسي للتمريض.

ومن جانب آخر كان قرار مجانية الطب المتعلق بإنشاء قانون الطب الجاني حطوة أولى في طريق إعطاء فعالية أكثر للقطاع الصحي وتوحيد نظامه ككل، ووضع برامج صحية لها ارتباط وثيق بالمشكلات الاجتماعية والاقتصادية للأفراد، وذلك بتسخير كافة الوسائل والإجراءات لحماية الصحة وترقيتها في البلد، وتعميم صيغة مجانية النظام الصحى الوطني.

أما بشان البرنامج الصحي في هده المرحلة، ومنذ1975 شرع فريق عمل متعدد الاختصاصات في إعداد برنامج صحي لتطبيقه في المخطط الرباعي الثاني، وهكذا فقد تم تحديد المشكلات الصحية ذات الأولوية الارتباط مع تحديد المشكلات الاقتصادية والاجتماعية، وهي كما يلي:

- -المشكلات الصحية: كمكافحة الأمراض المتنقلة ،مثل الملاريا ،السل ،الرمد ،الأمراض المعدية ...الخ
  - -مكافحة الأمراض الغير متنقلة : كأمراض القلب، الأمراض العقلية...الخ
    - -المشكلات المتعلقة بنظافة المحيط والأمن في العمل.
- -المصالح المتعلقة بالقطاعات الصحية للوطن وتحسين وظيفتها ،في مجال الهياكل الصحية وتحديد المعايير التي تقود إلى التطور.

الجريدة الرسمية، العدد 1، الأمر رقم 73-65، المؤرخ بتاريخ 28/ 12/ 1973، الصادر بتاريخ 01/01/10/10 المتعلق بإرساء الطب المجانى في المؤسسات الصحية، 01/10/10/10

أما من حيث تمويل هذه الخدمات فقد قدرت نسبة الدولة ب % 60 من مجموع النفقات و % 30 من طرف الضمان الاجتماعي ، والباقية % 10 من طرف السكان أو الأسر ، بحث كانت هيئات الضمان الاجتماعي تغطي نفقات العلاج للمنتسبين إليها ،وتضطلع الدولة بالسكان المعوزين عن طريق الإعانة AMGالطبية الجانية وما يقدم كانتقاد لهذه المرحلة التاريخية هو عدم ترتيب الأولويات حسب أهميتها ،وانعدام أهداف واضحة موضوعة لهذا النظام أن لنا تسميته بنظام ، بحيث كان الهدف هو تلبية الطلب قدر الإمكان

.وفي النهاية نشير إلى المقترحات الهامة الخاصة بوضع نظام وطني للصحة في الجزائر من خلال مقترحات اللجنة

المركزية لحزب جبهة التحرير الوطني، علما بأنها مرتبطة بالمرحلة القادمة التي نتناولها في دراسة حاصة بما.

## 4. المرحلة من سنة 1979 إلى 1995

تمثل هذه الفترة التاريخية مرحلة تقييم السياسات التنموية بما فيها السياسة الصحية، التي عملت الوصاية على تحديد معالمها المستقبلية والخطوط الرئيسية الواجب إتباعها.

وقد عرفت هذه المرحلة بمرحلة إصلاح القطاع الصحي، و كانت الدولة هي الفاعل الوحيد تقريبا في مجال توجيه وتحقيق وتمويل الاستثمارات الصحية، وقد حدث انعطاف مهم في اتجاهات السياسة الصحية، اذ حققت المؤسسة الصحية الجزائرية قدرا من التقدم في المجال الصحي.

وكانت من أهم الاهتمامات خلال هذه الفترة العمل على التثقيف الصحي للسكان خاصة في الأرياف، من خلال وحدات العلاج التي تم إقامتها هناك، واعتمد في ذلك على وسائل الإعلام بدرجة كبيرة من أجل تبليغ الرسالة الصحية لفئات عديدة من الجتمع، مع ضرورة دعم المؤسسة الصحية.

واصلت دراسة تطور النظام الصحي في ظل الطب الجاني لأهميته وذلك في مرحلتي الثمانينات وبداية التسعينات، وما نسجله في هذه المرحلة هو إنشاء هياكل صحية جديدة سنة 1986 وهي المراكز الاستشفائية الجامعية، وكذا المنشور الوزاري سنة 1985 والمتعلق بمساهمة المرضى في تسديد نفقات الإيواء والإطعام في الوسط ألاستشفائي بالإضافة إلى الإشارة في قانون المالية لسنة 1993 انه بداية من هده السنة تتولى الدولة التكفل بالوقاية والبحث بالمعوزين أما باقي العلاجات فتكون وفق نظام تعاقدي بين المؤسسات الاستشفائية وهيئات الضمان الاجتماعي.

 $<sup>^{-1}</sup>$ نور الدين حاروش، مرجع سابق، ص. 137.

#### 5. المرحلة من سنة 1996 إلى 2007

رغم الايجابيات التي حققها النظام الصحي المطبق في الجزائر خلال الفترة السابقة إلا أن هناك العديد من التحديات التي كان على القطاع مواجهتها، فمثلا مجانية العلاج والارتفاع المفرط في النفقات الصحية بالإضافة إلى تدهور جودة الخدمات الصحية ... كل هذا شكل عائقا حقيقيا للنظام الصحي بالجزائر وفرض انتهاج سياسة إصلاحية ورؤية استراتيجية ترفع من فعالية أداء القطاع وكفاءته. 1

اما المؤشرات الصحية الخاصة بسنة 2005 ، فقد عرفت بعض التحسن و الدليل على ذلك تقرير المنظمة العالمية للصحة بشان الجزائر حيث اعتبرت المنظمة انه بالرغم من المبالغ المالية العمومية المرصودة للقطاع الصحي في الجزائر والمقدرة ب % 09.10 من الميزانية العامة ، إلا أن الخدمات الصحية لاسيما ما يتعلق بوفيات الأطفال دون المستوى ، والسبب في ذلك عدم وجود سياسة استراتيجية ناجعة ، وسوء توزيع الأطباء و التفاوت فيما يخص الرعاية الصحية... كما أن الأموال وحدها لا تحقق الأهداف والنتائج.

#### 6. || ما المرحلة ما بعد سنة

تتميز هذه المرحلة بمواصلة إصلاح النظام الصحي بالجزائر، إذ تمثل هذه الفترة امتدادا للمرحلة السابقة، ويمكن إيجاز بعض أهم معالمها في ما يلي:<sup>2</sup>

- البداية التدريجية في تجسيد النظام التعاقدي للعلاج في المستشفيات وتطبيقه بصورة نهائية خلال سنة 2009،
- صدور المرسوم التنفيذي رقم 07-140المؤرخ في 19 ماي 2007 والذي أدى إلى إعادة هيكلة الخارطة الصحية المعمول بها قبل سنة 2007 وتطبيق الهيكلة الجديدة ابتداء من 01 جانفي 2008 التي تحول وتصنف جميع الهياكل والمؤسسات الصحية إلى مؤسسات عمومية استشفائية (EPH) ومؤسسات عمومية للصحة الجوارية (EPSP)،
- وضع برنامج "المخطط التوجيهي للصحة في الجزائر" المقدر بتكلفة 2000 مليار دينار جزائري والمخطط للفترة من سنة 2009 إلى سنة 2025،

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ministère de la santé et de la population, les fondements de la carte sanitaire nationale, Algérie, novembre 1981 P 2

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Ministère de la santé et de la population, Ibid, P. 3.

من خلال المراسيم التنفيذية الخاصة بالمؤسسات الاستشفائية المتخصصة والقطاعات الصحية والمراكز الاستشفائية الجامعية، وفي سنة 2007 يعاد تنظيم القطاعات الصحية لتصبح المؤسسات العمومية الاستشفائية والمؤسسات العمومية للصحة الجوارية أي فصل الاستشفاء عن العلاج والفحص وهي نوع من اللامركزية هدفها تسهيل الوصول إلى العلاج وتقريب المستشفى أو المؤسسة الصحية من المواطن.

وكانت سنة 2012 سنة للمكتسبات حيث يجمع المتبعون للقطاع الصحي على تحقيق قفزة متميزة من حيث الكم والنوع بفضل الاهتمام الطي اولته الدولة غير ان لا تزال هناك اختلالات تعتري مجال الصحة حسب اراء المختصين

وعلى العموم، ورغم مختلف التطورات والانجازات الايجابية التي حققها النظام الصحي في الجزائر منذ الاستقلال إلى تاريخنا هذا، إلا أن هناك العديد من الصعوبات حالت دون تجسيد النظام لجموعة من أهدافه، التي يبقى السبيل الأساسي لبلوغها هو تغيير التصرفات التسيرية في القطاع حسب رأينا، فالمشكل في الجزائر ليس مشكل موارد مالية أو إمكانات أو حتى كفاءات تقنية بشرية بقدر ما هو مشكل تنظيمي وتسييري.

## ااا. تنظيم النظام الصحى بالجزائر وهياكله

بعد عرض التطور التاريخي للنظام الصحي الجزائري من خلال المراحل الثلاثة التي مربها، سوف نتناول تنظيمه العام ومختلف هياكله.

## 11.11. تنظيم المنظومة الصحية

تشمل المنظومة الصحية الجزائرية ثلاثة مستويات أساسية هي: 1

#### II. II. المستوى المركزي:

تشمل الوزارة عشر وحدات مؤسسة عن طريق مرسوم ومنسقة عن طريق الأمين العام، إضافة إلى ذلك توجد لجان وطنية وأخرى قطاعية، تستمد سلطتها مباشرة من الوزارة المكلفة بالصحة والسكان، حيث تقوم هذه اللجان بالفحص، كما أنها تلعب في الغالب دور مهم في تنمية ومتابعة وتقييم البرامج الوطنية للصحة . وفي المقابل توجد عشر هيئات تحت وصاية الوزارة ومسيرة من طرف مجالس الإدارة.

<sup>1</sup> امير حيلالي، مرجع سابق،،ص.178.

#### اا .1.1 المستوى الجهوي:

من أجل تحقيق التناسب بين عرض العلاج واحتياجات السكان، وضمان مبدأ المساواة والعدالة في ممن أجل تحقيق التناسب بين عرض العلاج واحتياجات السكان، وضمان مبدأ المساواة والعدالة في مجال الاستفادة من العلاج، أسست الجهوية الصحية سنة 1995 ويعتبر المجلس الجهوي للصحة هيئة تتكون من عدة قطاعات مهمتها الفحص، مكلفة بتدعيم التشاور بين المتدخلين والمجتمع المدني فيما يتعلق بالتوجهات الاستراتيجية، اتخاذ القرار، وعلى الخصوص تخصيص الموارد وعلى المستوى القانوني والوظيفي، يمكن إعتبار المراقبين الجهويين للصحة كملحقات للمعهد الوطني للصحة العمومية تمارس مهمة خاصة مرتبطة بالمعلومات الصحية.

توجد خمس مناطق صحية منطقة الوسط تضم 11 ولاية، ومنطقة الشرق تضم 14 ولاية، أما منطقة الغرب فهي تضم 11 ولاية، ومنطقة الجنوب تنقسم إلى قسمين، منطقة الجنوب الشرقي التي تضم 07 ولايات، ومنطقة الجنوب الغربي تضم 05 ولايات.

والجدير بالإشارة أن المستوى الجهوي يبقى افتراضي، حيث لا توجد استقلالية مالية على مستوى المنطقة، وتبقى غير محددة بصورة جيدة على مستوى الهيكل القانوني.

#### II. II. المستوى الولائي:

بما أن الجزائر تنقسم إداريا إلى 48 ولاية فكل منها مديرية للصحة والسكان طبقا للمرسوم التنفيذي رقم 26-97 المؤرخ في 14 جويلية 1997 ، المتعلق بتحديد القواعد التنظيمية وتشغيل مديريات الصحة والسكان والوارد بالجريدة الرسمية رقم 47 تتمثل مهامها في جمع وتحليل المعلومات الصحية، ووضع حيز التطبيق البرامج القطاعية للنشاط الصحي وتقييمها فمديرية الصحة والسكان مهمتها القيام بتنسيق نشاطات المنشآت والهياكل الصحية؛ كما تمارس وصايتها ومراقبتها على هياكل القطاع الخاص (مكاتب طبية، صيدليات، مخابر التحاليل والأشعة، عيادات خاصة) إلى جانب المنشآت الصحية العمومية المتمثلة في:

- -المنشآت الصحية المتخصصة [EHS]
  - -القطاعات الصحية [SS]

#### -المراكز الاستشفائية الجامعية [CHU]

## ااا .2 الهياكل والمؤسسات بالمنظومة الصحية

تقوم الوزارة الوصية بالإشراف وتسيير القطاع الصحي في الجزائر الذي يتكون من مكونين هما القطاع الصحي العام والقطاع الخاص (يخضع للمراقبة وشروط الممارسة التي تفرضها الوزارة الوصية)، مع الإشارة إلى هيمنة القطاع العام على الخدمات الصحية في الجزائر.

#### اا .1.2 المؤسسات الصحية العمومية

تقسم الخريطة الصحية المعاد هيكلته من خلال المرسوم التنفيذي رقم 07-140 المؤرخ في 19 ماي 2007 الهياكل والمؤسسات الصحية العمومية في الجزائر إلى ما يلي:

- المركز الاستشفائي الجامعي (CHU): هو مؤسسة عمومية ذات طابع إداري تتمتع بالشخصية المعنوية والاستقلال المالي، بناء على اقتراح مشترك بين وزير الصحة ووزير التعليم العالي والبحث العلمي يصدر مرسوم تنفيذي يرخص بإنشاء مركز استشفائي جامعي تتمثل مهامه الأساسية في تغطية الاحتياجات الصحية والتكوينية بالإضافة إلى ميدان البحث العلمي والأعمال الدراسية.
- المؤسسات الاستشفائية المتخصصة (EHS): هي مؤسسات عمومية ذات طابع إداري تتمتع بالشخصية المعنوية والاستقلال المالي، توضع تحت وصاية والي الولاية، تتميز بتكفلها بنوع معين من العلاج التخصصي دون غيره، وبالإضافة إلى ذلك فهي تقوم بـ: 2 تنفيذ نشاطات الوقاية، التشخيص والعلاج، إعادة التكييف الطبي والاستشفاء، تطبيق البرامج الوطنية، الجهوية والمحلية للصحة، المشاركة في إعادة تأهيل مستخدمي مصالح الصحة وتحسين مستوياتهم.
- ◄ المؤسسات العمومية الاستشفائية (EPH):هو مؤسسة عمومية ذات طابع إداري تتمتع بالشخصية المعنوية والاستقلال المالي تخضع لوصاية الوالي، تتكون من هياكل للتشخيص والعلاج والاستشفاء واعادة التأهيل الطبي، تعمل على تغطية سكان بلدية واحدة أو عدة بلديات، وتتمثل مهام المؤسسات العمومية

أنشأت المراكز الاستشفائية الجامعية بموجب القانون رقم 74- 100 الصادر بتاريخ 13/ 100 1973.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> تم تغيير تقسييم القطاعات الصحية بالجزائر بموجب قرار المرسوم التنفيذي رقم 07- 140 المؤرَّخ بتاريخ 02 جمادى الأولى الموافق لـ 02 ماي من سنة 2006 الذي أسس لتشكيل المستشفيات الاستشفائية المتخصصة EHS.

الاستشفائية في التكفل بصفة متكاملة ومتسلسلة بالحاجات الصحية للسكان من خلال: أضمان تنظيم وبرجحة وتوزيع العلاج، التشخيص وإعادة التكييف الطبي والاستشفاء، تطبيق البرامج الوطنية الصحية، ضمان حفظ الصحة والنظافة، مكافحة الأضرار والآفات الاجتماعية، تجديد معارف مستخدمي الصحة والعمل على تحسين مستواهم.

- المؤسسات العمومية للصحة الجوارية (EPSP): قانونيا لها نفس تعريف المؤسسة العمومية الاستشفائية، إلا أنها تتكون من مجموعة عيادات متعددة الخدمات وقاعات علاج، وتتمثل مهامها في: 2 تشخيص المرض والعلاج الجواري، الفحوصات الخاصة بالطب العام، الفحوصات الخاصة بالطب المتخصص القاعدي، الأنشطة المرتبطة بالصحة الإنجابية والتخطيط العائلي، تنفيذ البرامج الوطنية للصحة والسكان.
- ✓ العيادة متعددة الخدمات (Polyclinique): وتتمثل المهام الأساسية لها في: 3 تقديم مختلف الخدمات الصحية والاستعجالية والفحوصات العامة المتخصصة، الإشراف الفني والإداري على المراكز الصحية البلدية، تقوم بالوساطة بين المركز الصحي (Centre de Santé) والمستشفى، مع الإشارة أنه منذ سنة 2007 تم إلغاء المراكز الصحية وتحويلها إلى عيادات متعددة الخدمات.

#### اا .2.2 المؤسسات الصحية الخاصة

في السابق كان نشاط القطاع الخاص في مجال الخدمات الصحية مقتصرا على عيادات الفحص والتشخيص، تم إضافة هياكل حديدة هي العيادات الاستشفائية ذات الأنشطة الطبية والجراحية بما في ذلك أمراض النساء والتوليد وعيادات الفحص الطبي والعلاج وعيادات حراحة الأسنان والصيدليات بالإضافة إلى مخابر التحليل الطبية ومخابر النظارات والأجهزة الاصطناعية الطبية.

 $<sup>^{1}</sup>$  تم تغيير تقسيبم القطاعات الصحية بالجزائر بموجب قرار المرسوم التنفيذي رقم  $^{0}$ -  $^{0}$ 1 المؤرخ بتاريخ  $^{0}$ 2 جمادى الأولى الموافق لـ  $^{0}$ 2 ماي من سنة  $^{0}$ 200، والذي أسس لتشكيل المؤسسات العمومية الاستشفائية  $^{0}$ 4 وحددت مهام هذه المؤسسات في المادة  $^{0}$ 4 من هذا المرسوم  $^{0}$ 5 تم تغيير تقسيبم القطاعات الصحية بالجزائر بموجب قرار المرسوم التنفيذي رقم  $^{0}$ 5 المؤرخ بتاريخ  $^{0}$ 5 جمادى الأولى الموافق لـ  $^{0}$ 2 من سنة  $^{0}$ 20، والذي أسس لتشكيل المؤسسات العمومية للصحة الجوارية  $^{0}$ 20.

<sup>3</sup> بموجب قرار المرسوم التنفيذي رقم 07- 140 المؤرخ بتاريخ 02 جمادى الأولى الموافق لـ 02 ماي من سنة 2006، تم إلغاء المراكز الصحيية Centre de Soin للتحول إلى قاعات متعددة الخدمات Polyclinique أو إلى قاعات علاج Salle de Soin.

وقد اشترط المشرع الجزائري في إطار ممارسة الخواص لنشاطات مرتبطة بتقديم الخدمات الصحية على أن تستغل هذه العيادات عن طريق طبيب/ مجموعة أطباء من ذوي الاختصاص أو عن طريق جمعيات وتعاضديات لا تحدف إلى للربح.

والجدير بالذكر هو أنه رغم عدم وجود ما يمنع ذلك، إلا أن الجزائر لا تحتوي على مستشفيات ضخمة خاصة في شكل المراكز الاستشفائية الجامعية، فرغم أن القانون الجزائري يرخص لأي مستثمر له المؤهل، القدرة والرغبة في القيام بمثل هذا التوظيف المالي.

# IV.دوافع التغيير في المنظومة الصحية الجزائرية

تتميز المنظومة العمومية للصحة ببعض الاختلالات، الشيء الذي أدى إلى إعادة التفكير في تنظيمها. وسيتم إبراز خلفيات التغيير في المنظومة العمومية للصحة من خلال التعرض إلى العناصر الآتية:<sup>2</sup>

# 1.1V. دوافع وأسباب التغيير

من بين اهم دوافع التغيير في المنظومة العمومية للصحة نذكر:

- ◄ تكريس القطاع الصحي لأهم موارده لصالح المستشفى أدى إلى الإضرار بالنشاطات الوقائية
   والعلاجات القاعدية والذي نجم عنه سلبيات تتمثل فيما يلى:
  - اتجاه المواطن بالدرجة الأولى للمستشفى العام الذي وجد نفسه يؤمن حدمات العيادة الخدمات.
- تركز الطلب على العلاجات أكثر خصوصية مثل (الأورام، جراحة القلب والأوعية طب العيون) في بعض المستشفيات.
  - اكتظاظ المستشفيات الجامعية والمتخصصة.
  - اللجوء إلى العلاج في الخارج بالرغم من أنه عرف تناقصا خلال السنوات الأحيرة.
- ﴿ اختلال في توزيع المؤسسات العمومية للصحة بين مختلف جهات الوطن، حيث أن الجزائر العاصمة تستحوذ على نسبة 55% من المؤسسات العمومية للصحة، والشرق على نسبة 25%، والغرب على

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Le système de santé en Algérie, Défis nationaux et enjeux partagés, les notes IPEMED, Etudes et Analyses, Tirage N° 13, Avril 2012, P. 43.

عدمان مريزق، عدمان محمد،" التغيير التنظيمي في المؤسسات الصحية "ملتقى الدولي الابداع والتغيير التنظيمي في المنظمات الحديثة، جامعة البليدة، الجزائر، 2010، ص ص. 11-.13.

نسبة 20%. في حين منطقتي الجنوب الشرقي والغربي تكاد تنعدم فيها المؤسسات العمومية للصحة حيث تغطي 2% و 1% على التوالي.

ان الاختلال لم يقتصر فقط على التمييز في توزيع المؤسسات العمومية للصحة بل شمل أيضا عدم التوازن في توزيع الكفاءات الوطنية، حيث أن معظمها متمركزة في الشمال وبالخصوص في وسط البلاد بنسبة 55% تاركة المناطق الأخرى منكوبة خاصة الجنوبية منها.

#### 2.1V. أهداف التغيير

يتمثل الهدف الرئيسي في تقريب الخدمات الصحية من المواطن ولتحقيق هذا الهدف تم اتخاذ الإجراءات التالية:

- تحقيق العلاجات المتخصصة والدقيقة يكون بقرار من الطبيب المسؤول عن الهيكل الاستشفائي.
  - تحقيق أفضل تغطية للهياكل الاستشفائية في المناطق الداخلية والجنوبية للوطن.
  - إيجاد أحسن الأماكن لوضع الهياكل الجديدة للعلاجات المتخصصة وذات المستوى العالي.
    - تأطير الأطباء للطب العام والمتخصص.
    - تقريب الهياكل خارج الاستشفائية التي تحتم بالوقاية والعلاج القاعدي من المواطن.
- إحالة المريض من الهياكل خارج الاستشفائية إلى المستشفى يكون بقرار من الطبيب العام أو من الطبيب المحتص.

اثر المرسوم التنفيذي الصادر ب ماي 2007، بلغ عدد المؤسسات العمومية الاستشفائية 192 مؤسسة ، والمؤسسات العمومية للصحة الجوارية ب271 مؤسسة.

وتتكون المؤسسة العمومية للصحة الجوارية Etablissement publique de santé وتتكون المؤسسة العمومية للصحة الجوارية proximité من عيادات متعددة الخدمات وقاعات العلاج، حيث عرفت هاتان الأخيرتان عدة تغيرات بمدف إعادة تكييفهما ومتطلبات الخريطة الصحية الجديدة.

◄ قاعة العلاج: تتمثل قاعة العلاج الوحدة الطبية الأقرب من المواطن، باعتبارها المعلم الأساسي للصحة العمومية، أين يتم فيها تلقى العلاجات القاعدية أو الأولية.

ولتسهيل المواطن من الحصول على هذه الخدمات الصحية، يجب تكثيف شبكة قاعات العلاج، بحيث يتم تجهيز على الأقل قاعة علاج واحدة في كل حي في الوسط الحضري وكذلك في الأحياء القروية والريفية.

يمكن توضيح المهام التي تقوم بها قاعة العلاج في النقاط أدناه:

- \* تأمين فحوصات الطب العام وذلك بالتواجد الدائم لطبيب عام وممرض.
  - \* ضمان تواجد قاعة للعلاجات العامة كتغيير الضمادات، الحقن.
    - \* ضمان وظائف الوقاية الآتية

وبهدف ضمان المناوبة المستمرة للطبيب والمساعد، تم تحسيس البلديات بضرورة توفير إقامتين سكنيتين لكل واحد منهما.

عيادة متعددة الخدمات: تمثل العيادة متعددة الخدمات الوحدة الأساسية للعلاجات الجوارية، وهي مرتبطة إداريا بالمؤسسة العمومية للصحة الجوارية، ويمكن أن تكون في نفس الوقت المقر التقني الإداري لها.

باعتبار العيادة متعددة الخدمات وحدة حارج الاستشفائية يجب عليها تنظيم وضمان الوظائف الموالية:

- وظائف الطب العام؛
- وظائف طب الأسنان؛
- الفحوص الطبية المتخصصة القاعدية وتشمل:
  - الجراحة العامة؛
  - الطب الداخلي؛
    - التوليد؛
    - طب الأطفال.

مهما كان مصدر التغيير التنظيمي المقرر، فعلى المؤسسة أن تنمي قدراتها للاستجابة للتغيرات الخارجية والداخلية، وبحدف تغيير تنظيم المؤسسات الصحية في إطار التحسين يجب إيجاد وسائل لتوحيد أصحاب المصلحة حول مشروع التغيير، وقيادتهم وحشدهم بصورة كبيرة ومستمرة من أجل إدامة التغيير في سياق التحسين المستمر.

# المبحث الثاني: مؤشرات تقييم الخدمات الصحية في الجزائر

تمر المؤسسات الصحية الجزائرية ومن خلالها قطاع الصحة بوضعية صعبة، فأصبحت اليوم محط الانتقادات عديدة سواء من قبل المرضى المستعملين، أو من قبل المستخدمين الصحيين بما فيهم مسؤولين سامين في وزارة الصحة.

#### الخدمات بالمؤسسات الصحية الجزائرية

.واجهت المؤسسات الصحية الجزائرية عدة انتقادات حول اهمالها الكبير الذي كون قطاع غير منظم، وعدم تحريك والاستعمال السيئ لموارد بشرية مؤهلة ولكن بدون تحفيز وآفاق تمثل من 70 إلى 80% من ميزانية هذه المؤسسات، أو عطل المعدات والتجهيزات الطبية في حين تبقى معدات حديثة غير مستغلة، إلى جانب التبعية إلى الخارج، الشيء الذي لم يسمح بالتكفل بالمرضى على أحسن وجه. تتمثل هذه الأزمة التي هي متعددة ومتنوعة فيما يلي: 1

1.1 الجانب التنظيمي: إن الوضعية الصعبة التي تمر بها المؤسسات الصحية العمومية الجزائرية مرتبطة بمشاكل التنظيم والتسيير، وفي اتخاذ القرارات، حيث يقتصر دور المسيرين على تنفيذ الميزانيات لا غير، إلى جانب عدم عمل الأجهزة التسييرية كما ينبغي، عدم القيام بالمراقبة من قبل مديريات الصحة للولايات إلى هذه المؤسسات، وإن قامت بها فهي شكلية. الشيء الذي أدى إلى الإهمال الكبير في هذه المؤسسات، وإلى ارتفاع تكاليف العمل، ونوعية العلاج لم تتوقف عن التدهور.

2.1 عدم تحريك وتحفيز الموارد البشرية: يعتبر العنصر البشري أهم الموارد التي تتمتع بما المؤسسات الصحية وعنصرها الفعال، حيث تحتل أجور المستخدمين الجزء الأكبر من نفقات هذا القطاع، فتمثل ما بين 80-80% من ميزانية هذه المؤسسات.

لكن هذا المورد الهام والثروة الدائمة غير مستخدم بفعالية، وبدون تحفيز وآفاق، نتيجة لضعف الأجور، آفاق غامضة، عدم تحريكهم...الخ. لا تستطيع الإدارة مكافأة العمال الجدين، مما أدى بهم أن لا يدافعوا إلا عن

بن لوصيف زين الدين، تسيير المؤسسات الصحية العمومية الجزائرية في ظل المتغيرات المعاصرة، سكيكدة، 2007 على الوقع http://www.startimes.com/? =4303243

حقوقهم: الأجور، العلاوات، شروط العمل...الخ، ونسوا واجباتهم، حيث تطالعنا الصحف الوطنية من يوم لآخر بقيام عمال هذه المؤسسات بإضراب في كل مناطق البلاد.

رغم الزيادة الأحيرة في العلاوات التي قررتها الحكومة، فإن عمال هذه المؤسسات اعتبروها غير كافية وأمهلوا السلطات شهرين قبل استئناف الإضراب.

كما شهدت هذه المؤسسات نزيفا هاما للمختصين الاستشفائيين الجامعيين نحو القطاع الخاص، نتيجة لتدهور ظروف العمل في القطاع العمومي، وإلى آفاق إغنائهم السريع في القطاع الخاص.

3.1 الجانب المالي والمحاسبي: إيرادات ميزانية هذه المؤسسات مرتبطة بالضمان الاجتماعي والدولة، والموارد الخاصة المتأتية من الخدمات الصحية التي تقدمها للمواطنين تبقى ضعيفة جدا، لا تتعدى في أحسن المؤسسات 2% من إجمالي إيراداتها. يرجع ذلك إلى الأسعار الرمزية التي حددتها السلطات لهذه الخدمات مقارنة مع أسعار القطاع الخاص، إلى جانب عدم اهتمام عمال هذه المؤسسات بتحصيلها من جانب آخر، لأنهم لا يستفيدون منها إذا ارتفعت.

بالنسبة للجانب المحاسبي، فإجراءات المحاسبة العمومية ثقيلة لا تواكب التطورات، لا تسمح بالمرونة وبسرعة التدخل. كما أن غياب المخطط المحاسبي الوطني الاستشفائي، وعدم استخدام أدوات المحاسبة التحليلية جعل هذه المؤسسات لا تعرف مستوى تكاليف تشغيلها وخدماتها.

4.1 الصيانة: إن الكثير من مؤسساتنا الصحية تشتغل بأقل بكثير من قدراتها، فالمعدات والتجهيزات الطبية الحديثة المتأتية من انتشار التكنولوجيات الجديدة للتشخيص والعلاج غير مستعملة كما ينبغي، بسبب عدم الاهتمام بصيانتها، إذ عانت وتعاني من تعطلات متواترة، والذي زاد في إطالة مدتها نقص قطع الغيار مما جعلها دون استعمال لعدة أيام.

وما زاد في مشكل الصيانة في مؤسساتنا هو اعتمادها فقط على الصيانة العلاجية، وعدم وجود مختصين في ذلك.

1.5 منافسة القطاع الخاص: ظهور قطاع خاص ينمو يوما بعد يوم يجلب أحسن الموارد البشرية التي تتوفر عليها المؤسسات الصحية العمومية، بفعل إغراءاته المالية، وظروف العمل الجيدة في هذا القطاع. إلى جانب عدم مراقبة هذا القطاع رقابة تقنية وعلمية خاصة من جانب استيراد الأدوية وتجهيزاته الصحية، وإلى أسعار خدماته المرتفعة جدا، مقارنة بمستوى خدماته، ومقارنة بأسعار المؤسسات العمومية. إلى جانب هذه المظاهر

فهناك التبعية إلى الخارج فيما يخص المواد الصيدلانية (الأدوية والمواد المستهلكة) وتقلص الموارد من العملة الصعبة أدى إلى عدم توفرها بهذه المؤسسات، وبالتالي شلل بعض النشاطات العلاجية.

# 11. الاختلالات والعراقيل التي تواجه المنظومة الصحية

يعتبر النظام الصحي الحلقة الرئيسية في عملية التنمية الشاملة، لما له من دور فعال في ربط كل القطاعات الحيوية، الاقتصادية منها و الاجتماعية، بحيث لا يمكن أن تكون هناك تنمية في قطاع ما دون القطاعات الأخرى، ويواجه هذا القطاع الحساس عدة عراقيل و اختلالات تتمثل فيما يلى:

#### 1. اختلالات متعلقة بالتنظيم:

ومن اهم العراقيل المتعلقة بعملية التنظيم ندكر: 1

- 🖊 غياب الاهتمام بعملية التحفيز للموظفين مما أدى إلى ركود نشاطهم.
  - ◄ سوء ظروف العمل وتديي في الأجور مقارنة مع القطاع الخاص.
- ﴿ قلة التجهيزات و عدم صلاحيتها في أغلب الأحيان و عدم تجانس حظيرتما و عجز في صيانتها بسبب قدمها أو عدم توفر قطع الغيار الخاصة بها.
  - عدم المساواة في توزيع الموارد البشرية و المادية بين جهات الوطن وحتى داخل كل جهة.
- ﴿ نفاذ المواد الصيدلانية الأساسية، حيث أن الصيدلية المركزية للمستشفيات التي لها احتكار لم تعد قادرة على سد كل الاحتياجات.
  - ◄ تعسر حصول المرضى على العلاج.
  - 🖊 ضعف المتابعة المؤسساتية للمريض في حالة المكوث في المستشفى لمدة طويلة.

### 1.2.11ختلالات مرتبطة بعملية التمويل

يجب أن يقوم تمويل المنظومة الصحية على مبدأ التضامن والعدالة، ويمكن تلخيص أهم العراقيل التي أدت إلى -نقص الوسائل المالية الضرورية لمواجهة طلبات العلاج المتزايدة فيما يلي:

-تخصيص وتوزيع غير ملائم وغير كاف للموارد المالية.

 $<sup>^{1}</sup>$  حميدة بن حليمة، **الإصلاحات الإستشفانية في الجزائر:النظام التعاقدي**. تقرير النربص الميداني ،السنة الرابعة إدارة الصحة، المدرسة الوطنية للإدارة ،أفريل 2006 ، 0.00 ،

- -ميزانيات مستشفيات لم يتم التفاوض بشأنها.
  - -مديونية ثقيلة.
- -غياب التحكم في التكلفة و النفقات الصحية.
- -إمتصاص حقيقي لميزانيات القطاعات الصحية من قبل مستشفى على حساب الهياكل غير الاستشفائية، فهذه الطرق تتسبب في زعزعة المنظومة الصحية وتمس بمبدأ تسلسل العلاج.

# 1.3.11 متعلقة بالوسائل المادية والموارد البشرية

نظرا للمقتضيات الجديدة المفروضة على المؤسسات، والتي ينبغي عليها احترام توازن الميزانية على مستوى الكلي، وإشعار مجموع العاملين بالمستشفيات بمسؤولياتهم الاقتصادية، وكان موقف الكثير مع النظرة التي مفادها أن إهمال الإدارة المركزية يؤدي إلى اختلالات مالية وهذا حسب القطاعات و النشاطات.

- و تتمثل العراقيل المرتبطة بالوسائل المادية والبشرية فيما يلي 1:
- -أجهزة التدخل على مستويات مختلفة مما يجعل الوصاية شديدة الثقل وغير فعالة.
  - -عدم تلائم القوانين الأساسية للمؤسسات الصحية مع مهامها.
    - -عدم ملائمة وحدة الهياكل التنظيمية.
      - نقص إجراءات التسيير.
  - -تباين في التوزيع للموارد البشرية و المادية بين المناطق و داخلها.
    - تجهيزات ناقصة أو قديمة في كثير من الأحيان.
    - -عدم تجانس حظيرة العتاد الطبي و نقص الصيانة.
      - -غياب مراجعة مدونة للأعمال و التسعير
        - تقييم غير كاف للنشاطات الطبية

# 1.4.1 الاختلالات المتعلقة بالإعلام والتكوين

ينبغي تحديد منظومة إعلام موثوق بما وتجسيدها، كما يتعين تحديد الأهداف قصد توفير الأدوات لأخذ القرار، إضافة إلى ذلك فإن ضرورة إدخال هذه المنظومة الصحية ولاسيما:

-التسيير الإداري والمالي.

<sup>.</sup>  $^{1}$  تقرير تمهيدي للمجلس الوطني لإصلاح المستشفيات، الأولويات والأنشطة المستعجلة،  $^{2003}$  ، الجزائر، ص $^{41}$  .

- تسيير النشاطات الطبية وغير الطبية.
  - تسيير الأدوية والتجهيزات.
  - تسيير المستخدمين والطاقم الفني.
- تسير الاستعجالات والمخططات الاستعجالية.
  - -تسيير مسار المرضى

وتتمثل العراقيل المرتبطة بالإعلام والتكوين فيما يخص المنظومة الصحية مايلي:

- -مستخدمون ناقصو التكوين في الترميز.
- سوء مسك الملف الطبي والتقارير الطبية.
  - -عدم ملائمة بعض السجلات الإدارية.
- -إن نظام التعليم و التكوين لا يأخذ بدقة الحاجيات التي يعبر عنها قطاع الصحة.
  - بعض التخصصات غير واردة ضمن مخطط تسيير الموارد البشرية.
    - -مكتب قبول غير مسير على أكمل وجه.
      - -سجلات وأدوات تسجيل غير كاملة.
- -التكوين الأكاديمي لم يعد قادرا على الاستجابة للمؤهلات، التي تتطلبها ممارسة المهنة ومتطلبات تعدد
  - الخدمات في الميدان، وهذا ما يترتب عنه نقص محسوس في بعض الاختصاصات الطبية و شبه الطبية.
    - -مدارس التكوين الشبه الطبي لا تستجيب كلية إلى طلبات التكوين المتواصل لكل المستخدمين.
- -تكوين المسيرين على مستوى مؤسسات التعليم العالي، لا تستجيب إلى مواصفات التسيير في المستشفيات.

# ▮ المؤشرات تقييم الخدمات الصحية بالدول المغاربية - دراسة مقارنة -

يتم التطرق الى دراسة مقارنة لقطاع الخدمات الصحية بين دول المغاربية الثلاث: الجزائر، تونس، المغرب. وذلك باستخدام مؤشرات عالمية ومعرفة مكانة الجزائر بين هذه الدول، ومن بين اهم المؤشرات نذكر مايلى:

# 11.1. تعداد اجمالي السكان

يستند مؤشر مجموع السكان إلى تعريف مبني على الأمر الواقع للسكان، يحصي كل السكان بصرف النظر عن الوضع القانوني أو الجنسية ماعدا اللاجئين الذين لم يتم توطينهم بشكل دائم في بلد اللجوء، والذين يعتبرون بوجه عام جزءا من سكان بلدهم بلد المنشأ. هذا ما يبينه الجدول الاتى:

الجدول رقم 02: تعداد اجمالي السكان للدول المغاربية.

2014	2013	2012	2011	الدول/السنة
38934334	38186135	37439427	36717132	الجزائر
10996600	10886500	10777500	10673800	تونس
33921203	33452686	32984190	32531964	المغرب

المصدر من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات لمؤشرات التنمية العالمية والبنك الدولي على الموقع:

http://data.albankaldawli.org/indicator/SP.POP.TOTL/countries/1W?display=defau lt. vu le: 15/02/2016

يتضح لنا من خلال الجدول رقم 02 ان الجزائر تحتل المرتبة الاولى من حيث عدد السكان وتليها المغرب ثم تونس باقل عدد من للسكان والذي يمثل حوالى ثلث سكان الجزائر او المغرب.

اا.2.الزيادة السكانية (%سنوياً)

يمثل النمو السكاني (% سنويا) معدل النمو الأسي لعدد السكان محسوباً في منتصف السنة من السنة "t-1" إلى "t، معبراً عنه كنسبة مئوية يبينها الجدول التالى:

الجدول رقم 03: نسبة الزيادة السكانية لدول المغاربية

2014	2013	2012	2011	2010	الدول/السنة
1.9	2	1.9	1.9	1.8	الجزائر
1.0	1.0	1.0	1.2	1.0	تونس
1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	المغرب

المصدر من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات لمؤشرات التنمية العالمية للبنك الدولي على الموقع:

http://data.albankaldawli.org/indicator/SP.POP.GROW. Vu le: 16/02/2016

يتضح لنا من خلال الجدول رقم 03 ان نسبة الزيادة السكانية في الجزائر اعلى نسبة مقارنة بدول المغاربية الاخرى ثم تليها المغرب واخيرا تونس. ونلاحظ ان فارق نسبة الزيادة يقدر بحوالي 0.05% من دولة لأخرى، كما ان نسبة الزيادة السكانية في مجموع الدول الثلاث تعتبر مستقرة خلال سنوات الدراسة.

#### اا.3.اإجمالي معدل المواليد (لكل 1000 شخص)

يشير معللال واليد الخام إلي عدد الولادات لمواليد أحياء على مدار العام لكل 1000 شخص مقدرة في منتصف العام. وناتج طرح معدل الوفيات الإجمالية من المعدل الإجمالي للمواليد هو معدل الزيادة الطبيعية التي تساوي معدل التغير السكاني دون احتساب المهاجرين وهذا ما يوضحه الجدول التالي:

الجدول رقم 04: إجمالي معدل المواليد (لكل 1000 شخص) لدول المغاربية

الدول/السنة	2010	2011	2012	2013	2014
الجزائر	25	25	25	25	24
تونس	19	21	21	21	21
المغرب	21	19	19	19	19

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات لمؤشرات التنمية العالمية للبنك الدولي على الموقع:

http://data.albankaldawli.org/indicator/SP.DYN.CBRT.INhttp://wdi.worldbank.org/table/2.

من خلال الجدول رقم 04 يتضح لنا ان اجمالي معدل المواليد لكل 1000 شخص كان اكبر في الجزائر بمعدل 25 مولود حي في السنة ثم تليها تونس ب21 مولود واخيرا المغرب ب 19 مولود في السنة.

#### 11.11. إجمالي العمر المتوقع عند الميلاد

يشير متوسط العمر المتوقع عند الميلاد إلى عدد السنوات التي سيعيشها الطفل المولود إذا ظلت أنماط الوفيات السائدة في وقت ميلاده على ما هي عليه طيلة حياته وهذا ما يوضحه الجدول التالي:

الجدول رقم 05: اجمالي العمر المتوقع عند الميلاد لدول المغاربية.

2014	2013	2012	2011	2010	الدول/السنة
75	75	74	74	74	الجزائر
74	74	74	74	75	تونس
74	74	73	73	73	المغرب

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات لمؤشرات التنمية العالمية والبنك الدولي على الموقع

http://data.albankaldawli.org/indicator/SP.DYN.LE00.IN

http://wdi.worldbank.org/table/2.21. Vu le: 16/02/2016

نلاحظ ان العمر المتوقع عند الميلاد متقارب جدا فيما بين هذه الدول مع تسجيل ارتفاع بسنة بواحدة بالنسبة في الجزائر والمغرب بالنسبة لسنتين الاخيرتين في حين وجود انخفاض بسنة واحدة في السنوات الاربع الاخيرة بالنسبة لتونس وهو ماجعل الجزائر تحتل المرتبة الاولى والمغرب وتونس يحتلان المرتبة الثانية مناصفة

#### العمر المتوقع للإناث عند الميلاد (بالسنوات)

يشير متوسط العمر المتوقع عند الميلاد إلى عدد السنوات التي سيعيشها الطفل المولود إذا ظلت أنماط الوفيات السائدة في وقت ميلاده على ما هي عليه طيلة حياته.وهذا ما يوضحه الجدول التالي:

الجدول رقم 06: العمر المتوقع للإناث عند الميلاد (بالسنوات) لدول المغاربية.

2014	2013	2012	2011	2010	الدول/السنة
77	77	77	76	76	الجزائر
75	75	74	74	77	تونس
77	76	76	77	74	المغرب

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات لمؤشرات التنمية العالمية والبنك الدولي على الموقع:

#### http://data.albankaldawli.org/indicator/SP.DYN.LE00.FE.IN .Vu le 16/02/2016

نلاحظ من خلال الجدول رقم 06 ان العمر المتوقع للإناث متقارب فيما بين هذه الدول وهو اعلى في الجزائر والمغرب مع اختلافات فيما بينهما خلال بعض السنوات، وهو اعلى على العموم في الجزائر التي

تحسنت في السنوات الاخيرة بسنة واحدة ثم تليها المغرب واحيرا تونس التي تراجعت الى المرتبة الاخيرة في السنوات الاربع الاخيرة.

#### الله (بالسنوات) العمر المتوقع للذكور عند الميلاد، (بالسنوات)

يشير متوسط العمر المتوقع عند الميلاد إلى عدد السنوات التي سيعيشها الطفل المولود إذا ظلت أنماط الوفيات السائدة في وقت ميلاده على ما هي عليه طيلة حياته. وهذا مايوضحه الجدول التالي:

الجدول رقم 07: العمر المتوقع للذكور عند الميلاد

2014	2013	2012	2011	2010	الدول/السنة
73	72	72	72	72	الجزائر
72	72	72	72	73	تونس
73	73	72	72	71	المغرب

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات لمؤشرات التنمية العالمية للبنك الدولي على الموقع

# http://data.albankaldawli.org/indicator/SP.DYN.LE00.MA.IN http://wdi.worldbank.org/table/1.5 vu le 16/02/2016

من خلال الجدول رقم 07 نلاحظ ان العمر المتوقع عند الميلاد للذكور متقارب نسبيا وقد تساوى بين الجزائر والمغرب في السنة الاخيرة في حين تونس تراجعت في السنوات الاربع الاخيرة في المرتبة الثالثة ونلاحظ ان العمر المتوقع للذكور اقل منه نسبة للإناث كما كان موضح في الجدول السابق.

# 11.7.معدل الوفيات الأولى (لكل 1000 شخص)

يشير معالمل واليد الخام إلى عدد الولادات المواليد أحياء على مدار العام لكل 1000 شخص مقدرة في منتصف العام. وناتج طرح معدل الوفيات الإجمالية من المعدل الإجمالي للمواليد هو معدل الزيادة الطبيعية التي تساوي معدل التغير السكاني دون احتساب المهاجرين.

الجدول رقم 08: معدل الوفيات الاولى لدول المغاربية

2014	2013	2012	2011	2010	الدول/السنة
5	5	5	5	5	الجزائر

6	6	6	6	6	تونس
6	6	6	6	6	المغرب

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات لمؤشرات التنمية العالمية للبنك الدولي على الموقع:

#### http://data.albankaldawli.org/indicator/SP.DYN.CDRT.IN

http://wdi.worldbank.org/table/2.1 Vu le 17/02/2016

يتضح لنا من خلال الجدول 08 ان الجزائر تحتل المرتبة الاولى بعدد وفيات اقل ثم تليها المغرب وتونس بنفس المرتبة كما نلاحظ ان معدل الوفيات خلال السنوات الخمس متقارب بشكل مطلق بالنسبة لدول الثلاث محل الدراسة

#### 8. 111 معدل وفيات الأطفال دون 5 سنوات (لكل 1000 مولود حي)

يمثل معدل وفيات الاطفال دون سن الخامسة عدد الوفيات لكل1000 مع احتمال أن المولود الجديد سوف يموت قبل بلوغ سن الخامسة إذا كان يخضع لمعدلات الوفيات في أعمار محددة من السنة المحددة وهذا ما يوضحه الجدول التالي:

الجدول رقم 09: معدل وفيات الأطفال دون 5 سنوات لدول المغاربية

2014	2013	2012	2011	2010	الدول/السنة
26	26	26	27	27	الجزائر
15	15	16	17	17	تونس
29	30	31	32	33	المغرب

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات لمؤشرات التنمية العالمية للبنك الدولي على الموقع

#### http://data.albankaldawli.org/indicator/SH.DYN.MORT

http://wdi.worldbank.org/table/5.8 vu le 17/02/2016

نلاحظ من خلال الجدول رقم 09 ان تونس تحتل المرتبة الاولى بمعدل وفيات اقل في صفوف الاطفال دون سن الخمس سنوات ثم تليها الجزائر واخيرا المغرب، كما نلاحظ ان هناك تحسن في السنوات الاخيرة في كل الدول الثلاث.

# ااا . 9 معدل وفيات الرضع (لكل 1000 مولود حي)

يشير معدل وفيات الرضع إلى عدد وفيات الأطفال الرضع قبل بلوغهم عمر سنة لكل 1000 مولود حي في سنة معينة. وهذا ما يوضحه الجدول التالى:

الجدول رقم 10: معدل وفيات الرضع للدول المغاربية

2014	2013	2012	2011	2010	الدول/السنة
22	22	22	23	24	الجزائر
13	13	14	14	15	تونس
25	26	26	27	29	المغرب

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات لمؤشرات التنمية العالمية للبنك الدولي على الموقع

http://wdi.worldbank.org/table/2.21

http://data.albankaldawli.org/indicator/SP.DYN.IMRT.IN vu le 17/02/2016.

نلاحظ من خلال الجدول رقم 09 ان تونس تحتل المرتبة الاولى بعدد وفيات اقل للرضع بسن اقل من سنة والذي يتراوح مابين 15 الى 13، ثم تليها الجزائر بحوالي 22 واخير المغرب في المرتبة الثالثة بعدد وفيات اعلى في صفوف الرضع دون السنة.

# ااا .10 نسبة وفيات الأمهات (لكل 100 ألف مولود حي)

تمثل نسبة وفيات الأمهات عدد النساء اللائي يتعرضن للوفاة أثناء الحمل والولادة لكل 100 ألف مولود حي. وتم تقدير البيانات بنموذج الانحدار باستخدام معلومات عن الخصوبة، والقابلات، ومعدل انتشار فيروس الإيدز وهذا ما يوضحه الجدول التالى:

الجدول رقم 11: نسبة وفيات الامهات - لكل 100 الف مولود حي - في الدول المغاربية

2014	2013	2012	2011	2010	الدول/السنة
141	144	145	147	147	الجزائر
63	64	64	66	67	تونس
126	131	137	144	153	المغرب

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات لمؤشرات التنمية العالمية للبنك الدولي على الموقع

http://data.albankaldawli.org/indicator/SH.STA.MMRT

#### http://wdi.worldbank.org/table/5.8 vu le 20/02/2016

نلاحظ من خلال الجدول رقم 11 ان تونس تحتل المرتبة الاولى في معدل وفيات الامهات بأقل عدد لكل 100 الف حالة وهو ما يمثل نصف معدل الدول الاخرى، ثم تليها المغرب واخيرا الجزائر بمعدل اعلى، الا اننا نلاحظ بانه هناك تحسن في كل الدول الثلاث خلال السنوات الخمس.

# 11. 11 نسبة الإنفاق على الخدمات الصحية من إجمالي الناتج المحلي

إجمالي الإنفاق على الخدمات الصحية هو عبارة عن مجموع النفقات الصحية العامة والخاصة. وهو يغطي تقديم الخدمات الصحية (الوقائية والعلاجية)، وأنشطة تنظيم الأسرة، وأنشطة التغذية، والمعونات الطارئة المخصصة للرعاية الصحية ولكنها لا تشمل تقديم المياه والصرف الصحي وهذا مايوضحه الجدول التالي:

الجدول رقم 12: نسبة الانفاق على الخدمات الصحية من اجمالي الناتج المحلي لدول المغاربية

2014	2013	2012	2011	2010	الدول/السنة
7.2	7.1	6.1	5.3	5.1	الجزائر
7.0	7.3	7.2	7.2	6.5	تونس
5.9	5.9	6.1	6.0	5.9	المغرب

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات لمؤشرات التنمية العالمية للبنك الدولي على الموقع http://wdi.worldbank.org/table/2.15 vu le 20/02/2016.

نلاحظ من خلال الجدول رقم 12 ان نسبة الانفاق على الخدمات الصحية من اجمالي الناتج المحلي تزايد في الجزائر خلال السنوات الخمس بصفة مستمرة وهو ما جعلها ترتقي الى المرتبة الاولى في سنة 2014 بعدما كانت تحتل المرتبة الثانية والثالثة في السنوات السابقة، كما تراجعت تونس الى المرتبة الثانية في سنة 2014 بعدما كانت تحتل المرتبة الاولى، اما فيما يخص المغرب فقد اصبح تحتل المرتبة الاحيرة في السنتين الاخيرتين بسبب تراجع نسبة الانفاق بعدما كانت تحتل المرتبة الثانية سابقا.

## 12. 11 نسبة الإنفاق القطاع العام على الخدمات الصحية (من إجمالي الإنفاق على الرعاية الصحية)

ويتكون الإنفاق العام على الصحة من الإنفاق المتكرر والإنفاق الرأسمالي من الميزانيات الحكومية (المركزية والمحلية)، والقروض والمنح الخارجية (بما في ذلك التبرعات المقدمة من الوكالات الدولية والمنظمات غير الحكومية)، وصناديق التأمينات الصحية والاجتماعية (أو الإجبارية). إجمالي الإنفاق على الرعاية الصحية هو عبارة عن مجموع النفقات الصحية العامة والخاصة. وهو يغطي تقديم الخدمات الصحية (الوقائية والعلاجية)، وأنشطة تنظيم الأسرة، وأنشطة التغذية، والمعونات الطارئة المخصصة للرعاية الصحية ولكنها لا تشمل تقديم المياه والصرف الصحى وهذا ماوضحه الجدول التالي:

الجدول رقم 13: نسبة انفاق القطاع العام على الخدمات الصحية لدول المغاربية

2014	2013	2012	2011	2010	الدول/السنة
72.8	72.8	73.6	71.3	70.2	الجزائر
56.7	58.2	57.9	58.2	58.5	تونس
33.9	33.0	35.5	34.9	35.2	المغرب

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات لمؤشرات التنمية العالمية للبنك الدولي على الموقع

http://data.albankaldawli.org/indicator/SH.XPD.PUBL http://wdi.worldbank.org/table/2.15 vu le 20/02/2016

نلاحظ من خلال الجدول رقم 13 ان الجزائر تحتل المرتبة الاولى من حيث انفاق القطاع العام على الرعاية الصحية وهو ما يمثل اكثر من الثلثين، وهو ما يعكس هيمنة القطاع العام السياسة الاجتماعية لدولة الجزائرية، في حين احتلت تونس المرتبة الثانية والمغرب المرتبة الثالثة نتيجة تقدمها في مجال الخوصصة وهيمنة القطاع الخاص.

# 13. III نصيب الفرد من الإنفاق على الرعاية الصحية (بالأسعار الجارية للدولار الأمريكي)

إجمالي الإنفاق على الرعاية الصحية هو عبارة عن مجموع النفقات الصحية العامة والخاصة، معبراً عنه كنسبة مئوية من إجمالي السكان. وهو يغطي تقديم الخدمات الصحية (الوقائية والعلاجية)، وأنشطة تنظيم الأسرة، وأنشطة التغذية، والمعونات الطارئة المخصصة للرعاية الصحية ولكنها لا تشمل تقديم المياه والصرف الصحي. والبيانات معبر عنها بالقيمة الحالية للدولار الأمريكي، وهذا ما يوضحه الجدول الاتي:

2014	2013	2012	2011	2010	الدول/ السنة
362	346	355	287	229	الجزائر
305	309	298	305	271	تونس
190	184	179	183	166	المغرب

#### الجدول رقم 14: نصيب الفرد من الانفاق على الرعاية الصحية بالدول المغاربية

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات لمؤشرات التنمية العالمية للبنك الدولي على الموقع http://data.albankaldawli.org/indicator/SH.XPD.PCAP vu le 20/02/2016.

من خلال ماسبق نستنتج ان الجزائر الأسوأ بالمنظومة الصحية بدول المغرب العربي من حيث التغطية الصحية مقارنة بالجارتين تونس والمغرب رغم أنها الأكثر إنفاقا على قطاع الصحة

# IV. التدابير والحلول المتعلقة بالمنظومة الصحية

انطلاقا العراقيل السابقة الذكر والماعلقة بعمليات مختلفة منها التنظيم، الاعلام والتكوين..، يمكن اتخاذ التدابير العامة المقترحة، عن المجلس الوطني لإصلاح المستشفيات عدة طرق، نعرضها فيما يلي أ:

- الحد من تدخل الوصاية بتوزيع مهام الإدارة المركزية على هياكلها غير الممركزة.

-المهني وإدراج نظام تعويضي محفز.

إنشاء مديرية مستقلة على مستوى وزارة الصحة تتكلف بالتجهيزات و الصيانة.

- -تحيين مدونات الأدوية الاستشفائية على مستوى التراب الوطني والمؤسسات والمصالح.
- التأكيد مجددا على ضرورة مركزية الشراء وتجميع الشراء، لاسيما بالنسبة لمناطق الجنوب بسبب صعوبات التموين.
- تزويد المستشفيات بالهياكل والآليات والوسائل والأدوات اللازمة، للتقييم الداخلي والمراجعة الداخلية.

- البحث عن مصادر جديدة لتمويل المنظومة الصحية، من خلال استرداد جزء من الضرائب المحلية عن التلوث والتبغ، بالإضافة إلى إدراج مساهمة التأمينات الاقتصادية.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> -Centre for administrative innovation in the Euro-Mediterranean Region; Assistance sociales dans la région Méditerranéenne; Algérie. http://www.unpan1.un.org/intraddoc/groups/public/documents/CAIMED/unpan 018927.pdf.

- -توحيد الوسائل المادية والموارد البشرية، وكذا وضع خريطة صحية لتوزيع الموارد البشرية.
- -جعل صيدلية المستشفيات هيكلا مستقلا، وتحديد مهامها بدقة وإلزامها بمسؤوليتها.
  - تزويد المستشفيات بالهياكل والآليات والوسائل والأدوات اللازمة للتقييم الداخلي.
    - -إعطاء استقلالية تسيير أكبر للمستشفى.
- -إعادة تحديد مهام المؤسسات الاستشفائية وتكييف قوانينها الأساسية مع هذه المهام، و توحي إضفاء مرونة
  - ضرورة مراجعة الهياكل التنظيمية للهياكل الإدارية للمؤسسات الصحية، وفق الأهداف المسطرة.
    - -إعداد كتب حول إجراءات التسيير.
- -إحصاء شامل لحظيرة العتاد الطبي و غير الطبي، بغية تحديثها وإعداد قائمة التجهيزات والأدوات.
  - -وضع ميزانية ملحقة مستقلة عن ميزانية المستشفى خاصة بمياكل القطاعات غير الاستشفائية.
    - -مواصلة مسار رفع الديون عن المستشفيات.
- -إدخال تربصات تكوينية جديدة عند نهاية التعليم في الميدان خارج المراكز الاستشفائية الجامعية، لوضع الأطباء و مسيري قطاع الصحة المستقبل في حالة مهنية حقيقية.
- -إعادة فتح ملحقات مدارس التكوين الشبه الطبي على مستوى المؤسسات الصحية حسب الحاجة في إطار
  - -إعادة تأهيل المستخدمين وتحسين مستواهم أثناء ممارسة عملهم.
- -تحديد الجالات التي يدرج فيها الإعلام الآلي، ووتيرة هذه العملية ومصاحبتها على تطوير التكوين الضروري لذلك.
  - -إعطاء بعد واقعي للتعاقد من خلال تحيين مدونة الأعمال الطبية والتسعير.
  - الحرص على أن تخضع كل المؤسسات الصحية للمراقبة البعدية الوحيدة طبقا للتنظيم الساري.
    - تحرير المبادرات التي تعتمد على مصادر خاصة، في إطار المهام المنوطة بالمستشفى تكوين غير
      - جامعي، و إخراج المصالح الاقتصادية والعامة عن المستشفى.
        - وضع مخطط حسابات المستشفيات.

- -ترخيص المستشفيات بإبرام عقود وعروض خدمات مع المؤسسات الوطنية والدولية والشركات.
  - -إدراج الإيرادات في الميزانية.
  - -إعادة تفصيل آليات نقل الميزانيات المخصصة للتعليم و البحث الطبي نحو المستشفيات.
    - إعفاء المؤسسات الصحية العمومية من الضرائب الجمركية المفروضة على التجهيزات.
      - -الانتقال من منظومة ميزتها تمويل الهياكل إلى منظومة تستهدف تمويل النشاطات.
  - -جعل الوسائل المادية والبشرية أكثر مردودية تجميع الطاقم الفني، إعادة توزيع الموارد البشرية.
    - تدعيم الإجراءات الموجودة لحساب التكلفة.
    - دعم التسلسل السلمي وشبكات العلاج بوصفها للتحكم في التكلفة.

من خلال ما سبق يتضح لنا ان توفير الخدمة الصحية الجيدة في المجتمع للجزائري من أكبر التحديات التي يواجهها القائمون على إدارة المستشفيات والمراكز الصحية المختلفة، ذلك أن هذه الخدمات لها صلة مباشرة بصحة الأفراد وحياتهم بالدرجة الأولى ، كما أن هذه الأخيرة تتميز بالتكلفة العالية نسبيا وهو ما لا يتلاءم مع محدودية الموارد المخصصة لها.

# المبحث الثالث: سياسات اصلاح المنظومة الصحية في الجزائر

انتهجت الجزائر في سبيل اصلاحها للمنظومة الصحية عدة سياسات كلية وجزئية عقب فترات زمنية ومن بينها مسار النهج التعاقدي ، قبل ذلك سنتطرق اولا لتطور التاريخي لسياسات الاصلاح في الجزائر منذ الاستقلال ليومنا.

# التطور التاريخي لسياسات الصحية في الجزائر

كانت الدولة الجزائرية غداة الاستقلال أمام تحديات كبرى على جميع الأصعدة ومن جملتها المشكلات الصحية التي يعاني منها الشعب، على أساس أن التنمية لن يكون لها معنى في ظل وجود عدد كبير من السكان يعاني من الأمراض والعاهات التي تسبب فيها الاستعمار وخلفتها الحرب التحريرية والتي راح ضحيتها مئات الآلاف من الجزائريين.

#### 1. التطور التاريخي لسياسات الصحية في الجزائر من الاستقلال حتى سنة 1990

تم تقسيم هذه المرحلة الى ثلاث حقبات زمنية مرت بها سياسة اصلاح المنظومة الصحية في الجزائر من الاستقلال الى غاية سنة 1990 كما يلى:

#### 1.1. I من الاستقلال سنة 1962 إلى1973

وهي مرحلة بناء الدولة وتميزت السياسة الصحية خلال هذه الفترة بمحدودية خياراتها جراء ضعف الوسائل المتوفرة، كما كان عليها إعادة إنعاش البنايات والهياكل التي خلفها الاستعمار مثل توفير قسط من الخدمات الصحية للسكان ومن جانب آخر كانت الدولة عازمة على تنمية سياسية على شكل إعانة تتمثل في الحملات التلقيحية لبعض الأمراض الفتاكة والمعدية 1.

من هنا كانت أولويات السياسة الصحية تتمثل في:

- إعادة تنشيط الهياكل الصحية التي تركها الاستعمار بعدما هجرها العمال الذين كان اغلبهم فرنسيين.

-وضع برنامج صحي وطني هدفه الأساسي مكافحة الأمراض المتنقلة الأكثر انتشار بين السكان، والتكفل بالاحتياجات الصحية القاعدية.<sup>2</sup>

- تعبئة الموارد البشرية المحلية والاستعانة بالكفاءات الأجنبية.
- تعبئة الموارد المالية في بلد لا يتعدى الناتج الداخلي الخام فيه 400 دولار للفرد الواحد.

ولتطبيق هذه التوجهات كان على السلطات السياسية إصدار حزمة من القرارات السياسية أهمها:

-إصدار قانون الممارسة العمومية الإجباري سنة 1963 لكل طبيب يعتزم فتح عيادة خاصة.

-إنشاء المعهد الوطني للصحة العمومية سنة 1964 وكان الهدف من إنشاءها "انجاز الأعمال الخاصة بالدراسات والبحث في الصحة العمومية الضرورية لتطوير برامج العمل الصحية وترقية الصحة".

-وضع البرامج الوطنية لمكافحة امرض السل والملاريا والرمد الحبيبي سنة 1965بدعم من منظمة الصحة العالمية.

- ترسيم الاداءات الإضافية التي يقوم بها أطباء خواص في المصالح العمومية سنة 1965 كذلك قرار وزاري في نفس السنة يقضي بإلحاق الوحدات الصحية بالمؤسسات الاستشفائية من اجل تسيير تلك الوحدات الصحية التي كانت تفتقر للمسيرين .مع القيام بحملات وطنية لتلقيح الأطفال ضد مرض السل.

العلواني عديلة، تقييم فعالية النمط التعاقدي كأسلوب جديد لتمويل الصحة العمومية دراسة حالة الجزائر، أطروحة دكتو رة، تخصص علوم اقتصادية ،غير منشورة ، جامعة محمد خيضر، بسكرة، 2011، ص71.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Grangaud, **Les systèmes de santé en Algérie, Maroc et Tunisie,** Défis nationaux et enjeux partagés, Ipmed, 2012, p47

- مرسوم رقم 69-96 المؤرخ في 5 جويلية 1969، والقاضي بإلزامية التلقيحات ومجانتيها وهي خطوة ايجابية تمدف إلى القضاء على الامراض المعدية.

-كذلك إنشاء في نفس السنة الصيدلية المركزية الجزائرية وكانت مهمتها "تتمثل في احتكار عمليات استيراد لأدوية وانتاج وتوزيع المنتجات الصيدلانية."

-إنشاء وزارة الصحة العمومية كوزارة قائمة بذاتها سنة 1965 للقضاء على المعوقات القانونية التي  $^{2}$ كانت تحول دون أداءها لوظائفها، بسبب أن إدارة الصحة كانت مندمجة قبل ذلك ضمن وزارات أخرى.

#### 2.1. I فترة 1973 - 1980

ما ميز هذه المرحلة التاريخية من حيث بناء الهياكل القاعدية هو مضاعفة قاعات العلاج بين سنتي 1969- 1979 وهذا محاولة لإعطاء العلاج الأولى أولوية وذلك عن طريق توفير قاعات العلاج والمراكز الصحية على مستوى كل بلدية أو على مستوى كل حي. والهدف من هذه الهياكل القاعدية هو قبل كل شئ الوقاية نظرا لخصوصية المحتمع الجزائري الشاب، وكذلك إنشاء العيادات المتعددة الخدمات بداية من سنة 1974 وجاءت هذه الجهود ضمن الاجراءات المعتمدة من منظمة الصحة العالمية بعد ندوة آلماتا في كازخستان أين تمت مناقشة قضايا الصحة في العالم وكان من أهم القرارات ضمان الصحة للجميع "قبل سنة2000 اعتمادا على استراتيجية علاجات الصحة الأولية $^3$ 

وكان قرار مجانية الطب المتعلق بإنشاء قانون الطب الجاني كخطوة أولى في طريق إعطاء فعالية أكثر للقطاع الصحى وتوحيد نظامه ككل، ووضع برامج صحية لها ارتباط وثيق بالمشكلات الاجتماعية والاقتصادية للأفراد ، وذلك بتسخير كافة الوسائل والاجراءات لحماية الصحة وترقيتها في البلد وتعميم صيغة الطب مجانية النظام الصحي الوطني .

إصلاح التعليم الجامعي للأطباء والصيادلة وجراحي الأسنان وفق التطورات العلمية الحاصلة في مجال الوقاية والعلاج، بوضع برنامج يهدف لتكوين أطباء والوصول إلى تغطية صحية حيدة.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> 3- R.A.D.P, Décret n°:69-96 du08 juillet 1969 relatif au traitement obligatoire et gratuit de la tuberculose Journal Officiel, n° 59, du 11 juillet 1969, p 560

<sup>1 -</sup> Grangaud, op cit,p48

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Stéphane Tizio, « trajectoires socio-économiques de le régulation des systèmes de santé dans les pays en développement : une problématique institutionnelle», Mondes en développement, 2005/3 - no 131, p46. http://www.cairn.info/revue-mondes-en-developpement-2005-3-page-45.htm

<sup>4</sup> نور الدين حاروش ، المرجع السابق، ص21

la programmation sanitaire du pays "PSP"، انشاء المرجحة الصحية للدولة "la programmation sanitaire du pays انشاء قطاعات الصحية الفظاعات الصحية الفرعية

#### 3.1.1. الفترة من 1980-1990

بناء العديد من المستشفيات والعيادات والم اركز الصحية عبر الوطن التي وان ساعدت في توفير تغطية صحية في الكثير من المناطق التي كانت محرومة، فإنما من جهة أخرى تميزت بغياب دراسة جادة في التقسيم الجغرافي لهذه الهياكل وهندستها الغير ملائمة للمحيط الذي نيت فيه. كذلك تميزت هذه الفترة بإصدار جملة من القوانين والمراسيم:

- ◄ قانون 89-11 المؤرخ في 02 جويلية 1983 والذي بموجبه سعت الدولة لتمويل السياسة الصحية إلى صناديق الضمان الاجتماعي واخذ مبلغ جزافي دون تحديد علمي قبلي لاحتياجات القطاع وصبه في ميزانية الصحة.
- مرسوم 86-25 المؤرخ في 11 فيفري 1986 يعطي الاستقلالية التامة للمراكز الاستشفائية الجامعية، بعدما كانت هذه المراكز مند مع باقي القطاعات الصحية ، وكان لهذا القرار اثار سلبية على المرضى بان حدثت انقطاعات في مسارات علاجهم، وعلى طلبة الطب بان حرموا من التدريب في القطاعات الصحية ، والتي تعج بالحالات المرضية المعبرة فعلا على حقيقة الوضعية الصحية للبلاد.
- ﴿ إنشاء المدرسة الوطنية للصحة العمومية بموجب المرسوم التنفيذي 89-11 المؤرخ في 07 فيفري 1989 والذي يعطي للمدرسة صفة المؤسسة العمومية ذات الطابع الإداري ، ويحدد مهمتها " إدخال المبادئ والتقنيات الحديثة في مجال تسيير المصالح الصحية عبر التكوين الموجه الموظفين المسيرين والممارسين في مؤسسات وهياكل الصحة"1.

#### 2.1. السياسة الصحية في الجزائر في فترة الانتقال السياسي والاقتصادي

يمكن تقسيم الفترة محور الدراسة إلى قسمين الأولى من 1990-2002 والثاني من 2002-2012

1.2. الفترة من 1990-2002: غياب التوافق بين التحول التنظيمي للنظام الصحي والتحولات الديمغرافية والوبائية في الجزائر.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>1 Grangaud, op cit, p51.

لا يمكن لمن يضع السياسة الصحية النجاح في مسعاه دون الإلمام بكل حوانب هذه السياسة، ويأتي على رأس هذه الجوانب المعرفة الدقيقة لمجمل المعطيات الديمغرافية والوبائية الخاصة بالبلد المعني، بالإضافة إلى القيم والمعايير التي تحكم المجتمع بما فيها المعتقدات الخاصة بالصحة والمرض ،وكذلك الظروف الاجتماعية والاقتصادية المميزة للمرحلة التي تم وضع السياسة الصحية خلالها. لذا نجد أن صانع القرار الصحي في الجزائر كان أمام خيارات صعبة ،حتمت عليه تحديد الأولويات لواجهة تحديات صحية كان أهمها تحديات التحول الديمغرافي و التحول الوبائي حيث عرفت الجزائر منذ أكثر من ربع قرن تحولات ديمغرافية و وبائية تركت اثار شديدة على المستوى الاجتماعي والاقتصادي وحتى السياسي

ففيما يخص التحول الديمغرافي ، فإننا نجد أن عدد السكان في الج ا زئر غداة الاستقلال كان يقارب المحايين نسمة ، حيث كانت التجمعات السكانية خلال الحرب التحريرية تتمثل في المحتشدات التي أقامها جيش الاستعمار للسكان أو في أحياء قصديرية في ضواحي المدن، أين تنعدم ادبي أسباب الحياة ولا يعرف الأطفال معنى الدراسة ، ولا يوجد ما يسد الرمق من الغذاء مما جعل نسبة الوفيات بين الأطفال من أعلى النسب في العالم.

وقد جندت الدولة كل الوسائل من اجل تنفيذ مجموعة من الب ا رمج في إطار خطط التنمية المطبقة آنذاك، وقد أتت تلك الب ا رمج أكلها في الكثير من الجوانب ،حيث انتقلت الكثير من المؤشرات الصحية وبدرجات متفاوتة من السلب إلى الإيجاب، فالأمل في الحياة انتقل من 52.6 سنة في عام 1970 الى 75.7 سنة في 2008. وقد أدى هذا التطور في مؤشر الأمل في الحياة إلى انخفاض كبير في مؤشر نسبة وفيات المواليد إلى عدد السكان .

لا يمكن للدولة مواجهة شيخوخة السكان مع ما يرافقها من تناقص في الفئات العمرية النشطة، وفي نفس الوقت مواجهة الانفجار الكبير لجملة من الامراض التي تتطلب علاجات باهظة الثمن لا يقدر عليها الغالبية العظمى من المواطنين أ. وهذا التحول لم يحدث فجأة بل ساعد في حصوله جملة من الأسباب الموضوعية والطبيعية أهمها:

-البرامج الصحية التي وضعتها الدولة مباشرة بعد الاستقلال لمواجهة بعض الأوبئة التي كانت منتشرة بشكل واسع بين افراد الشعب السل والملاريا، والتكفل بالفئات الهشة كالأم والطفل.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Rachid bougharbal, **la transition épidémiologique en Algérie**, journée parlementaire sur la sante, Conseil de la Nation, Palais Zirout Youcef – Alger : 2010.p10.

-وضع برنامج للقضاء على شلل الأطفال سنة 1993 تطبيق لقرار المجلس العالمي للصحة وبناء الهياكل الصحية في كامل أنحاء البلاد.

-تكوين أعداد كبيرة من مهني الصحة من أطباء وشبه طبيين، كل هذه الجهود كان لها الأثر المباشر في تحسن الكثير من المؤشرات الصحية كانخفاض نسبة الوفيات بسبب الامراض المتنقلة خاصة لدى الأطفال، بالإضافة إلى تحول واضح في العديد من محددات الصحة كالتعليم. 1

وان كانت هناك جهود مازالت مطلوبة في الكثير من الجحالات من اجل تحسين محددات الصحة العامة التي أصبح لها وزن كبير في ميزان المعطيات الخاصة بالسياسات الصحية في أي دولة ومن نتائج هذه التحولات ارتفاع عدد المسنن من بين السكان وما يعنيه ذلك من ارتفاع في فاتورة العلاج لدى هذه الفئة الهشة، وكذلك ارتفاع نسبة الإصابة بالأمراض الغير متنقلة كأمراض السكري والضغط الدموي وامراض القلب وأنواع السرطانات المختلفة. التي أصبحت تمثل احد الأسباب المهمة للوفاة بعدما كانت الامراض المعدية هي المسئولة على ذلك.

كل هذه الأمور ترتب عنها ضرورة التحول في البرامج الصحية والتحول في الأولويات في جميع الجالات انطلاقا من التحول في بنية الهياكل الصحية أي في هندسة بنائها إلى المسارات العلاجية التي تختلف باختلاف الامراض المتنقلة والامراض الغير متنقلة.

لقد أثارت الوضعية المزرية التي عرفتها هياكل الصحة العمومية اهتمام المسؤولين الجزائريين، فعكفوا على دراسة وتشخيص الوضعية قصد إصلاح شامل للمنظومة الصحية يركز أساسا على طرق التمويل لقطاع الصحة العمومية.

وتتضح نية الإصلاح بجلاء من خلال تعزيز الهيئة المسؤولة الأولى على الصحة بتسمية حديدة أطلق عليها " وزارة الصحة و السكان و إصلاح المستشفيات".

وقد عقدت جلسات و أصدرت مجموعة من القوانين و المراسيم تصب كلها في اتجاه إصلاح المنظومة الصحية.

#### - المؤتمر الوطني لإصلاح المنظومة الصحية:

<sup>2</sup>Rachid bougharbal, op cit, p8.

أ يوسف كرباج،" هل تؤدي الثورة الديمغرافية إلى ثورة ديمقراطية؟ نموذجا الشرق الأوسط وشمال أفريقا" ،مجلة عمران، العدد1
 الدوحة :المركز العربي للأبحاث ودراسة السياسات ،مارس 2013، ص.6.

المنعقد بالجزائر العاصمة في ديسمبر 1990 وقد شكلت في إطاره ست لجان منها لجنة التمويل للمنظومة الوطنية للصحة، حيث قدمت من خلاله بعض المشاكل التي تعاني منها المنظومة الصحية مع إقتراح مجموعة من الحلول و التوصيات.

#### - حلقة للخبراء تتعلق بإصلاح المنظومة الصحية:

عقدت بمدينة جانت من 17 إلى 20 ديسمبر 1990، شارك فيها ممثلون عن القطاعات المعنية: وزارة الصحة و السكان، وزارة الشؤون الاجتماعية، الصندوق الوطني للتأمينات الاجتماعية، وحوادث العمل آنذاك و خبراء أجانب و تمثلت أهدافها في:

- إجراء تقدير نتائج المؤتمر الوطني حول إصلاح المنظومة الصحية و الضمان الاجتماعي.
- اقتراح خطة عمل يصحبها جدول زمني لجل المباشرة في تنفيذ الإصلاح بدءا من شهر جانفي 1991.

#### - قانون المالية لسنة 1992:

بموجب القانون رقم 91-25 المؤرخ في 11 جمادى الثانية عام 1412 هـ الموافق لـ 18 ديسمبر سنة بموجب القانون رقم 91-25 المؤرخ في 11 جمادى الثانية عام 1412 هـ الموافق لـ 18 ديسمبر سنة 1991م المتضمن قانون المالية المعتمد على قراءات الدراسات السابقة، اتجه المشروع الجزائري إلى نظام تمويل آخر يرتكز على أسلوب الاتفاق، و قد جاء في المادة 175 منه ما يلي: " يطبق هذا التمويل على أساس علاقات تعاقدية تربط الضمان الاجتماعي ووزارة الصحة وتحدد كيفياته عن طريق التنظيم".

و بالإضافة إلى ما جاء في هذا القانون، فإن القانون 91-26 المؤرخ المتضمن المخطط الوطني لسنة 1992 هـ الموافق لـ 18 ديسمبر 1991 الجديد حيث جاء في المادة 11 الفقرة الأولى منه ما يلي " تتجسد أعمال الوتيرة الاجتماعية الرامية إلى الحفاظ على التوازنات الاجتماعية للمواطنين فيما يلي: إعادة ترتيب كيفيات تمويل وتسيير هياكل الصحة العمومية من أجل ترشيد التكلفة وتحسين الخدمات للعلاج وهو ما يعني إعادة النظر في أسلوب التمويل الجزافي.

#### - قانون المالية لسنة 1995:

 $<sup>^{-}</sup>$  شاوى صلاح، النظام الوطني للصحة، تقرير من المؤتمرات و الحلقات الدر اسية، وزارة الصحة والسكان، 1990. ص. 25.

ورد في المرسوم رقم 94-03 المؤرخ في 27 رجب عام 1415 هـ الموافق لـ 31 ديسمبر سنة 1994 المتضمن قانون المالية لسنة 1995 في المادة 132 منه في الفقرات 4،3،2 كما يلي:

"يتم تطبيق هذا التمويل على أساس العلاقات التعاقدية التي تربط الضمان الاجتماعي بوزارة الصحة والسكان، حسب الكيفيات التي تحدد عن طريق التنظيم".

وتخصص هذه المساهمة لتغطية الأعباء الصحية ماليا في صالح المؤمنين اجتماعيا و ذوي حقوقهم.

وتتكفل ميزانية الدولة بتغطية نفقات الوقاية و البحث الطبي و الخدمات الصحية المقدمة للمحرومين غير المؤمنين اجتماعيا " المعوزين". وهنا يلاحظ أن المشروع الإصلاحي هذا قد تجاوز ذكر العلاقة التعاقدية بين الضمان الاجتماعي و قطاع الصحة ليتحدث عن كيفية استعمال المساهمات التي يقدمها كل من الضمان الاجتماعي والدولة:

# - القرار الوزاري المشترك المؤرخ في 07 جانفي 1995:

يحدد هذا القرار طبيعة و قيمة الموارد المتأنية من النشطات الخاصة بالمؤسسات الصحية العمومية، و بموجبه أصبح المواطنون يساهمون في تمويل الخدمات الصحية التي يستفيدون منها في المؤسسات الصحية العمومية باستثناء بعض الفئات الاجتماعية التي تتكفل بها الدولة: "المعوزين".

- استمرار المشرع في إصدار القوانين و المسؤول في الجهاز التنفيذي في إصدار المراسيم والقرارات و اللوائح التي تصب كلها في إطار المنظومة الصحية واعتماد النمط التعاقدي كبديل للتمويل منها.

#### -قانون المالية لسنة 1996

بموجب المرسوم التنفيذي96-148 المورخ في 27 افريل 1996إنشاء المعهد الوطني للبيداغوجيا والتكوين الشبه طبي وهي مؤسسة ذات طابع إداري.

تعديل المادة 65 من القانون 83-11 الامرية رقم 96-17 جويلية 1996 التي تقول"إن مصاريف العلاج والإقامة في الهياكل الصحية العمومية، يتم التكفل بحا بناءا على الاتفاقيات المبرمة بين مؤسسات

الضمان الاجتماعي ومؤسسات الصحة المعنية " إلى اليوم فان مساهمة صناديق في تمويل المؤسسات الصحية العمومية تتم على أساس جزافي.

## - مرسوم 2 ديسمبر 1997

مرسوم 97-457 المؤرخ في 2 ديسمبر 1997 يحدد الإطار القانوني للمراكز الاستشفائية الجامعية التي أصبحت تحت الوصاية الإدارية لوزارة الصحة والسكان والوصاية البيداغوجية لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

# 2.2. الفترة ما بين 2002-2010 ومحاولة إعطاء دفع للسياسة الصحية في غياب رؤية استشرافية واضحة

اتسمت هذه الفترة بتطور ملحوظ لموارد قطاع الصحة، بفضل زيادة الاعتمادات الموجهة لهذا القطاع من طرف الحكومات المتعاقبة، وارتفعت ميزانيات التسيير وكذا التجهيز بفعل تنامي عائدات البترول، وعرفت هذه الفترة تحسن واضح تمثل في:

- القرار الوزاري المشترك المؤرخ في 14 جانفي 2003 المتضمن إنشاء، تشكيل مهام اللجنة الوزارية المشتركة المكلفة بمتابعة وتقييم وضع التعاقد في العلاقات بين الهيئات الصحية العمومية، هيئات الضمان الاجتماعي و مديريات النشاط الاجتماعي الولائية.
- التعليمة الوزارية المشتركة المؤرخة في 14 جانفي 2003 المتعلقة بوضع العلاقات التعاقدية بين الهيئات العمومية للصحة، هيئات الضمان الاجتماعي و مديريات النشاط الاجتماعي الولائية.

# النمط التعاقدي كأساس لإصلاح المستشفيات في الجزائر:

إن المشروع الجزائري للإصلاح في مجال الصحة باعتماده النهج التعاقدي كبديل لتمويل الصحة العمومية و بالتالي تحسين و رفع مستوى الخدمات المقدمة، قد سبقته إليه فرنسا باعتماده.

# 1. [ أطراف التعاقد في الجزائر:

ورد في المادة 132 من قانون المالية لسنة 1995 في الفقرة الثانية ما يلي: " يتم تطبيق هذا التمويل على أساس العلاقات التعاقدية التي تربط الضمان الاجتماعي بوزارة الصحة و السكان و حسب الكيفيات التي تحدد عن طريق التنظيم"

و من نص هذه المادة نجد أن أطراف التعاقد في هذه الصيغة الجديدة لتمويل الصحة العمومية هي:

#### ◄ الممول:

و تشمل الجهات التي تقوم بتمويل نفقات الصحة و ذلك بناءا على المعطيات و البيانات التي تقدمها الهيئة الاستشفائية صاحبة الخدمة و هم:

#### أ- الدولة

وتتمثل وظيفتها في هذا التعاقد في تغطية نفقات الوقاية و التكوين و البحث الطبي و الخدمات الصحية المقدمة للمحرومين غير المؤمنين اجتماعيا و ذلك حسب ما نصت عليه المادة 3/132 من قانون المالية لسنة 1995. تقوم الدولة بتحديد المعوزين عن طريق مديريات النشاط الاجتماعي التي حددت لها التعليمة الوزارية المشتركة الصادرة في 14 جانفي 2003 و المتعلقة بتطبيق العلاقات التعاقدية بين المؤسسات العمومية للصحة و هيئات الضمان الاجتماعي و مديريات النشاط الاجتماعي للولايات – مهمة تعيين الإطارات الضرورية على المستوى المراكز لإنجاز العملية، و بعد تحديد قوائم المعوزين غير المؤمن لهم اجتماعيا.

وتسلم لهم بطاقة المعوز التي تمكنهم من الاستفادة من بطاقة التأمين الإجباري التي تدفع أقساط الاشتراك فيها الجماعات المحلية وبالتالي توفير خدمة علاجية مجانية للأفراد المعنيين و هذا ما سيتم عرضه بالتفصيل من خلال الفصل الخامس في الجانب الميداني.

#### ب- الضمان الاجتماعي:

الضمان الاجتماعي مؤسسة مسخرة لخدمة العمال و عائلاتهم و يعد مصدر تمويله الأساس الاشتراكات التي تقتطع من رواتب العمال و ينحصر دوره الأساسي في توفير الحماية الاجتماعية للعمال من خلال تحقيق التضامن و العدالة بين جميع الأفراد.

و يعتبر الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي مؤسسة عمومية تقدم خدمات اجتماعية ذات طابع إداري، تعد اجتماعية كون أنها تلعب دور الوسط بين العمال و أرباب العمل و بموجب قانون 1997

أصبحت مؤسسة عمومية ذات طابع خاص تتمتع شخصية معنوية واستقلال مالي و يمكن حصر مهامه و صلاحياته في:

- تسيير التأمينات الاجتماعية و حوادث العمل و الأمراض المهنية.
- تسيير الآداءات العائلية لحساب الدولة، و ترقيم المستخدمين و المؤمنين هم اجتماعيا.
- تغطية النفقات و مراقبة النزاع في تغطية اشتراكات الضمان الاجتماعي لحساب التقاعد.
  - المساهمة في الوقاية من حوادث العمل و الأمراض المهنية.
  - تسيير الآداءات المستحقة للمستفيدين من اتفاقيات دولية للضمان الاجتماعي.
    - تنظيم و ممارسة المراقبة الطبية، و ممارسة العمل الطبي الاجتماعي.
      - اعلام المستفيدين و المستخدمين

#### ج- الضمان الاجتماعي و التأمين على المرض:

التأمين على المرض هو التكفل بمصاريف العلاج الصحي و تعويض أيام العطل المرضية أثناء التوقف عن العمل و تتمثل هذه المصاريف في:

- العلاج، الجراحة، الأدوية الصيدلانية، الإقامة بالمستشفى.
  - الفحوص البيولوجية، والكهروديوغرافية والنظرية.
    - علاج الأسنان والأطقم (تركيبها)
- العلاجات المعدنية والمتخصصة التي لها علاقة بالعلل التي تصيب المريض.
  - الجبارة الكفية والوجهية، والأجهزة والأعضاء الاصطناعية.
    - إعادة التدريب الوظيفي للأعضاء والتأهيل المهني.
- النقل بسيارة الإسعاف أو بغيرها من وسائل النقل الأخرى التي تستلزمها مصالحه.
  - الأداءات الخاصة بالتخطيط العائلي وتنظيم النسل.

أما للتعويض للمتكفل به يتمثل قي:

- التعويض بنسبة 80 % ل.

الفحوص والمواد الصيدلانية، النظارات والتداوي بالمياه المعدنية.

- التعويض بنسبة 100 % لـ.

بعض العمليات الجراحية المهنية وبعض الأمراض المزمنة.

# 1. 3أهداف النظام التعاقدي:

إن السبب الذي من أجله اعتمد هذا النظام كبديل لتسيير نظام الصحة العمومية، هو الفوضى السائدة في قطاع الصحة حيث ارتفاع الإنفاق، عدم التحكم في التكاليف، و تردي الخدمة مما يؤدي إلى تراجع في وتيرة التنمية الاجتماعية و لهذا فالنظام التعاقدي يتمحور حول الأهداف التالية: 1

#### > التحكم في النفقات:

من خلال السياسة الإصلاحية للصحة العمومية (اصلاح المستشفيات) تعيين على المستشفى تحقق أفضل الأهداف بأقل الوسائل الممكنة إذ أن النمط التعاقدي سيمنح للمستشفى نوعا من الاستقلالية في التسيير المالي تماشيا مع محاسبة التكاليف، بما يفرض على مسيري المستشفيات ترشيد الاتفاق وحسن تشخيص التكاليف

# 🗸 تحسين نوعية العلاج:

و يتأتى ذلك من كون النظام التعاقدي سيفرض على المؤسسات تقديم أفضل الخدمات العلاجية، لأن المستهلك سيصبح شريكا فعليا كونه يمثل الزبون.

ولإرضائه يجب تقديم نوعية علاج جيدة و هو ما سيؤدي بدوره إلى تحسين المؤشرات الصحية.

#### التسيير العقلاني للموارد البشرية:

لابد للنظام التعاقدي لضمان نجاحه من توفر الإطار الكفء الذي يتمكن من التأقلم مع هذا التغير والاستجابة لمقتضياته، لذا فالتكوين الجيد و إعادة التكوين ضروريا لإيجاد العنصر البشري القادر على مواكبة التغيرات الجديدة.

أحنان مراد، اهمية اصلاح المستشفيات في تحقيق النتمية الاجتماعية، مدكرة ماجستير في علم الاجتماع، جامعة بسكرة، 2007، غير منشورة، 000112.

خاصة و أن النمط الجديد من الإصلاحات يقرض حسن التسيير و التوزيع للكفاءات و الطاقات البشرية ليضمن استغلالها التام ، مما يعد عاملا مهما في محاربة التبذير في مصلحتة و سوء التسيير والعكس فيما يخص مصلحة أخرى.

# 3.11. مسار النهج التعاقدي في الجزائر

يبدأ سريان ملف المريض انطلاقا من مصلحة الاستقبال لدى المؤسسة الصحية التي تتلقى بيان أو شهادة قبول هيئة الضمان الاجتماعي للتكفل بالمريض أو بطاقية المعوز.

#### 1.3.11. مصلحة الاستقبال:

بعد فحص المريض، يقوم الطبيب المشرف على مصلحة الاستقبال بفتح ملف المريض الذي يبدأ سريانه بمجرد دخوله المستشفى إذ يقوم الطبيب الرئيسي بتأشير طلب الاستشفاء الذي يحتوي على المعلومات التالية.

#### ◄ بالنسبة للممارس المشرف على المريض: يجب أن يلتزم بما يلى:

- الإشارة إلى اسم المصلحة التي يخضع فيها المريض للعلاج، مثال: مصلحة الجراحة.
  - تبيان اختصاص المصلحة
- وضع أسماء، ألقاب و درجات الممارسين الطبيين (البروفسور، أستاذ، مساعد، مقيم).

#### ◄ فيما يتعلق بالمريض:

- كتابة اسم المريض بخط مقروء بالحروف الأبجدية.
- في حالة المرأة المتزوجة، يكتب اسمها ولقبها بالإضافة إلى اللقب الزوجي.
  - كتابة لقب المريض.
  - الإشارة الى جنس المريض (ذكر أو أنثى)
- الاشارة إلى السن الكامل للمريض مثلا إذا كان المريض يبلغ من العمر 50 سنة و 11 شهرا،

#### تكتب 50 سنة فقط

- الإشارة الى سبب الاستشفاء
- كتابة اسم ورقم القاعة التي يتواجد بها المريض.
- الإشارة الى رقم السرير المخصص للمريض، و السهر على عدم تغيير المريض للسرير طيلة إقامته.

- الإشارة إلى التاريخ الدقيق لاستشفاء المريض: اليوم، الشهر، السنة.
  - الإشارة إلى ساعة استشفاء المريض.
- ✓ في حالة توجيه المريض: فيما إذا حول المريض إلى غير المصلحة الأصلية التي عولج فيها يراعى مايلى:
  - كتابة ألقاب، أسماء و درجة الطبيب الذي أشرف على عملية تحويل المريض إلى المصلحة المعنية.
- وضع اسم المؤسسة الصحية التي وجهت المريض مركز استشفائي جامعي، مركز استشفائي مختص، قطاع صحي، عيادة خاصة.
  - تبيان اختصاص الوحدة، أو المصلحة التي ينشط فيها الطبيب المعني بعملية التحويل.
    - كتابة اسم الولاية و رمزها الجغرافي.

#### فيما يتعلق بحارس المريض:

يتجلى هذا خاصة إن كان المريض قاصر أو مصاب بأحد عوارض في الأهلية و يجب مراعاة:

- الكتابة الواضحة للقب بالحروف الأبجدية، وكذا اسمه؛
  - الإشارة إلى صلة القرابة التي تربط بالمريض؛
    - كتابة العنوان الدقيق لحارس المريض؛
      - طلب رقم الهاتف في حالة توفره؛
        - طلب بطاقة الهوية؛
  - تسجيل رقم، تاريخ و مكان تحرير بطاقة الهوية؛

إذن و بعد ملء طلب الاستشفاء الذي نقدم به المريض، سيتحول فيما بعد إلى مكتب القبول الذي يعمل هذا النمط التعاقدي إلى إعادة الاعتبار إلى دوره الهام.

# 1.2.3.11 مكتب القبول:

تتمثل المهام المنوطة بمكتب القبول فيما يلي:

- استقبال طلب الاستشفاء الذي تقدم به المريض
- طلب التكفل: الذي يبقى في حوزة مكتب القبول لاستعمالات لاحقة .
  - الإشارة إلى اسم المؤسسة الاستشفائية المطالبة بضمان التكفل.

و من المهم جدا إعطاء أرقام تسلسلية للطلبات الاستشفائية هذا الترتيب يسمح بتسهيل المراسلات مع هيئات الضمان الاجتماعي.

#### 3.3. المصلحة التوجيه:

يقوم المراقب الطبي الرئيسي:

- استقبال المريض
- استلام بطاقة القاعة ورقة المتابعة .
- ملء الصفحة الأولى من ورقة المتابعة، التي تشمل و تحض الشخص المعالج و كذا حركة تنقله داخل المستشفى.
- فتح ملف المريض المعالج و يقوم بإدراج و تسيير ورقة المتابعة و بطاقة القاعة التي تبقى بصفة نهائية بداخل المصلحة.
  - توجيه المريض إلى القاعة و السرير المحصص له.
- الاشراف على ورقة المتابعة، بكل ما تحتويه من معلومات تخص المريض انطلاقا من مختلف الجداول التي تضمها.

#### 4.3. ۱۱ مصلحة التمويل:

في حالة تحويل المريض إلى عدة مصالح أخرى داخل المستشفى، بغية الحصول على علاج خاص، ورقة المتابعة يجب أن تتبع إجباريا المريض و تسجيل كل التدخلات الطبية و الإسعافات التي تلقاها المريض داخل المصلحة المستقبلية.

#### 5.3. ۱۱ خروج المريض:

و يتم عبر طريقتين:

- إذا تمت عملية استشفاء المريض داخل مصلحة الاستقبال، تؤشر ورقة المتابعة في هذه الحالة من طرف رئيس المصلحة.
- إذا تمت عملية العلاج في مصلحة أخرى غير المصلحة التي تلقى فيها العلاج الأولى، تؤشر ورقة المتابعة من قبل رئيس المصلحة الأخيرة، أي التي حول إليها المريض، و ذلك بعد استشارة رئيس مصلحة الاستقبال.

#### 6.3.11 مكتب القبول:

تحول ورقة المتابعة من قبل رئيس المصلحة حسب الحالتين المذكورتين سابقا إلى المصلحة الاقتصادية بالمستشفى بغية إنجاز فاتورة العلاج و بخصوص هذه العملية فهناك إجراءات يجب إتباعها:

بعد ملء ورقة المتابعة من قبل كل الممارسين المتدخلين أي تسجيل كل التدخلات الطبية، شبه الطبية، و كذا الأدوية التي تناولها المريض و هنا يجب الإشارة إلى نقطة هامة بخصوص الأدوية، يتم حساب الكميات المستهلكة من قبل المريض و ليس ثمن كل الأدوية.

إذن فدور المستشفى اتسع عن الدور السابق له، إذ يقوم هذا الأخير بتوفير كل الأدوية اللازمة للمريض في عين المكان، و يضاف إلى ما يبقى حساب مصاريف الأشعة أي التحاليل المخبرية إن وجدت.

بعد الانتهاء من ملء صفحات ورقة المتابعة (الأعمال الطبية شبه طبية و الأشعة، الأدوية) ترسل هذه الأخيرة إلى المصلحة الإدارية بالمستشفى التي تقوم بتلخيصها و إعادة تسجيلها في الفاتورة التي ترسلها إلى الضمان الاجتماعي، تعد أن تكون قد أعدت السندات (Les rapports) التي تشمل مصاريف الإقامة، الأكل، الكهرباء، نصيب المريض من المنظفات المستعملة، و بخصوص العنصرين الأخيرين، فالمصلحة تحصل على حصة المريض تقسيمة المبلغ الإجمالي للمستهلك على عدد المرضى، و جمع مبلغ التكاليف للنفقات مع المصاريف الطبية و الشبه طبية و الأدوية.

و من خلال هذه العملية يتم التوصل إلى المبلغ النهائي الذي يتحمله المريض، من خلال الفاتورة التي تصدر في أجل أقصاه 30 يوم، و يقوم المستشفى بإرسالها إلى هيئة الضمان الاجتماعي لتحصيلها.

# ااا. السياسات البديلة لتسيير قطاع الصحة العمومي:

من أجل الوصول إلى نموذج الأمثل الذي يجب على الجزائر اعتماده لتحسين فعالية القطاع العمومي في ظل وضعيتها الراهنة، و يمكن تصنيف السياسات المتاحة على النحو التالى:

- سياسات جزئية تدريجية لإصلاح النظام الصحى.
  - سياسات شاملة لإصلاح النظام الصحي

# 11.11.سياسات جزئية لإصلاح النظام الصحي

هناك مجموعة من الاجراءات التي تتخذها الجزائر من اجل اصلاح النظام الصحى وهي:

# 1.1.1.1. رفع كفاءة الأداء واحتواء التكاليف:

- العمل وفقا لمفاهيم اقتصاديات الصحة فيما يتعلق باتخاذ القرار الصحي و تطبيق برامج النوعية بالمرافق الصحية، و التوزيع الأمثل للموارد، و إجراءات دراسة الجدوى الاقتصادية للمشاريع الصحية و البحث عن مصادر بديلة للإنفاق على القطاع.
- تحسين تقديم الخدمات و ظروف الاستقبال في مراكز الرعاية الأولية لتحقيق حجم العبء على المراكز الاستشفائية.
- تطوير أساليب توفير و تخزين وتوزيع الأدوية والمستلزمات الطبية وفقا للمعايير الاقتصادية والاستفادة من تقنيات الحاسب الآلي والتحكم في أساليب التسيير الحديثة.
- تعميم حسابات التكاليف من خلال عملية الفوترة لنشمل جميع الخدمات المقدمة من طرف المراكز الاستشفائية وغير الاستشفائية.
- ترشيد الاستهلاك بالنسبة للمستفيد من طرف الخدمة بالمشاركة في جزء من تكلفة العلاج، بإتباع الأساليب اللازمة للحد من الهدر في استخدام الوسائل التشخيصية والعلاجية المكلفة أو استعمال الدواء بكميات أكبر من الحاجة.

## 11.1.1. التنسيق والتعاون بين القطاع العام والخاص لتفعيل الأداء:

من خلال:

- التكامل بين ما يقدمه القطاع العام من خدمات صحية مع خدمات القطاع الخاص لبلوغ أهداف الرعاية الصحية والذي يسهم في تخفيف العبء على القطاع العمومي.
- تشجيع القطاع الخاص لتقديم الخدمات الصحية لمواكبة زيادة الطلب على الخدمات الصحية.
- زيادة استثمار القطاع الخاص في مجال إنشاء المرافق (لتوفير أكبر نسبة من الخدمات الصحية) للإسهام في رفع عدد المنشآت الصحية المقدمة للخدمات.
- تشجيع القطاع الخاص على تضييع الأدوية والكيميائيات والتجهيزات الطبية رفقا للمعايير العالمية للجودة والنوعية، وتقديم الدعم من الدولة لهذه المبادرات لتخفيض تكاليف الأدوية المستوردة.

- حث القطاع الخاص على فتح عيادات في التخصصات النادرة التي تتطلب تقنيات طبية باهضة (دقيقة) الثمن من أجل الحد من إرسال المرضى للعلاج بالخارج لما يترتب عن تكاليف باهضة.

# 3.1.111. تفعيل الوصول إلى الأدوية الأساسية:

- توجيه السياسة المحلية نحو رفع إنتاج الأدوية والمواد الصيدلانية محليا للوصول إلى غلاف أدنى من الاحتياجات الوطنية.
- مراجعة النصوص المرتبطة بستراد الأدوية، من أجل تشجيع الشركات التجارية والمستثمرين الخواص في الاستثمار في مجال صناعة الأدوية.
  - مراجعة سنوية لمدونة الأدوية الوطنية تماشيا مع أنواع الأدوية المصنعة محليا.

#### 4.1. خلق مصادر تمويل جديدة:

## 1.4.1.11. المؤسسات والجماعات المحلية:

#### - مساهمة المؤسسات:

وذلك من خلال فرض ضريبة تنتزع لصالح قطاع الصحة، ويمكن أن تختلف هذه الأخيرة من مؤسسة إلى أخرى حسب درجة التلوث الذي تلحقه بالبيئة وبالتالي تساهم في تدهور الحالة الصحية.

كذلك مساهمة المؤسسات في إطار حماية صحية عاملها: إذ أن نشاط طب العمل يعد إجباري على المؤسسة وهذا طبقا للقانون رقم 88-07 المؤرخ في 26 جانفي 1988 والخاص بالوقاية والحماية وهذا الأخير يعد من مهام القطاعات الصحية، وعليه يمكن إيجاد صيغة تعاقدية بين المؤسسات المعنية والمؤسسات الصحية على أن يكون تطبيقه إجباريا بالنسبة لكل من المؤسسات العامة والخاصة.

## - مساهمة التأمينات الاقتصادية:

إن التأمينات الاقتصادية يجب أن تقدم مشاركتها في التمويل الصحي حسب قوانين وإجراءات معنية تم تحديدها لكونها تتكفل طبيا بالخسائر البشرية الناتجة عن مؤمنيها، واستغلال ما جاء في القرار الوزاري الخاص بحوادث المرور والذي لم يطبق لحد الآن والخاص بالأشخاص الذين

يتعرضون لحوادث المرور بحيث يجب أن تتحمل شركات التأمين المؤمنة لديها السيارة المسببة للحادث مصاريف العلاج الخاصة بهم.

#### - مساهمة الجماعات المحلية:

هذه الأخيرة يجب مساهمتها فعالية ومتنوعة لكونما مسؤولة عن الوقاية العمومية، وبالتالي التخفيض من الأمراض الناتجة عن البيئة والمحيط، وهذه المشاركة تجعل الجماعات المحلية تحتم أكثر بالمؤسسات الصحية الواقعة في إقليمها وتحسين تسييرها، ومنه ضرورة توسيع مسؤوليته الجماعات المحلية في ميدان الصحة، مع ضرورة التكفل يدفع أقساط أفراد المعوزين عن طريق دفع اشتراكاتهم للضمان الاجتماعي دوريا.

# 2.4.1.111 مصادر تمويل أخرى: مثلا:

- فتح مجال في الميزانية خاص بقطاع الصحة العام لمساهمة المتبرعين.
- لا بد أن تعكس المبلغ المدفوع مقابل العلاج العلاج الخدمة السعر التكلفة الحقيقية للعلاج.
- إعفاء الموارد الخاصة بالمستشفيات من الضرائب. (لجزء من التحفيز لرفع المستوى المقدم من الخدمات)
  - الدفع المباشر لغير المقيمين.
- الحصول على عوائد التغطية الصحية الناتجة عن النشاطات والمقابلات والحفلات وذلك بالتعاقد مع الهيئات المنظمة لها.

# 2.111. سياسات شاملة لإصلاح النظام الصحي:

# 1.2.111. نظام الضمان الاجتماعي الإجباري:

إن نظام الضمان الاجتماعي الإجباري يظهر في العديد من الدول الأوربية ويختلف التأمين على المرض من بلد إلى آخر، ويعد الضمان الاجتماعي أحد الأساليب لتمويل الخدمات الصحية سواء كان يمثل الآلية الرئيسية أو الآلية المكملة، وعليه فإن نظام التمويل الصحي يوفر نوعا من التضامن الاجتماعي بين المواطنين، بحيث يستفيد الأشخاص الذين يتعرضون لمخاطر كبيرة وأصحاب الدخول المنخفضة من دعم أصحاب الدخول المرتفعة.

# 11.2.2. تفعيل دور الضمان الاجتماعي في التأمين على المرض

إن الأزمة التي يعيشها الضمان الاجتماعي والعجز المستمر أدى إلى انخفاض مشاركته في النفقات الوطنية للصحة، لذا فإن تفعيل دور الضمان الاجتماعي يحتاج إلى عملية من الإصلاحات نجمعها في:

- يجب أن تكون مساهمة الضمان الاجتماعي في ميزانيات المؤسسات العمومية على أساس علاقات تعاقدية.
- إعادة هيكلة مؤسسات الضمان الاجتماعي بمدف زيادة مردودية و مسخه استقلالية في التسيير عن إدارة الدولة.
- فتح المجال للمؤسسات الخاصة للاستثمار في ميدان التأمين على المرض و من ثم خلق منافسة بين مؤسسات الضمان الاجتماعي بما يحسن فعالية أدائها.
  - رفع مساهمة الضمان الاجتماعي في النفقات الإجمالية للصحة.
- تحسين تنظيم هياكل الضمان الاجتماعي و سيرها و خدماتها و أن تتوسع التغطية لتشمل القطاعات المصرح بها.

# 3.2.111. موارد الضمان الاجتماعي:

- العمال و أصحاب المهن الحرة و الحرفيين حيث يدفعون اشتراكهم من الاقتطاعات المأخوذة من الأجر و الارباح المحققة من نشاطاتهم.
  - تدفع اشتراكات الأفراد المعوزين من قبل الجماعات المحلية مساهمة منها صحة سكانها.
    - مساهمة أرباب العمل في التأمين لصالح مستخدميهم (تأمين إجباري)

#### 4.2.111 تنظيم عمل الضمان الاجتماعي

## 1.4.2.11. تعزيز الصيغة التعاقدية بين هيئات الضمان الاجتماعي و المؤسسات العمومية

للصحة: 1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Mise en œuvre de la contractualisation, Ministre de la santé, de la population, paint de situation au 31 décembre 2003.

تنص قوانين المالية الصادرة منذ سنة 1993 على أن مساهمة هيئات الضمان الاجتماعي في ميزانيات المؤسسة العمومية للصحة يجب أن تطبق على أساس علاقات تعاقدية، كما توضح من جهة أخرى تكفل ميزانية الدولة بنفقات الوقاية و التكوين و البحث الطبي و تحدف هذه العملية إلى:

- تحسين خدمات العلاج المقدمة للمرضى في المؤسسات العمومية للصحة.
  - تقييم النشاطات و الكلفة الاستشفائية.
- التوجه تدريجيا نحو علاقات تعاقدية بين المؤسسات العمومية للصحة و الممولين.
  - ﴿ أدوار و صلاحيات المتدخلين في العملية:
    - مسيري المؤسسات العمومية للصحة:

يجب أن يحظى هذا الجهاز بتوضيحات و تفسيرات واسعة في محتواه و أهدافه قصد إنجاحه و يجب أن يستهدف مجموع الأطراف المعنية لاسيما

- الأجهزة الاستشارية: المجلس العلمي، المجلس الطبي
  - رؤساء المصالح الطبية و الممارسون الطبيون.
    - المراقبون الطبيون
    - مكتب القبول (مكتب الدخول):

إن الأهمية الكبرى التي يكتسبها مكتب القبول في تسيير و متابعة الملف الطبي إلا داري للمرضى تم تكريسها في الهياكل التنظيمية للمؤسسات الصحية كما حددتها التعليمة رقم 03 المؤرخة في 07 ديسمبر 2002 للسيد وزير الصحة و السكان واصلاح المستشفيات المتعلقة بتنظيم وسيره، و يجب اشتراك ممثلي وكالات الضمان الاجتماعي و مديرية النشاط الاجتماعي للولاية في نشاطات مكتب القبول

## - منظومة الإعلام:

ينبغي أن لا تستعمل في إطار هذه العملية إلا الوثائق التي تم إعدادها و تبنيها.

و يجب أن تتوفر هذه الوثائق بشكل دائم و أن تملأ بدقة لتسهيل استعمالها خاصة عند تحضير عناصر الفتورة.

# - مركز الضمان الاجتماعي:

لابد أن ينصب مركز للضمان الاجتماعي على مستوى كل مؤسسة صحية معينة، و يجب على المسيرين منح المقرات الضرورية و توفير كل التسهيلات لإدخال و سير النشاطات الإدارية و المراقبة الطبية لهذا المركز.

## - مدراء النشاط الاجتماعي للولايات:

يكلف مدراء وكالات الضمان الاجتماعي بتعيين الإطارات الضرورية على مستوى المراكز التي تم اختيارها (مكتب القبول و الدخول)، المكاتب البلدية للنشاط الاجتماعي) و بعد تحديد المعوزين غير المؤمنين لهم اجتماعيا تسليم لهم بطاقة المعوز و التي تمكن من الاستفادة من بطاقة التأمين الإجباري، حيث تدفع أقساط اشتراكاتهم الجماعات المحلية .

# التنسيق بين أطراف التعاقد: و هذا عن طريق:

- التنسيق بين الأنظمة الاجتماعية للهيئات المسؤولة عن التأمين:

## CNAS بالنسبة للأجراء CASNOS لغير الأجراء)

- تفعيل دور ممثلي وزارة الداخلية و الجماعات المحلية لتسهيل عملية تحديد المعوزين و الجحردين من التأمين غير المعوزين.
  - دعم العلاقة بين منشآت الصحة على مستوى الولاية ووكالات الضمان الاجتماعي
    - " CNAS" المنتسبة لها من أجل تسريع عملية التأكد من ملفات المؤمنين فيها.
- مراقبة النشاطات و تقييم مصاريف المنشآت الصحية بتعميم استخدام الإعلام الآلي في مختلف مراحل البرنامج و تكوين أفراد مؤهلين و مكلفين في هذا الجحال.
- الاطلاع و التقييم لاتفاقيات ممضية من طرف وكالات التأمين الاجتماعي « CNAS » مع بعض العيادات الخاصة بغية إلحاق هذه الخدمات الاستشفائية بالقطاع العام لضمان تقييم مماثل للتكاليف، و ذلك للحالات التي تتطلب العلاج من نفس الطبيعة.
- ادماج خدمات متفق عليها من قبل وكالات التأمين الاجتماعي " CNAS" في إطار تقليل التنقل من أجل العلاج في الخارج.
  - دعم العلاقات لتسهيل عملية الوصول للملف الوطني للتعرف على المؤمنين اجتماعيا
    - [1.2.6. كيفية مساهمة الضمان الاجتماعي في ميزانية قطاع الصحة:

وفقا للمرسوم الذي تبناه مجلس الحكومة في جلسته ليوم 24 نوفمبر 2003، من أجل المادة 116 من قانون المالية لسنة 2003 التي تلخص " مساهمة الضمان الاجتماعي في ميزانيات القطاعات الصحية في المنشآت الاستشفائية المتخصصة (المراكز الاستشفائية المتخصصة و المراكز، الجامعية) التي قد خصصت للتغطية المالية للعبء الطبي للمؤمنين الاجتماعيين و حقوقهم، و يستخدم هذا التمويل على أساس معلومات مرتبطة بالمؤمنين الاجتماعيين المأخوذين على عاتق المنشآت العامة للصحة و في إطار الروابط التعاقدية التي تربط الحماية الاجتماعية ووزارة الصحة و السكان وإصلاح المستشفيات " ويرتبط هذا بالأسس التعاقدية التي تربط الحماية الاجتماعية ووزارة الصحة و السكان وإصلاح المستشفيات " ويرتبط هذا بالأسس

- منظمات الحماية الاجتماعية تنشأ من دفع المساهمات المالية السنوية إلى ميزانيات المؤسسات العامة للصحة كل ثلاثي على أساس المعلومات المحددة للمؤمنين الاجتماعيين و حقوقهم.
- تدخل المراقب المالي لمنظمات الحماية الاجتماعية على مستوى الهياكل الاستشفائية على أساس المراجع و الملفات المرضية المحددة.
- ضرورة وضع مصلحة في المستشفيات و العيادات) المناسبة لمنظمات الحماية الاجتماعية المخصصة لتسهيل معرفة حق التكفل بدون أن تلحق هذه العملية ضررا يمنع أو يؤخر الاهتمام الطبي العادي بالمريض (1) مهما كانت الفئة التي ينتمي إليها.

## - إدخال نظام الرسوم مقابل الخدمة:

إن تقديم الخدمات الصحية للمواطنين مقابل رسوم يدفعها المستفيد هي من سياسات إصلاح المستشفيات و النظام الصحي الشاملة و تعتبر مصدر تمويل للخدمات الصحية و قد تم تطبيق هذا النظام حديثا في بعض الدول، و تكون هذه الرسوم مقابل الاستفادة المباشرة من الخدمات الصحية؛ يجب تكون رمزية في البداية هدف مشاركة المواطن في تحمل جزء بسيط من التكاليف المرتفعة للقطاع و هذا من شأنه أن يكون أولا كمحفز لترشيد الاستخدام و ثانيا كمصدر للتمويل.

وانطلاقا من مبدأ الدولة الأساسي القائم على أن الدولة هي المعنية الأولى بتوفير الرعاية الصحية للمواطنين، فإنها تراعى حق المواطن في الحصول على العلاج بصرف النظر عن دخله أو قدر سده على الدفع.

 $<sup>^{2}</sup>$  نور الدين حاروش، مرجع سابق، ص. 39.

و بذلك فإن أي نظام صحي مقترح يجب أن يحافظ على قدرة المواطن و حقه في الاستفادة من الخدمة الصحية الجيدة بسهولة و يسر مع الحرص على ترشيد استخدامها و حسن إدارة مواردها.

لذلك فإن موضوع الرسوم و لو الرمزية على بعض الخدمات في المرافق الصحية المختلفة تحتاج إلى دراسة متأنية ( تشبيهه بالدراسات التي تم إجراؤها فيما يخص التأمين الإجباري على المرض و تكون هذه الرسوم على عدة أشكال منها:

- رسوم للبطاقات الصحية
  - رسوم صحية
  - رسوم مستشفیات
    - رسوم شهادات
    - رسوم التراخيص

و يتم إعفاء المواطنين المعوزين و المصابين بأمراض مزمنة الحاملين لبطاقات تثبيت وضعيتهم من هذه الرسوم و لا يوجد شك في أن تطبيق هذه الإجراءات يتطلب جهاز إداري و مالي ذو كفاءة عالية بالإضافة إلى إعداد كوادر مؤهلة من المحصلين و أمناء الصناديق و كذلك الأجهزة و المعدات الخاصة

# ٧].الأدوات والقواعد التي تمكن تسيير عصري للمؤسسات الصحية العمومية الجزائرية

إن المشاكل الصحية الجديدة المرتكزة حول أمراض ثقيلة وعصرية، إلى جانب المنافسة مع القطاع الخاص، تحتم على مؤسساتنا الصحية التزود بتكنولوجيات معقدة ومختصين، وإلى تحول عميق لطرق تسييرها، وذلك بأن يترك التسيير البيروقراطي المبني على تسيير موازنة تقليدي المكان إلى تنظيم يسمح باستقلالية تسييرها، ويعمل على خفض تكاليفها، وتصحيح مواطن خللها، وتوقيف تدهور نوعية العلاج، وذلك بأن تقدم خدمات صحية كميا أكثر من جراء الضغط الديمغرافي ونوعيا أحسن وأكثر تعقيدا بأحسن تكلفة، مع ضرورة التحكم في التكنولوجيات العلاجية الحديثة مع أخذ بعين الاعتبار الوضع الاقتصادي الاجتماعي للجزائر.

إن البحث عن المردودية، يتطلب تجديد تام لأدوات التسيير وقنوات الاتصال وتدرج الهياكل الصحية لقطاع الصحة.

تتمثل هذه الأدوات فيما يلي: 1

- من أجل توقيف تدهور نوعية العلاج، والتحكم أكثر في تكاليف التشغيل لا بد أن يترك التسيير البيروقراطي لمؤسساتنا الصحية الذي تناولناه سابقا، المكان إلى تنظيم يسمح باستقلالية المؤسسات الصحية، وذلك بالعمل على ترقية الطرق الحديثة للتسيير، المبنية على التسيير التقديري بالأهداف مع مراقبة دورية للنتائج.
- من أجل تحقيق ذلك يجب تحسين عمل الهياكل الصحية، وتنظيم فعال لمختلف المصالح الصحية التي تتكون منها مؤسساتنا الصحية، مع تحديد واضح لدور كل من مسيري هذه المؤسسات، الأطباء، الممرضين والعمال الآخرين. مع إحساس جميع المستخدمين خاصة الأطباء، الممرضون للمشاكل الخاصة بتسيير النشاطات الصحية وفهم التسيير العصري للمؤسسات الصحية مع العمل المشترك لجميع هذه الأصناف على إخراج مؤسساتهم من الأزمة التي تعاني منها.

#### - تحفيز وتحريك الموارد البشرية:

تعتبر الموارد البشرية أهم الموارد التي تتمتع بها المؤسسات الصحية لذلك لا بد من تحفيز وتحريك هذه الموارد، وذلك بتحسين أجورهم ومختلف العلاوات إلى مستويات تسمح لهم بالعيش الكريم، والتفرغ كليا إلى المرضى خاصة وأن عدم رضاهم وغضبهم سببه الرئيسي ضعف مستويات أجورهم كما رأينا ذلك سابقا. وأن ترتبط الأجور بالعمل المقدم، حتى يمكن مكافأة المستخدمين الأكفاء بمختلف وظائفهم وبالتالي تشجيعهم على بذل المزيد من المجهودات.

كما يجب وضع سياسة للتكوين المستمر لجميع مستخدميها والسهر على تنفيذها وتقييمها، تكون حركية لأن مستقبل هذه المؤسسات مرتبط بها.

كما يجب على مسؤولي هذه المؤسسات استخدام التقنيات الحديثة فيما يخص تحديد الاحتياجات من الموارد البشرية أي أن التوظيف يكون مبررا، واستخدام أدوات الاختيار مناسبة لكل صنف من المستخدمين: الاستبيان، المقابلة، الاختبارات من أجل اختيار أحسن المترشحين لشغل أحسن وظيفة. وبالتالي تكون تبتعد عن أسلوب المحاباة والمحسوبية في الاختيار حتى لا توظف أشخاص ليسوا في المستوى وبالتالي تكون نتائج هذا التوظيف وخيمة.

 $<sup>^{1}</sup>$  بن لوصيف زين الدين، مرجع سابق، ص ص  $^{-8}$ .

كما يجب عليها أن تحتم بالاتصالات الداخلية في هذه المؤسسات، وأن تشجع المبادرات وأن تعمل إدارتها على إشراك جميع المستخدمين في القرارات التي تهم تسيير ومستقبل مؤسساتهم.

العمل على تحسين ظروف العمل، وتوفير المواد المستهلكة، الأدوية الأساسية بصفة دائمة حيث في الكثير من الحالات ينتظر المرضى بسببها الشيء الذي يسمح بالتكفل التام بالمسائل الصحية للمواطنين.

من أجل تحسين إيرادات هذه المؤسسات لابد من إعطاء لهذه المؤسسات الحرية في تحديد أسعار خدماتها لتعكس مستوى تكاليفها كما هو الحال في القطاع الخاص. كما أنه حان الوقت لوضع مخطط محاسبي وطني استشفائي يتماشى مع المتطلبات الحديثة، يسمح باستخدام أدوات المحاسبة التحليلية من أجل تحديد مستوى تكاليف تشغيلها وخدماتها.

الاهتمام بالصيانة الدورية للمعدات والتجهيزات الطبية التي تتوفر عليها هذه المؤسسات، والعمل على توفير قطع الغيار لها الشيء الذي يسمح بالتكفل الصحيح بالمرضى وتقديم خدمات صحية في المستوى.

# خاتمة الفصل الثالث

تحتل عملية تقويم الأداء اهتماما كبيرا لدى القائمين على إدارة المنظمات الصحية لما لها من تأثير على النتائج النهائية لأعمالها، كما تحتاج هذه المنظمات إلى مؤشرات معينة لقياس وتقويم مستوى الأداء المتحقق بمدف معرف مستوى التقدم الحاصل في أعمالها ويشترط في هذه المؤشرات أن تكون واضحة ودقيقة.

يتضح لنا من خلال الجداول ومقارنتها بين مؤشرات التغطية الصحية بين الجزائر وتونس والمغرب عن تذيل النظام الصحي المعتمد في الجزائر القائمة رغم الميزانيات الضخمة المرصودة لتحسين ظروف الرعاية الصحية للمواطن الجزائري، حيث تنفق الجزائر ضعف ما تنفقه المغرب على قطاع الصحة مقابل رعاية صحية متقاربة توصف بالسيئة، مقارنة بتونس التي تتميز بنظام صحي حيد معترف به على المستوى العالمي مقابل نفقات أكبر بقليل من نفقات الممكلة المغربية، وأقل بكثير من نفقات الحكومة الجزائرية على قطاع الصحة، وإن كان المشكل الأساسي في المغرب هو توفر رعاية صحية ممتازة بالمدن الكبرى المتوزعة على ما يعرف جغرافيا بالهلال الأخضر من مدينة طنحة حتى مراكش وردائتها وانعدامها في بعض المدن الداخلية والنائية، إلا أنها تبقى أفضل من حيث مؤشرات أمل الحياة مقارنة بالجزائر التي تحتم بالرعاية الصحية الجوارية بالمناطق الداخلية والنائية.

كما سعت الجزائر لتحسين مستوى خدماتها الصحية من خلال انتهاج سياسات اصلاح كثيرة، غير أن الخلل في السياسة الصحية بالجزائر يكمن في التسيير، حيث أغلب النفقات توجه للتجهيزات على حساب التكوين وتأهيل الموارد البشرية، ما انعكس سلبا على مستوى الرعاية الصحية في الجزائر.

# الفصل الرابع

دراسة ميدانية لتقييم مستوى الخدمات الصحية بولاية باتنة

#### مقدمة

سنحاول من خلال هذا الفصل تقييم مستوى الخدمات الصحية ودراسة آليات تحسينها، وقد تم اختيار ولاية باتنة كمحتمع دراسة لما للقطاع من أهمية سواء من حيث حجم الهياكل والمؤسسات والتجهيزات الصحية أو من حيث الانفاق المالي أو عدد الموارد البشرية، وهذا ما سيتم توضيحه لاحقا.

تعتبر ولاية باتنة عينة حد معبرة لدراسة المنظومة الصحية بالجزائر نظرا للتطور والتشعب الذي أضحى عليه النظام الصحي بالولاية، فهي اليوم تحتل المرتبة الخامسة وطنيا في مجال النظام الصحي والمرتبة الثانية من حيث التقسيم الهيكلي بعد الجزائر العاصمة،

وقد تم اختيار القطاع العام كمجتمع لدراستنا نظرا لما له من اهمية بالغة للمواطن والدولة فهو المرآة العاكسة لجهود السلطة في تقديم مستوى جيد للخدمات الصحية. اذ نجد معظم المرضى يتجهون للقطاع العام نظرا لجانية العلاج وتوفر الإمكانيات المادية والبشرية.

ولإنجاز هذه الدراسة الميدانية ارتأينا أن نقسم هذا الفصل إلى أربعة مباحث بحيث:

- المبحث الأول التعريف بالمنظومة الصحية لولاية باتنة ومختلف هياكلها؟
- المبحث الثاني والذي نبين من خلاله مختلف الامكانيات المادية والبشرية المكونة للمؤسسات الاستشفائية العمومية واهم المؤشرات الصحية؟
  - المبحث الثالث فخصص للإجراءات المنهجية لهذه الدراسة الميدانية؛
- المبحث الاخير والذي يتناول معالجة البيانات والاحصائيات، تحليلها تفسيرها واستخلاص النتائج، التوصيات والآليات التي نراها كفيلة بتصحيح الانحرافات السلبية ودعم الايجابية منها وبهذا المساهمة في تحقيق أهداف النظام.

# المبحث الأول: ماهية المنظومة الصحية لولاية باتنة

سنحاول من خلال هذا المبحث تبيين هيكلة وتنظيم المجتمع موضوع الدراسة في هذا البحث (المنظومة الصحية بولاية باتنة) لسنة 2014، وذلك بالتطرق لمختلف المعلومات المتعلقة بالولاية انطلاقا من المعلومات العامة وصولا إلى هيكلة النظام الصحى وتقسيماته بالولاية.

# ا مدخل لولایة باتنة

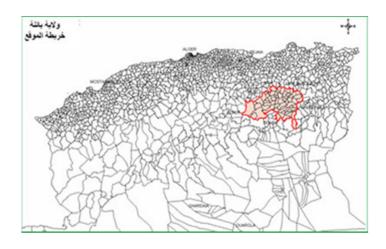
قبل التطرق للقطاع الصحي بالولاية، سنقوم أولا باستعراض بعض المعلومات العامة، بحيث تعتبر ولاية باتنة أكبر الولايات في الجزائر سواء من حيث المساحة أو من حيث عدد السكان، وهذا ما ينعكس على المنظومة الصحية للولاية التي تعتبر بدورها أحد أهم القطاعات في الوطن. وهذا ما سيتضح من خلال المعلومات أدناه.

## 1. الوضعية الجغرافية لولاية باتنة

جغرافيا تقع الولاية بمنطقة الشرق الجزائري ما بين الدرجة 4 والدرجة 7 من خط الطول الشرقي والدرجة 35 و36 من خط العرض الشمالي، أما مساحتها فتقدر بحوالي 12.038.76 كم2.

يحد الولاية من الشمال ولاية ميلة ومن الشمال الشرقي ولاية أم البواقي ومن الشمال الغربي ولاية سطيف ومن الشرق ولاية خنشلة ومن الغرب ولاية المسيلة ومن الجنوب ولاية بسكرة.

# الشكل رقم:06 الخريطة توضح موقع الولاية في الجزائر.



المصدر: موقع مديرية الصحة لولاية باتنة

# 2. الوضعية الإدارية لولاية باتنة

إداريا ولاية باتنة تتكون من إحدى وعشرون (21) دائرة وإحدى وستون بلدية وتقسم دوائر وبلديات ولاية باتنة على النحو التالي:

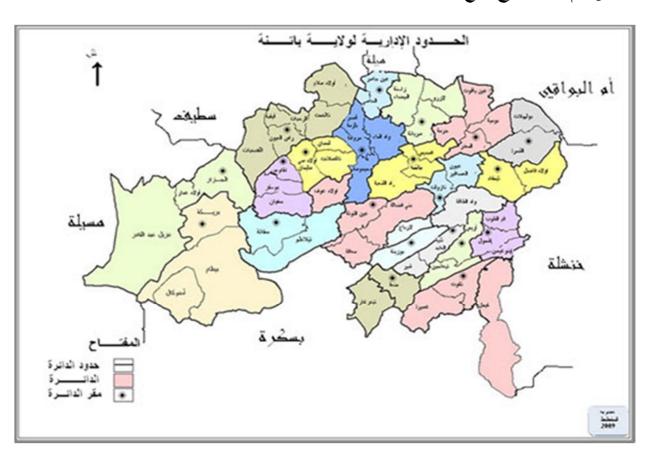
الجدول رقم 15: يوضح دوائر وبلديات ولاية باتنة

البلديات	الدوائر
باتنة - وادي الشعبة - فسديس	باتنة
تازولت – عيون العصافير	تازولت
المعذر - جرمة - بومية - عين ياقوت	المعذر
آریس - تیغاغین	آریس
ثنية العابد - شير - وادي الطاقة	ثنية العابد
مروانة - قصر بلزمة - حيدوسة - واد الماء	مروانة
بریکة – بیطام - أمدوکال	بريكة
عين التوتة – بني فضالة - معافة - أولاد عوف	عين التوتة
نقاوس - سفیان - بومقر	نقاوس
سريانة - لازرو - زانة البيضاء	سريانة
رأس العيون - قيقبة - الرحبات- أولاد سلام - تالخمت- القصبات	رأس العيون
تكوت - غسيرة - كيمل	تكوت
بوزينة - لارباع	بوزينة
إشمول - إينوغسن - فم الطوب	إشمول
منعة - تيغرغار	منعة
الشمرة - بولهيلات	الشمرة

عين جاسر - الحاسي	عين جاسر
الجزار - أولاد عمار - عزيل عبد القادر	الجزار
أولاد سي سليمان - تاكسلانت - لمسان	أولاد سي سليمان
سقانة- تيلاطو	سقانـة
تيمقاد — أولاد فاضل	تيمقاد
61 بلدية	21 دائرة

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

# الشكل رقم 07: يوضح موقع البلديات والدوائر بولاية باتنة



المصدر: موقع مديرية الصحة لولاية باتنة

# 3. ا تعداد وتوزيع سكان ولاية باتنة حسب التقسيم الإداري

خلال سنة 2014 بلغ عدد سكان ولاية باتنة 1246111 نسمة موزعة على المناطق الحضرية الأرياف والمناطق الهامشية، والجدول رقم (16) يوضح ذلك:

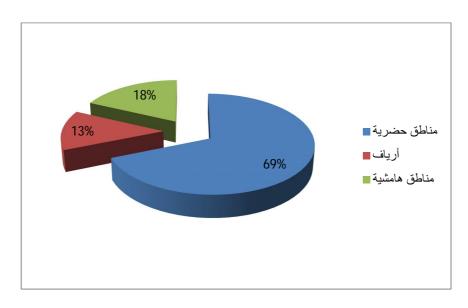
الجدول رقم (16): توزيع سكان ولاية باتنة حسب نوع المناطق السكنية

النسبة المئوية	عدد السكان	نوع منطقة تمركز السكان
68.87	858184	مناطق حضرية
13.09	163096	أرياف
18.04	224831	مناطق هامشية
100	1246111	المجموع

المصدر: تم إعداده بالاعتماد على احصائيات مديرية الصحة والسكان ولاية باتنة

ويمثل الشكل رقم (08) النتائج المدونة في الجدول أعلاه.

الشكل رقم (08): توزيع سكان ولاية باتنة حسب نوع المناطق السكنية



المصدر: تم إعداده بالاعتماد على احصائيات مديرية الصحة والسكان ولاية باتنة

نلاحظ أن أعلى الكثافة السكانية لولاية باتنة مرتفعة فهي تفوق المليون نسمة، والتي يتمركز أغلبها في المناطق الحضرية بنسبة تفوق 69%، بينما نجد أن عدد السكان بالأرياف منخفض ويقدر بحوالي 13%.

# الالتعريف بالمنظومة الصحية لولاية باتنة

في إطار سياسة إصلاح المستشفيات التي انتهجتها وزارة الصحة والسكان وإصلاح المستشفيات والتي تقدف إلى جوارية العلاج من المواطن وترقية مستوى الخدمات وتقريب الهياكل الصحية من المواطن والتي بدأت تتجسد على أرض الواقع بالتجمعات السكانية الأكثر بعدا عن مقر الولاية مع تكوين المستخدمين في شتى المجالات للقيام بتكفل أفضل بالمرضى تم إنشاء الخريطة الصحية لولاية باتنة بموجب المرسوم التنفيذي رقم: 140/07 المؤرخ في 19 ماي 2007 المتضمن إنشاء وتنظيم وتسيير المؤسسات العمومية الاستشفائية والمؤسسات العمومية للصحة الجوارية.

# 1. الهيكل التنظيمي لمديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

بموجب المرسوم التنفيذي رقم 261/97 المؤرخ في 14 جويلية 1997 المحدد لقواعد تنظيم وتسيير مديريات الصحة والسكان للولايات يقع مقر مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة بنهج الولاية الجديدة وهي منظمة كما هو موضح في الملحق رقم 03.

ويبين الهيكل التنظيمي بمديرية الصحة لولاية باتنة أنها تضم عدة مكاتب موزعة على ستة مصالح هي:

## ✓ مصلحة الموارد البشرية والشؤون القانونية و تتضمن:

- مكتب المستخدمين.
  - مكتب التكوين.
- مكتب الشؤون القانونية و المنازعات.

# ✓ مصلحة التخطيط و الوسائل و تتضمن:

- مكتب الخريطة الصحية و الإحصائيات.
  - مكتب الاستثمار و الصفقات.
    - مكتب الميزانية و المراقبة.

# ✓ مصلحة الهياكل و المهن الصحية و تتضمن:

- مكتب تنظيم و تقييم الهياكل العمومية.
  - مكتب القطاع الخاص.
  - مكتب الاستعجالات و الإسعافات.

## √ مصلحة الوقاية و تتضمن:

- مكتب البرامج الصحية.
- مكتب الأمراض المتنقلة و الأمراض غير المتنقلة.
  - مكتب الحماية الصحية في الوسط الخاص.

## ✓ مصلحة السكان و تتضمن:

- مكتب الصحة الإنجابية و التنظيم العائلي.
  - مكتب برامج السكان.
  - مكتب الإعلام التربوي و الاتصال.

#### ✓ مصلحة النشاط الصحى و المواد الصيدلانية و تتضمن:

- مكتب ترقية العلاجات القاعدية و الصحة العقلية.
  - مكتب تنظيم المواد الصيدلانية.
  - مكتب النشاط الصحي ومتابعة اللجان الطبية.

# 2. 11 الهياكل العمومية والشبه عمومية والخاصة بالمنظومة الصحية لولاية باتنة

قبل التطرق لمكونات المنظومة الصحية لولاية باتنة يجب اولا إيجاز القطاع الصحي للولاية كما يلي:

- المستوى الأول: المركز استشفائي الجامعي (CHU)؛ ويضم 22 تخصص و 5 مخابر.
- المستوى الثاني: المؤسسات الاستشفائية المتخصصة (EHS)؛ وعددها اثنان في الولاية (المؤسسة الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر، والمؤسسة الاستشفائية المتخصصة في التوليد الأم والطفل بباتنة)؛
- المستوى الثالث: المؤسسات العمومية الاستشفائية (EPH)، وعددها 9 بالولاية (واحد بباتنة، اثنان بريكة، اثنان ببريكة، اثنان باريس، واحد بنقاوس وواحد بعين التوتة)؛

- المستوى الرابع: المؤسسات العمومية للصحة الجوارية (EPSP)، وعددها 10 بالولاية (باتنة، عين توتة، مروانة، باريكة، أريس، رأس العيون، عين حاسر، نقاوس، ثنية العابد والمعذر)، وتعتبر هذه الأخيرة إدارات متواجد بالدوائر السابقة الذكر لكل منها فروع في البلديات موزعة بين مستوصفات (Salle de soin) وعيادات متعددة التخصصات (Polyclinique)؛ وللإشارة فقط فإن هناك حوالي 300 مستوصف بالولاية، بينما تحتوي بلدية دائرة على 32 مستوصف و 5 عيادات متعددة التخصصات.
- الخواص: يمكن إيجاز هذا الجانب في: أكثر من 14 عيادة منها 4 لتصفية الكلى، أكثر من 14 مؤسسة بيع المواد الصيدلانية والشبه صيدلانية بالجملة، 07 مؤسسات نقل صحي بحظيرة سيارات تضم 28 مركبة، أكثر من 200 عيادة طب عام، أكثر من 280عيادة طب متخصص، أكثر من 200 عيادة جراحة أسنان، أكثر من 280 صيدلية، 14 مؤسسة موزعة بين مركز طبي اجتماعي (CMS) ومركز طبي للعمل أشنان، أكثر من 280 صيدلية، 14 مؤسسة موزعة بين مركز طبي احتماعي (CMT) هي مؤسسات مشتركة عمومية/ خاصة.

تتمثل الهياكل والمؤسسات الصحية العمومية والشبه عمومية والخاصة بولاية باتنة في ما يلي:

## أ. الهياكل العمومية لقطاع الصحة بولاية باتنة:

يوضح الجدول الموالي الهياكل العمومية بقطاع الصحة لولاية باتنة.

## الجدول رقم (17): الهياكل العمومية لقطاع الصحة بولاية باتنة

المؤسسة الاستشفائية المتخصصة (EHS) عددها: 02		المراكز الاستشفائية الجامعية (CHU) عددها: 01	
المؤسسة الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية (المعذر)،	1	المركز الاستشفائي بن فليس التهامي.	
المؤسسة الاستشفائية المتخصصة في طب النساء والتوليد (مريم	-		
بوعتورة).			
المؤسسة العمومية للصحة الجوارية (EPSP)		المؤسسة العمومية الاستشفائية (EPH) عددها: 09	
عددها: 10			
المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة،	-	المؤسسة العمومية الاستشفائية باتنة مستشفى الامراض الصدرية	-
المؤسسة العمومية للصحة الجوارية المعذر،	-	سابقا،	
المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين التوتة،	-	المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة،	-
المؤسسة العمومية للصحة الجوارية نقاوس،	-	المؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس،	-
المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة،	-	المؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف ببريكة،	-
المؤسسة العمومية للصحة الجوارية مروانة،	-	المؤسسة العمومية الاستشفائية سليمان اميرات ببريكة،	-

and the second s	
<ul> <li>المؤسسة العمومية للصحة الجوارية راس العيون،</li> </ul>	- المؤسسة العمومية الاستشفائية علي النمر مروانة،
- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين جاسر،	- المؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة،
<ul> <li>المؤسسة العمومية للصحة الجوارية اريس،</li> </ul>	<ul> <li>المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس1،</li> </ul>
<ul> <li>المؤسسة العمومية للصحة الجوارية ثنية العابد</li> </ul>	- المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس2.
قاعة العلاج (Salle de Soin)	عيادة متعددة الخدمات (Polyclinique)
عددها: 235	عددها: 57
- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 31،	- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 09،
- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية المعذر، العدد: 14،	- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية المعذر، العدد: 03،
- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين التوتة، العدد: 19،	- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين التوتة، العدد: 04،
<ul> <li>المؤسسة العمومية للصحة الجوارية نقاوس، العدد: 14،</li> </ul>	- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية نقاوس، العدد: 06،
- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 21،	- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة: 08،
- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية مروانة، العدد: 19،	- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية مروانة، العدد: 07،
- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية رأس العيون، العدد: 21،	<ul> <li>المؤسسة العمومية للصحة الجوارية رأس العيون، العدد: 05،</li> </ul>
- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين جاسر، العدد: 22،	- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين جاسر، العدد: 05،
- المؤسسة العمومية للصحة الجواريةأريس، العدد: 47،	- المؤسسة العمومية للصحة الجواريةأريس، العدد: 06،
- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية ثنية العابد، العدد: 27.	- المؤسسة العمومية للصحة الجوارية ثنية العابد، العدد: 04.
مخابر الوقاية للولاية	و الماليك و الماليك و الماليك
	مدرسة التكوين شبه الطبي
عددها: 01	مدرسه التحوين سبه الطبي عددها: <b>01</b>
• • •	*
عددها: 01	عددها: 01
عددها: 01	عددها: 01
عددها: 01 - مخبر التطهير الولائي.	عددها: <b>01</b> عددها: - <b>0</b> مدرسة التكوين الشبه الطبي (500) مقعد بيداغوجي.
عددها: 01 - خبر التطهير الولائي عبر التطهير الولائي. عيادة توليد ريفية	عددها: 01 - مدرسة التكوين الشبه الطبي (500) مقعد بيداغوجي. وحدة كشف ومتابعة للطب المدرسي
عددها: 01 - مخبر التطهير الولائي. عيادة توليد ريفية عددها: 12	عددها: 01  - مدرسة التكوين الشبه الطبي (500) مقعد بيداغوجي. وحدة كشف ومتابعة للطب المدرسي عددها: 40
عددها: 01 عددها: 01 عيدها: 10 عيدها: 10 عيدها: 12 عيدة توليد ريفية عيدها: 12 عددها: 12 عددها: 02 عددها: 02 ميدها: 0	عددها: 01  - مدرسة التكوين الشبه الطبي (500) مقعد بيداغوجي. وحدة كشف ومتابعة للطب المدرسي عددها: 40  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 13،
عددها: 01 عددها: 01 عددها: 01 عيادة توليد ريفية عيادة توليد ريفية عددها: 12 عددها: 20 المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 03،	عددها: 10  - مدرسة التكوين الشبه الطبي (500) مقعد بيداغوجي.  وحدة كشف ومتابعة للطب المدرسي عددها: 40  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 13، - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية المعذر، العدد: 02،
عددها: 01 عددها: 10 عيادة توليد ريفية عيادة توليد ريفية عددها: 12 عددها: 12 عددها: 12 المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية المعذر، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 02،	عددها: 01 مدرسة التكوين الشبه الطبي (500) مقعد بيداغوجي. وحدة كشف ومتابعة للطب المدرسي عددها: 40 - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 13، - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية المعذر، العدد: 03، - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين التوتة، العدد: 03،
عددها: 01 عددها: 10 عيادة توليد ريفية عيادة توليد ريفية عددها: 12 عددها: 12 عددها: 12 عددها: 20، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية رأس العيون، العدد: 01،	عددها: 10 مدرسة التكوين الشبه الطبي (500) مقعد بيداغوجي. وحدة كشف ومتابعة للطب المدرسي عددها: 40  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 13، - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية المعذر، العدد: 03، - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين التوتة، العدد: 03، - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية نقاوس، العدد: 03،
عددها: 01 عيدة توليد ريفية عيادة توليد ريفية عيادة توليد ريفية عددها: 12 عددها: 20، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية رأس العيون، العدد: 01، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين جاسر، العدد: 01،	عددها: 10 مدرسة التكوين الشبه الطبي (500) مقعد بيداغوجي. وحدة كشف ومتابعة للطب المدرسي عددها: 40 عددها: 13، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 13، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين التوتة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين التوتة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية نقاوس، العدد: 04، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 04،
عددها: 01 عددها: 10 عددها: 10 عددها: 10 عددها: 12 عددها: 12 عددها: 12 عددها: 12 المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية المعذر، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية وأس العيون، العدد: 01، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين جاسر، العدد: 01، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية أريس، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية أريس، العدد: 03،	عددها: 00 مقعد بيداغوجي.  - مدرسة التكوين الشبه الطبي (500) مقعد بيداغوجي.  وحدة كشف ومتابعة للطب المدرسي عددها: 40  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 13،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين التوتة، العدد: 03،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية نقاوس، العدد: 03،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية نقاوس، العدد: 04،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 04،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية مروانة، العدد: 04،
عددها: 01 عددها: 10 عددها: 10 عددها: 10 عددها: 12 عددها: 12 عددها: 12 عددها: 12 المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية المعذر، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية وأس العيون، العدد: 01، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين جاسر، العدد: 01، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية أريس، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية أريس، العدد: 03،	عددها: 10 مدرسة التكوين الشبه الطبي (500) مقعد بيداغوجي.  وحدة كشف ومتابعة للطب المدرسي عددها: 40  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 13،  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين التوتة، العدد: 03،  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين التوتة، العدد: 03،  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية نقاوس، العدد: 04،  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 04،  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية مروانة، العدد: 03،  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية مروانة، العدد: 03،
عددها: 01 عددها: 10 عددها: 10 عددها: 10 عددها: 12 عددها: 12 عددها: 12 عددها: 12 المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية المعذر، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية وأس العيون، العدد: 01، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين جاسر، العدد: 01، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية أريس، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية أريس، العدد: 03،	عددها: 00 مقعد بيداغوجي.  - مدرسة التكوين الشبه الطبي (500) مقعد بيداغوجي.  وحدة كشف ومتابعة للطب المدرسي  عددها: 40  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 13،  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية المعذر، العدد: 03،  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية نقاوس، العدد: 03،  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية نقاوس، العدد: 04،  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية مروانة، العدد: 04،  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية مروانة، العدد: 03،  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية مروانة، العدد: 03،  المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين حاسر، العدد: 03،
عددها: 00 عددها: 10 عددها: 10 عددها: 10 عددها: 10 عددها: 12 عددها: 12 عددها: 12 عددها: 12 المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية وأس العيون، العدد: 10، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين جاسر، العدد: 01، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية أيس، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية أيس، العدد: 03،	عددها: 10 مقعد بيداغوجي.  - مدرسة التكوين الشبه الطبي (500) مقعد بيداغوجي.  - وحدة كشف ومتابعة للطب المدرسي  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 13،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين التوتة، العدد: 03،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية نقاوس، العدد: 03،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية نقاوس، العدد: 04،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية مروانة، العدد: 04،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية مروانة، العدد: 03،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين جاسر، العدد: 03،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين جاسر، العدد: 03،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين جاسر، العدد: 03،
عددها: 01 عددها: 10 عددها: 10 عددها: 10 عددها: 12 عددها: 12 عددها: 12 عددها: 12 المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية المعذر، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية وأس العيون، العدد: 01، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين جاسر، العدد: 01، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية أريس، العدد: 03، المؤسسة العمومية للصحة الجوارية أريس، العدد: 03،	عددها: 10 مقعد بيداغوجي.  - مدرسة التكوين الشبه الطبي (500) مقعد بيداغوجي.  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 13،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية باتنة، العدد: 03،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين التوتة، العدد: 03،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية نقاوس، العدد: 04،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية بريكة، العدد: 04،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية مروانة، العدد: 03،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين حاسر، العدد: 03،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية عين حاسر، العدد: 03،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية أرس العيون، العدد: 03،  - المؤسسة العمومية للصحة الجوارية أريس، العدد: 03،

المصدر: تم إعداده بالاعتماد على احصائيات مديرية الصحة والسكان ولاية باتنة

يوضح لنا الجدول رقم (17) أن ولاية باتنة تحتوي على عدة هياكل صحية عمومية، بحيث:

- مركز استشفائي جامعي واحد (المركز الاستشفائي بن فليس التهامي).
- مؤسستين استشفائيتين متخصصتين أحدهما في الأمراض العقلية بالمعذر والأخرى في طب النساء والتوليد ببلدية باتنة.
  - تسعة مؤسسات عمومية استشفائية.
  - 10 مؤسسات عمومية للصحة الجوارية.
    - 57 عيادة متعددة الخدمات.
      - 235 قاعة علاج.
- بالإضافة إلى مدرسة تكوين شبه طبي، مخبر للوقاية، وحدات كشف ومتابعة للطب المدرسي، عيادات توليد ريفية، وحدات مراقبة ومعالجة السل ومكاتب بلدية لحفظ الصحة.

#### ب. الهياكل الشبه عمومية والخاصة بقطاع الصحة ولاية باتنة

يمكن ايجاز الهياكل الخاصة والشبه عمومية بقطاع الصحة لولاية باتنة كما يلي:

الجدول رقم (18): الهياكل الشبه عمومية والخاصة بقطاع الصحة ولاية باتنة

مراكز تصفية الدم والكلى	العيادة الطبية الجراحية الخاصة
عددها: 04	عددها: 11
<ul> <li>مرکز رنادیال بباتنة،</li> </ul>	- عيادة خاصة استشفائية للتوليد الإحسانيات،
<ul> <li>مركز المغرب العربي بباتنة،</li> </ul>	- عيادة خاصة استشفائية للتوليد محمد الصادق،
<ul> <li>مرکز لوشن بباتنة،</li> </ul>	- عيادة خاصة استشفائية نزيم،
–    مركز عدة بباتنة.	- عيادة خاصة استشفائية للتوليد الزهور،
	- عيادة خاصة استشفائية للتوليد ابن سيناء،
	- عيادة طبية للطبيب زعبوب،
	- عيادة طبية للأمراض الصدرية،
	- عيادة خاصة استتشفائية للتوليد الحياة،
	- عيادة خاصة استتشفائية للتوليد الأرز،
	- عيادة خاصة جراحية النور،
	- عيادة خاصة جراحية طه.
يضاف إلى الهياكل السابقة ما يلي	مخابر التحليل الطبي
	عددها: 05

- عيادة طبية متخصصة، عددها 165،	- مخبر حلیس بباتنة،
- عيادة طب عام، عددها 278،	- مخبر سعد العود بباتنة،
- عيادة جراحة أسنان، عددها 224،	- مخبر بن امغار بباتنة،
- قاعة علاج خاصة، عددها 25،	- مخبر قوارف طریق تازولت بباتنة،
- وحدات النقل الصحي، عددها 05،	- مخبر قوارف 150 مسكن بباتنة.
<ul> <li>مؤسسة توزيع الأدوية بالجملة، عددها 14،</li> </ul>	-
<ul> <li>وحدة صيدال لإنتاج وتوزيع الأدوية، عددها 01.</li> </ul>	-
المؤسسات الاقتصادية التي تتكفل يصحة العمال وعائلتهم	بالاضافة إلى ما سبق هناك مراكز صحبة اجتماعية تابعة لمختلف ا

بالإضافة إلى ما سبق هناك مراكز صحية اجتماعية تابعة لمختلف المؤسسات الاقتصادية التي تتكفل بصحة العمال وعائلتهم.

## المصدر: تم إعداده بالاعتماد على احصائيات مديرية الصحة والسكان ولاية باتنة

يوضح الجدول السابق، أن المؤسسات الشبه عمومية والخاصة تشكلان أيضا جزء معتبر من القطاع الصحي لولاية باتنة فهي تحتوي على:

- 11 عيادة طبية جراحية.
- 04 مراكز لتصفية الدم والكلي.
  - 05 مخابر تحليل.
- بالإضافة إلى ما يفوق 700 عيادة.

# ااا. التجهيزات الطبية والموارد البشرية بالمنظومة الصحية ولاية باتنة

سنستعرض في هذا العنصر الموارد البشرية الناشطة بالمنظومة الصحية وكذلك التجهيزات المستخدمة في ولاية باتنة سواء في القطاع العام أو الخاص.

## 11.1. الموارد البشرية بالمنظومة الصحية لولاية باتنة:

تمثل الموارد البشرية بالمنظومة الصحية لولاية باتنة مختلف العمال والعاملين بها من اطباء واعوان شبه وطبيين وصيادلة ... وهذا مايوضحه الجدول التالي:

# الجدول رقم (19): الموارد البشرية الطبية بالقطاع الصحي لولاية باتنة

العدد بالقطاع الخاص	العدد بالقطاع	العدد الاجمالي	الصفة
	العام		
278	576	854	طبيب عام
165	287	452	طبيب مختص

224	125	349	طبيب جراح أسنان
276	17	293	طبيب صيدلي

المصدر: تم إعداده بالاعتماد على احصائيات مديرية الصحة والسكان ولاية باتنة

يمثل الجدول السابق توزيع الموارد البشرية الصحية بين القطاعين العام والخاص ونلاحظ أن عدد هذه الموارد في القطاع العام أكبر مما هي عليه في القطاع الخاص بالنسبة للطب العام والطب المتخصص بينما تكون في القطاع الخاص أكبر من القطاع العام فيما يتعلق بطب جراحة الأسنان أو الصيدلة.

2.III التجهيزات الطبية بالمنظومة الصحية لولاية باتنة: حسب احصائية مديرية الصحة والسكان ولاية باتنة لسنة 2013 يمكن ايجاز بعض التجهيزات بالقطاع كما هو مبين في الشكل رقم (07)

#### الشكل رقم (09): التجهيزات الطبية بقطاع الصحة لولاية باتنة

- جهاز الأشعة: عددها 103،
- أربكة طب الأسنان: عددها 95،
  - سكانير: عددها 07، بحيث:

القطاع الخاص عددها 05	القطاع العام عددها 02
<ul> <li>مركز التشخيص بالأشعة (بوقلعة، باتنة)،</li> </ul>	- المركز الاستشفائي الجامعي،
<ul> <li>مركز التشخيص بالأشعة (غسيري، باتنة)،</li> </ul>	<ul> <li>المؤسسة العمومية الاستشفائية (باتنة).</li> </ul>
<ul> <li>العيادة المتخصصة (رحمون، بريكة)،</li> </ul>	
<ul> <li>العيادة المتخصصة (إبن سيناء، باتنة)،</li> </ul>	
<ul> <li>العيادة المتخصصة (الزهور، باتنة)،</li> </ul>	

# - التصوير بالترددات المغناطيسية (IRI): عددها 02، بحيث:

القطاع الخاص عددها 01	القطاع العام عددها 01
<ul> <li>مركز التشخيص بالأشعة (بوقلعة، باتنة)،</li> </ul>	- المركز الاستشفائي الجامعي،

## - جهاز تشخيص سرطان الثدي: عددها 04، بحيث:

القطاع الخاص عددها 03	القطاع العام عددها 01
<ul> <li>مركز التشخيص بالأشعة (بوقلعة، باتنة)،</li> </ul>	- المركز الاستشفائي الجامعي،
<ul> <li>مركز التشخيص بالأشعة (غسيري، باتنة)،</li> </ul>	
<ul> <li>العيادة المتخصصة (ماضي).</li> </ul>	

- جهاز تشخيص التلف الكبدي: عددها 01،

المصدر: تم إعداده بالاعتماد على احصائيات مديرية الصحة والسكان ولاية باتنة

# IV.مشاريع وهياكل المنظومة الصحية لولاية باتنة

في الألفية الثالثة وبعد انقضاء العشرية السوداء عرفت البنى التحتية والهياكل بصورة عامة انتعاشا كبيرا في مختلف ولايات الجزائر وبمختلف القطاعات، وبالرجوع إلى وضعية ولاية باتنة بصورة خاصة فإن التطور يسير بنفس الاتجاه وربما بوتيرة أكبر نظرا لحجم الولاية ومكانتها سواء من حيث المساحة أو التقسيم الإداري والكثافة السكانية وتوزيعها، وفيما يلى سرد لمختلف العمليات التي أنجزها القطاع بالولاية.

# الجدول رقم (20): العمليات المنجزة بمديرية الصحة لولاية باتنة (2011/2005)

		2	سنة 005
ترميم الوحدات الخفيفة،	_	تجهيز جناح العمليات الجراحية لمستشفى مروانة،	-
دراسة وانجاز مركز صحي بواد الطاقة.	-	ترميم الهياكل الاستشفائية،	-
		2	سنة 006
دراسة وانجاز مركز صحي بتازولت،	_	اقتناء 15 سيارة إسعاف لفائدة القطاعات الصحية،	-
تحيئة الوحدات الخفيفة عبر تراب الولاية،	-	اقتناء وتركيب تجهيزات طبية لفائدة القطاعات الصحية،	-
دراسة وانجاز عيادة متعددة الخدمات بتيغرغار،	_	دراسة وانجاز عيادة متعددة الخدمات بعين التوتة،	-
تهيئة الوحدات الخفيفة عبر تراب الولاية،	_	دراسة وانجاز مركز صحي بباتنة،	-
اقتناء وتركيب تجهيزات طبية حراحية لفائدة القطاعات الصحية،	-	دراسة و انجاز مركز صحي بمروانة،	-
اقتناء وتركيب تجهيزات طبية حراحية لفائدة القطاعات الصحية،	_	اقتناء 10 سيارات إسعاف لفائدة القطاعات الصحية،	-
دراسة وانجاز مركزين صحيين بزانة البيضاء والرحبات،	_	دراسة وانجاز مركز حقن الدم بباتنة،	-
تجديد التجهيزات الجماعية الافرشة والأغطية،	_	دراسة وانجاز عيادة متعددة الخدمات بعين جاسر،	-
دراسة وانجاز وتجهيز ملحق معهد باستور بباتنة.	_	اقتناء سيارات إسعاف، شاحنة وسيارة رباعية الدفع،	-
		2	سنة 007
دراسة وانجاز مركز صحي بعين العصافير،	_	دراسة وانجاز مركز مكافحة السرطان بباتنة،	_
اقتناء 04 خزانات أكسجين،	_	اقتناء 09 سيارات نفعية،	-
تميئة وترميم الوحدات الخفيفة،	_	دراسة وانجاز مركز وسيط لمعالجة الادمان بباتنة،	-
انجاز وتجهيز مستشفى الأمراض العقلية بالمعذر،	_	دراسة وانجاز عيادة متعددة الخدمات ببريكة،	-
اقتناء تجهيزات طبية لفائدة القطاعات الصحية،	_	تحيئة وترميم المستشفيات،	-
		اقتناء تجهيزات طبية لفائدة القطاعات الصحية.	-
			سنة 800
دراسة وانجاز عيادة متعددة الخدمات بانغوسين،	-	تميئة وتجهيز مقر مديرية الصحة،	_
دراسة وانجاز عيادة متعددة الخدمات بفسديس،	_	- تهيئة وتوسيع مخبر الوقاية،	-
تجديد السوائل الطبية لفائدة المؤسسات الصحية مستشفى أريس	_	تهيئة جناح الداخلية التربوي و توسيع مدرسة التكوين	_

(1)، مستشفى أريس (2)، المؤسسة الاستشفائية المتخصصة مريم		الشبه الطبي،	
بوعتورة بباتنة، مستشفى سليمان عميرات ببريكة، مستشفى محمد		دراسة وانجاز مستشفى 120 سرير بثنية العابد،	-
بوضياف ببريكة، مستشفى عين التوتة، مستشفى زيزة مسيكة		دراسة وانجاز مستشفى 120 سرير برأس العيون،	_
بمروانة،		دراسة وانجاز متعدد الخدمات ببوزينة،	-
دراسة وانجاز جناح الاستعجالات بأريس.	-	دراسة وانجاز جناح الاستعجالات بباتنة،	-
دراسة وانجاز عيادة متعددة الخدمات ببولهيلات،	-	دراسة وانجاز عيادة متعددة الخدمات بالشعبة،	_
		20	سنة 009
اقتناء تجهيزات طبية للهياكل الخفيفة،	-	تجديد الأفرشة والأغطية للمؤسسات الصحية،	-
اقتناء تجهيزات طبية للعيادة المتعددة الخدمات،	-	اقتناء سيارتي إسعاف لفائدة وحدة الإسعاف	-
توسيع مستشفى أريس،	_	(SAMU 05)،	
اقتناء التجهيزات الطبية لمركز مكافحة السرطان.	_	تميئة الهياكل الخفيفة،	-
		ترميم 07 عيادات متعددة الخدمات،	-
		20	سنة 010
ترميم مدرسة التكوين الشبه الطبي،	-	دراسة وانجاز عيادة متعددة الخدمات بغسيرة،	-
توسيع وتجهيز المؤسسة الاستشفائية للأم والطفل،	_	انجاز مستشفى 60 سرير بتكوت،	-
اقتناء التجهيزات الطبية لجناح الاستعجالات بباتنة وأريس.	_	انجاز جناح للاستعجالات لفائدة المؤسسة العمومية	_
		الاستشفائية بباتنة،	
		20	سنة 011
		اقتناء جهاز السكانير لمستشفى ببريكة،	_
		- اقتناء التجهيزات الطبية الجراحية لفائدة المؤسسات الصحية،	_
		انجاز عيادة توليد ببريكة العملية.	_

## المصدر: تم إعداده بالاعتماد على احصائيات مديرية الصحة والسكان ولاية باتنة

نلاحظ من الجدول السابق أن مديرية الصحة بولاية باتنة عملة على التزود بالعديد من الهياكل والبنى التحتية انطلاقا من سنة 2005 إلى غاية سنة 2011 مما سمح لها بتعويض جزء كبير من النقص الذي كانت تعرفه في هذه الهياكل في الفترات السابقة، ويعود ذلك إلى السياسة الوطنية المنتهجة في ما يتعلق بترقية وتطوير الخدمات الصحية.

# المبحث الثاني: تقييم الامكانيات المادية والبشرية بالمنظومة الصحية لولاية باتنة

يتم من خلال هذا المبحث تقييم للإمكانيات المادية والتي تمثلت اساسا في توزيع عدد الأسرة على مختلف مصالح بالمؤسسات الاستشفائية العمومية لولاية باتنة، والامكانيات البشرية والتي تمثلت في مختلف العاملين بها من طاقم طبي واداري واعوان شبه طبيين..، وقبل التطرق الى ذلك يجب اولا الوقوف على اهم المؤشرات الصحية والمتمثلة خصوصا في صحة الام والطفل.

# المؤشرات الرئيسية للصحة

يتم التطرق الى اهم المؤشرات ومقارنتها خلال السنوات الخمس 2009-2013 الخاصة بولاية باتنة كما يلي:

# 1. ا مجموع الولادات

يمثل مجموع الولادات ومجموع الولادات بالوسط الاستشفائي خلال مدار السنة لكل من السنوات الخمس 2009-2013 وهدا ما يوضحه الجدول التالي"

جدول رقم <b>21</b> : مجموع الولادات والولادات بالوسط الاستشفائي لولاية باتنة	الج
--	-----

السنة	2009	2010	2011	2012	2013
مجموع الولادات	27360	27496	27590	27840	27910
مجموع الولادات	27732	27841	27910	28198	28270
بالوسط الاستشفائي					

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول اعلاه ان مجموع الولادات في زيادة مستمرة وبنسب متفاوتة خلال كل سنة نفس الملاحظة بالنسبة لمجموع الولادات بالوسط الاستشفائي، كما نلاحظ ان مجموع الولادات بالوسط الاستشفائي، وبتم حساب هذا الاخير بطرح مجموع الولادات من مجموع الولادات بالوسط الاستشفائي، وبتم حساب هذا الاخير الولادات الولادات من مجموع الولادات بالوسط الاستشفائي اذ نجد العدد بسيط جدا مقارنة مع العدد بمجموع الولادات بالوسط الاستشفائي، و يعود هذا الفرق الى تعذر الوصول للمستشفى وظروف استثنائية اخرى.

### 2. عدد الولادات الحية

#### الجدول رقم 22: عدد الولادات الحية

2013	2012	2011	2010	2009	السنة
27590	27530	27275	27176	27032	عدد الولادات حية

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول اعلاه ان مجموع عدد الولادات الحية بلغ خلال سنة 2013 ب 27590 وهو في تزايد بصفة مستمرة وبنسب متفاوتة خلال كل سنة.

## 3. الميتة

الجدول رقم 23: عدد الولادات الميتة

2013	2012	2011	2010	2009	السنة
674	668	670	665	654	عدد الولادات ميتة

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول اعلاه ان مجموع عدد الولادات الميتة بلغ خلال سنة 2009 ب 654 واذا تم مقارنته مع باقي السنوات نجد انه في تذبذب اذ ارتفع في سنة 2011 ليصبح 670 ولادة ميتة ثم في سنة 2012 اصبح 668 هذا ما يفسر وجود خلل في المنظومة الصحية ويجب البحث عن الاسباب ارتفاع معدل الولادات الميتة خلال مدار السنة.

# 4. الاطفال المولودين احياء ثم ماتو بعد عام

الجدول رقم 24: عدد الولادات احياء لولاية باتنة

2013	2012	2011	2010	2009	السنة
397	394	400	397	389	عدد الأطفال المولودين احياء ثم ماتو.

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول اعلاه ان مجموع عدد الاطفال المولودين احياء ثم ماتو خلال السنوات الخمس تراجع في سنة 2012 بعدد 394 وهو عدد مرتفع نسبيا ويعود ذلك الى مشاكل مبكرة او اخطاء طبية ويجب

للمعنيين من طاقم طبي الاخذ بعين الاعتبار هذه المعدلات المتذبذبة والبحث في اسباب موت هاذ الاطفال الذين ولدو احياء وتوعية المعنيين بضرورة المتابعة الطبية.

# العمليات القيصرية والولادات المبكرة الم

الجدول رقم 25: عدد الولادات العمليات القيصرية والولادات المبكرة

2013	2012	2011	2010	2009	السنة
671	664	675	653	547	عدد الولادات المبكرة
3225	3214	3187	3151	3124	عدد الولادات بعمليات قيصرية

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول اعلاه ان مجموع عدد الولادات المبكرة اي تلك الولادات التي لم تكتمل المدة المحددة لها في زيادة مستمرة خلال الخمس سنوات وهذا دليل على غياب المراجعة الدورية وعدم اهتمام المسؤولين وهذا ما يؤدي الى تراجع في المؤشرات واختلال في المنظومة الصحية، كما نلاحظ ان عدد الولادات بعملية قيصرية في ارتفاع مستمر خلال سنوات الدراسة ويعود ذلك الى اسباب صحية ونفسية لحالة المريض التي يجب دائما على الطبيب تشخيصها بصفة دورية ولازمة.

من خلال المؤشرات الرئيسية السابقة والتي تخص صحة الام والطفل نلاحظ ضعف في المنظومة الصحية لولاية باتنة اذ لا يوجد تحسن خلال السنوات محل الدراسة، حيث نلاحظ ان في كل سنة تراجع بنسب متفاوتة في النتائج، وهذا بسبب غياب الاصلاحات وتشخيص للأسباب الرئيسية من طرف المختصين والمسؤولين على هاذ القطاع الحساس.

# 11. توزيع الأسرة حسب المصالح الاستشفائية بالمؤسسات الصحية لولاية باتنة

يتم التطرق الى توزيع عدد الاسرة بالنسبة للمصالح المتواجدة بالمؤسسات الاستشفائية العمومية لولاية باتنة.

# 1.1. توزيع الأسرة حسب مصالح المركز ألاستشفائي الجامعي

المركز الاستشفائي الجامعي بباتنة يساهم في التكفل الطبي لسكان المنطقة الجنوبية الشرقية من الوطن و المقدر عددهم بأكثر من 4ملايين نسمة (خنشلة-بسكرة- ام البواقي-تبسة-مسيلة و الوادي) إضافة إلى العلاج النوعي الذي يقدمه المركز الاستشفائي الجامعي بباتنة فو يضمن التكوين في المجال الطبي

# الجدول 26: عدد الاسرة لمصالح المركز الاستشفائي الجامعي

عدد الأسرة	المصالح
32	أمراض القلب
30	أمراض الغدد
30	أمواض الدم
58	الطب الباطني
26	أمراض الكلى
24	الإنعاش الطبي
150	الجراحة العامة
52	طب الأطفال
33	أمراض العيون
123	الرضوض و الصدمات
35	جراحة الأعصاب
18	مركز تصفية الدم
24	الاستعجالات الطبية الجراحية
635	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

وهناك مصالح اخرى:

- مصلحة طب العمل
- مصلحة الأوبئة و الطب الوقائي
  - مصلحة الطب الشرعي
  - مصلحة التأهيل الحركي
- وحدة الإسعاف الطبي الاستعجالي

- مصلحة الاستشفاء المنزلي
  - مصلحة الصيدلة

مخابر: التشريح- الأنسجة-التشريح المرضي-البيوكيمياء-الجهاز الدموي-البيكتيرلوجيا-الفطريات-المصل المناعي-الهرموني و الاستقلابي

الأشعة: بالتردد المغناطيسي -سكانير-تشخيص داء سرطان الثدي-الأشعة العادية-التصوير بالتردد الصوتي- التشخيص بالمنظار-جهاز تخطيط دقات القلب.

# 11. 2 المؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في أمراض النساء و التوليد مريم بوعتورة

الجدول رقم 27: عدد الاسرة لمصالح مؤسسة امراض النساء والتوليد مريم بوعتورة

عدد الأسرة	المصالح
120	طب النساء
24	طب حديثي الولادة
26	طب الأطفال
24	جراحة الأطفال
194	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول السابق ان اكبر عدد للأسرة لمؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في المراض النساء والتوليد مريم بوعتورة تمثل في مصلحة طب النساء اذ يمثل اكبر نسبة 61.5% من اجمالي عدد الاسرة ثم تليها مصلحة طب الاطفال بنسبة 13.4% واخيرا مصلحتي طب حديثي الولادة وجراحة الاطفال بنسبة متساوية بلغت %12.3%.

## 3. 11 المؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر

الجدول رقم 28: عدد الاسرة لمصالح مؤسسة الامراض العقلية بالمعذر

عدد الأسرة	المصالح
44	العلاج الحر رجال
44	العلاج الحر نساء
12	الاستعجالات و الفحوصات
1	الأمراض العقلية للأطفال
44	وضع إجباري
144	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

من خلال الجدول السابق نلاحظ ان مصلحة الاستعجالات والفحوصات تمثل اقل عدد للأسرة بالنسبة لمؤسسة الامراض العقلية بالمعذر في حين باقي المصالح متساوية بعدد 44 سرير لكل مصلحة، كما نلاحظ ان هاذ المستشفى خالى من مصلحة الامراض العقلية للأطفال.

## 4. 11 المؤسسة العمومية الاستشفائية باتنة مستشفى الأمراض الصدرية سابقا

الجدول رقم 29: عدد الاسرة لمصالح مستشفى الأمراض الصدرية سابقا

عدد الأسرة	المصالح
60	الأمراض الصدرية و التنفسية
60	الأمراض المعدية
48	أمراض الأذن و الحنجرة
168	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول السابق ان مستشفى الامراض الصدرية سابقا يحتوي على ثلاثة مصالح حيث بلغ مجموع اسرتما ب 168 سرير وكانت مصلحة الامراض الصدرية والتنفسية تحوي على نفس عدد الاسرة لمصلحة الامراض المعدية ب 60 سرير لكل مصلحة في حين بلغ عدد مصلحة امراض الاذن ب48 سرير.

# 5. 11 المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة

الجدول رقم 30: عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة

عدد الأسرة	المصالح
34	الجراحة العامة
44	التوليد
58	الطب الباطني
40	طب الأطفال
12	الاستعجالات الطبية الجراحية
188	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول السابق ان المؤسسة العمومية الاستشفائية تحتوي على خمس مصالح متخصصة اذ بلغ عدد اجمالي الاسرة لهذه المستشفى ب 188 سرير وكانت مصلحة الطب الباطني تحتوي على اكبر عدد للأسرة اذ بلغ عددها 58 سرير.

## 6. 11 المؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف -بريكة-

الجدول رقم 31: عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف -بريكة-

عدد الأسرة	المصالح
70	الجراحة العامة

40	طب النساء و التوليد
30	طب الأطفال
16	الاستعجالات الطبية الجراحية
156	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

من خلال الجدول السابق يتضح لنا ان مستشفى محمد بوضياف يحتوي على اربعة مصالح اذ بلع العدد الاجمالي للأسرة لهذه المصالح ب 156 سرير في حين كان اكبر عدد للأسرة في مصلحة الجراحة العامة ب سرير.

# 7. المؤسسة العمومية الاستشفائية سليمان عميرات -بريكة

الجدول رقم 32: عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية عميرات -بريكة-

عدد الأسرة	المصالح
60	الجراحة العامة
30	أمراض الكلى
30	الأمراض المعدية
20	الاستعجالات الطبية الجراحية
140	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

من خلال الجدول السابق يتضح لنا ان مستشفى عميرات ببريكة يحتوي على 140 سرير بالنسبة لأربعة مصالح متخصصة وكان اكبر عدد للأسرة في مصلحة الجراحة العامة ب 60سرير.

## 8. 11 المؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس

الجدول رقم 33: عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس

عدد الأسرة	المصالح
60	الجراحة العامة
70	طب الداخلي
60	طب الأطفال
60	طب النساء و التوليد
18	الاستعجالات الطبية الجراحية
268	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول السابق بان المؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس تضم خمسة مصالح متخصصة اذ بلغ عدد الاسرة الاجمالي ب 268سرير، وكانت مصلحة الطب الداخلي تضم اكبر عدد من الاسرة

# 11. 9 المؤسسة العمومية الاستشفائية على النمر مروانة

الجدول رقم 34: عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية على النمر مروانة

عدد الأسرة	المصالح
60	الجراحة العامة
20	الأمراض المعدية
60	طب الداخلي
10	الاستعجالات الطبية الجراحية
150	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

من خلال الجدول السابق يتضح لنا ان مستشفى علي النمر بمروانة يحتوي على 150 سرير موزع على اربعة مصالح متخصصة، وكان اكبر عدد للاسرة في مصلحة الجراحة العامة اذ بلغ 60 سرير.

## 10. 11 المؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة

الجدول رقم 35: عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة

عدد الأسرة	المصالح
40	طب الأطفال
44	طب النساء و التوليد
84	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

## 11. 11 المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1

الجدول رقم 36: عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1

عدد الأسرة	المصالح
74	الجراحة العامة
40	طب الداخلي
24	الاستعجالات الطبية الجراحية
138	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

من خلال الجدول السابق نلاحظ ان المؤسسة العمومية الاستشفائية 1 تحتوي على 138 سرير موزع على 138 على ثلاث مصالح متخصصة، وكان اكبر عدد للأسرة في مصلحة الجراحة العامة ب 74سرير.

#### 12. 11 المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس2

الجدول رقم 37: عدد الاسرة لمصالح المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2

عدد الأسرة	المصالح
50	طب الأطفال
48	التوليد
16	تصفية الدم
114	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

من خلال الجدول السابق نلاحظ ان المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2 تحوي على 114 سرير موزع على ثلاثة مصالح ، واحتلت المصلحة المتخصصة بطب الاطفال اكبر عدد من الاسرة قدر ب 50 سرير.

# ااا. توزيع الموارد البشرية حسب الوظائف بالمؤسسات الصحية لولاية باتنة

يتم التطرق الى توزيع مختلف الموارد البشرية من طاقم طبي واداري واعوان شبه طبيين على المؤسسات الاستشفائية العمومية لولاية باتنة.

# ااا .1 المركز الاستشفائي الجامعي

# الجدول رقم 38: توزيع الموارد البشرية بالمركز الاستشفائي الجامعي

العدد	المركز ألاستشفائي الجامعي
04	أساتذة
09	-
68	أساتذة مساعدون
99	أطباء أخصائيين

1/5	
165	أطباء مقيمون
79	أطباء عامون
05	جراحوا الأسنان
	- <b>3 5</b> .
03	صيادلة
	105 40
0.4.4	
844	شبه الطبيين
07	أطباء نفسانيون
650	إداريون و غيرهم
	, 5. 3 39 1
1933	المجموع
1700	,

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

من خلال الجدول السابق يتضح لنا ان المركز الاستشفائي الجامعي يضم 1933 مورد بشري موزع حسب تخصص العمال من اطباء واداريون و..، وكان اكبر طاقم بشري هو العمال الاداريون وغيرهم بعدد 650 عامل.

2. المؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في أمراض النساء و التوليد مريم بوعتورة

الجدول رقم 39: توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في أمراض النساء و التوليد مريم بوعتورة

العدد	المؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في أمراض النساء و
	التوليد
11	أطباء اخصائين
20	أطباء عامون
01	صيادلة
99	شبه الطبيين

76	قابلات و مولدات
02	أطباء نفسانيون
82	إداريون و غيرهم
291	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

من خلال الجدول السابق يتضح لنا ان المؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في امراض النساء والتوليد تضم 291 طاقم طبي واداري، وكان اكبر عدد مثل فئة الشبه طبيين بعدد 99 عامل.

## 3. المؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر

الجدول رقم 40: توزيع الموارد البشرية بمؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر

العدد	المؤسسة العمومية الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر
07	أطباء اخصائين
06	أطباء عامون
01	جراحة أسنان
01	صيادلة
47	شبه الطبيين
09	أطباء نفسانيون
25	إداريون و غيرهم
96	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول اعلاه ان مستشفى الامراض العقلية بالمعذر يحتوي على مجموع موارد بشرية بلغ عددها 96عامل في حين كان أكبر عدد للعمال بالمستشفى هو الاعوان شبه طبيين الذي بلغ عددهم 47عامل.

4. III مؤسسة العمومية الاستشفائية باتنة مستشفى الأمراض الصدرية سابقا الجدول رقم 41: توزيع الموارد البشرية بمستشفى الأمراض الصدرية سابقا باتنة

المؤسسة العمومية الاستشفائية باتنة
أطباء اخصائين
أطباء عامون
جراحة أسنان
صيادلة
شبه الطبيين
أطباء نفسانيون
إداريون
أعوان تقنيون و أعوان المصالح
المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

من خلال الجدول اعلاه نلاحظ ان مستشفى الامراض الصدرية سابقا يضم 320 موظف موزعين حسب تخصص العمل والمهام، اذ بلغ اكبر طاقم للأعوان الشبه الطبيين عدد 166 عامل.

## 111. 5 المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة

الجدول رقم 42: توزيع الموارد البشرية المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة

عدد	المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة
12	أطباء اخصائين
18	أطباء عامون
04	جراحة أسنان
01	صيادلة
138	شبه الطبيين
26	قابلات و مولدات
142	إداريون و غيرهم
341	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول اعلاه ان المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة يحتوي على مجموع موارد بشرية بلغ عددهم عددها 341عامل في حين كان اكبر عدد للعمال بالمستشفى هو الاعوان الاداريون وغيرهم الذي بلغ عددهم 142 عامل.

## 111 .6 المؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف -بريكة-

الجدول رقم 43: توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف -بريكة-

عدد	المؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف —بريكة—
21	أطباء عامون
01	صيادلة
123	شبه الطبيين

17	قابلات و مولدات
148	إداريون و غيرهم
310	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول اعلاه ان المؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف تضم موارد بشرية بلغ عددهم عددها 310عامل في حين كان اكبر عدد للعمال بالمستشفى هو الاعوان الاداريون وغيرهم الذي بلغ عددهم 148 عامل.

#### 11. 7. المؤسسة العمومية الاستشفائية سليمان عميرات -بريكة-

الجدول رقم 44: توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية سليمان عميرات -بريكة-

عدد	المؤسسة العمومية الاستشفائية سليمان عميرات —بريكة-
04	أطباء عامون
17	أطباء مختصون
01	صيادلة
76	شبه الطبيين
01	أطباء نفسانيون
64	إداريون و غيرهم
163	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول اعلاه ان المؤسسة العمومية الاستشفائية سليمان عميرات تضم موارد بشرية بلغ عددهم بلغ عددها 163عامل في حين كان اكبر عدد للعمال بالمستشفى هو الاعوان الشبه طبيين الذي بلغ عددهم 76 عامل.

## 111.8 المؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس

الجدول رقم 45: توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس

عدد	المؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس
20	أطباء عامون
14	أطباء مختصون
02	جراحة الأسنان
01	صيادلة
181	شبه الطبيين
01	أطباء نفسانيون
14	طب النساء و التوليد
27	إداريون و غيرهم
138	أعوان تقنيون و أعوان المصالح
398	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول اعلاه ان المؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس تضم موارد بشرية بلغ عددهم عددها 398عامل في حين كان اكبر عدد للعمال بالمستشفى هو الاعوان الشبه طبيين الذي بلغ عددهم 181عامل.

## 111. 9 المؤسسة العمومية الاستشفائية على النمر مروانة

الجدول رقم 46: توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية على النمر مروانة

عدد	المؤسسة العمومية الاستشفائية علي النمر مروانة
16	أطباء عامون
12	أطباء مختصون
01	جواحة الأسنان
01	صيادلة
118	شبه الطبيين
20	إداريون و غيرهم
72	أعوان تقنيون و أعوان المصالح
240	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول اعلاه ان المؤسسة العمومية الاستشفائية علي النمر مروانة تضم موارد بشرية بلغ عددهم بلغ عددها 240عامل في حين كان أكبر عدد للعمال بالمستشفى هو الاعوان الشبه طبيين الذي بلغ عددهم 118عامل.

## 111. المؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة

الجدول رقم 47: توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة

عدد	المؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة
09	أطباء عامون
03	أطباء مختصون

01	صيادلة
24	قابلات و مولدات
47	شبه الطبيين
01	أطباء نفسانيون
13	إداريون و غيرهم
34	أعوان تقنيون و أعوان المصالح
133	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول اعلاه ان لمؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة تضم موارد بشرية بلغ عددهم بلغ عددها 133عامل في حين كان اكبر عدد للعمال بالمستشفى هو الاعوان الشبه طبيين الذي بلغ عددهم 47عامل.

## 11. المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1

## الجدول رقم 48: توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1

عدد	المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1
17	أطباء عامون
06	أطباء مختصون
01	جراحة أسنان
02	صيادلة
122	شبه الطبيين
01	أطباء نفسانيون
27	إداريون و غيرهم

52	أعوان تقنيون و أعوان المصالح	
228	المجموع	

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول اعلاه ان لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 1 تضم موارد بشرية بلغ عددها 228 عامل في حين كان اكبر عدد للعمال بالمستشفى هو الاعوان الشبه طبيين الذي بلغ عددهم 122عامل.

#### 11. 11 المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس2

## الجدول رقم 49: توزيع الموارد البشرية لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2

عدد	المؤسسة العمومية الاستشفائية اريس 2
16	أطباء عامون
02	أطباء مختصون
01	جراحة أسنان
01	صيادلة
49	شبه الطبيين
34	قابلات و مولدات
01	أطباء نفسانيون
08	إداريون و غيرهم
24	أعوان تقنيون و أعوان المصالح
136	المجموع

المصدر: من اعداد الطالبة بالاعتماد على احصائيات من مديرية الصحة والسكان لولاية باتنة

نلاحظ من خلال الجدول اعلاه ان لمؤسسة العمومية الاستشفائية اريس2 تضم موارد بشرية بلغ عددها 136 عامل في حين كان اكبر عدد للعمال بالمستشفى هو الاعوان الشبه طبيين الذي بلغ عددهم 49عامل.

من خلال ما سبق يتضح لنا ان المؤسسات الاستشفائية العمومية بولاية باتنة لا تختلف كثيرا فيما بينها اما من حيث توزيع عدد الاسرة على المصالح المختصة اد نجد ان اكبر عدد للأسرة في معظم هده المستشفيات تمركز في مصلحتي الجراحة العامة والطب الباطني ، واما من حيث توزيع الطاقم الطبي والاداري اد نجد ان اكبر عدد للموظفين في هده المؤسسات هم الاعوان الشبه طبيين والاداريون وغيرهم.

## المبحث الثاني: المنهجية المعتمدة في الدراسة الميدانية

من خلال هذا المبحث الثاني سنبين الأسلوب المتبع اعداد الدراسة الميدانية، مختلف الأساليب والآليات، محيث سيشمل:

- اولا: توصيف مجتمع الدراسة وكيفية اختيار العينة محل الدراسة،
  - ثانيا: توضيح آلية جمع البيانات المستخدمة في الدراسة،
  - ثالثا: استعراض أدوات التحليل الإحصائي وأسباب اختيارها،

#### 1. مجتمع وعينة الدراسة

سنحاول أن نبين في هذا المطلب الأفراد المعنين بالبحث، انطلاقا من مجتمع الدراسة وهو المجموعة الكلية من العناصر التي يسعى الباحث إلى أن يعمم عليها النتائج ذات العلاقة بالمشكلة المدروسة وصولا إلى عينة الدراسة وهي تلك العينة التي تتوزع فيها خصائص المجتمع بنفس النسب الواردة في المجتمع.

#### 1. ا مجتمع الدراسة

يتطلب البحث العلمي تحديدا واضحا ودقيقا لجتمع الدراسة بما يتماشى مع عنوان البحث، اشكاليته والهدف منه، وفي هذا الصدد يتمثل مجتمع الدراسة لهذه الأطروحة "تقييم الخدمات الصحية وآليات تحسينها، دراسة ميدانية بولاية باتنة" في شريحتين هما:

- القائمين على تقديم هذه الخدمات الصحية: الطاقم الطبي، الشبه طبي بالإضافة إلى الطاقم الإداري في ولاية باتنة من جهة،
  - ومن جهة أخرى متلقي الخدمات الصحية ومستقبلها أي المرضى بنفس الولاية.

وقد تم اختيار القطاع العام لإجراء هذه الدراسة الميدانية وهذا لحجم هذا القطاع الذي يمثل الأغلبية مقارنة بالقطاع الخاص، وفي هذا الإطار يمثل مجتمع الدراسة الشرائح المذكورة سابقا في كل من أكبر المؤسسات الصحية العمومية بالولاية، وهي:

- المركز الاستشفائي الجامعي "بن فليس التهامي" (CHU BATNA)،
  - المؤسسات الاستشفائية المتخصصة (EHS) وعددها 2 في الولاية،
  - المؤسسات الاستشفائية العمومية (EPH) وعددها 10 في الولاية.

والجدول التالي تمثل بعض المعلومات عن المؤسسات الصحية التي تمت بما الدراسة الميدانية لسنة 2014:

الجدول رقم (50): عدد الأسرة والموارد البشرية العاملة بالمؤسسات الصحية الممثلة لمجتمع الدراسة

عدد العاملين الصحيين	عدد الإداريين العاملين	عدد	المؤسسة الصحية
بالمؤسسة	بالمؤسسة	الأسرة	
1228	650	635	المركز الإستشفائي الجامعي
209	82	194	المؤسسة الاستشفائية المتخصصة في أمراض النساء والتوليد مريم
			بوعتورة
71	25	144	المؤسسة الاستشفائية المتخصصة في الأمراض العقلية بالمعذر
204	116	168	المؤسسة العمومية الاستشفائية باتنة
199	142	188	المؤسسة العمومية الاستشفائية عين التوتة
162	148	156	المؤسسة العمومية الاستشفائية محمد بوضياف بريكة
99	64	140	المؤسسة العمومية الاستشفائية سليمان عميرات بريكة
233	165	268	المؤسسة العمومية الاستشفائية نقاوس
148	92	150	المؤسسة العمومية الاستشفائية علي النمر مروانة
86	47	84	المؤسسة العمومية الاستشفائية زيزة مسيكة مروانة
149	79	138	المؤسسة العمومية الاستشفائية أريس 1
104	32	114	المؤسسة العمومية الاستشفائية أريس 2
2848	1578	2379	المجموع

المصدر: تم إعداده بالاعتماد على احصائيات مديرية الصحة والسكان ولاية باتنة

#### 2. ] عينة الدراسة

تم اختيار نوع العينة الطبقية إذ أن مجتمع الدراسة غير متجانس، نظرا لأنه يتألف من فئات أو طبقات مختلفة بعضها عن بعض. ويتطلب هذا النوع مراعاة الخطوات التالية:

- تحديد الفئات المتوافرة في مجتمع الدراسة،
  - تحديد أفراد كل فئة على حدة،
- اختيار من كل فئة عينة عشوائية بسيطة تمثلها بحيث يتناسب عدد كل فئة في العينة مع عددها في المجتمع الأصلى للدراسة.

أما فيما يخص حجم العينة فحتى تكون لها دلالة ارتأينا أن يكون عدد مجتمع الدراسة (1360 فرد)، بحيث:

#### - فيما يتعلق بمقدم الخدمة:

أ. حجم العينة فيما يتعلق بالطاقم الطبي والشبه طبي 570 فرد، إذ أن عدد أفراد المحتمع مقدر ب
 2848 فرد،

ب. حجم العينة فيما يتعلق بالطاقم الإداري 310 فرد، إذ أن عدد أفراد المحتمع مقدر بـ 1578 فرد.

- فيما يتعلق بمتلقي الخدمة: في هذا الإطار تم الاعتماد على عدد الأسرة بالمؤسسات الصحية محل الدراسة لتحديد حجم المجتمع ومن ثم عدد العينة الذي قدر به 480 فرد (عدد الأسرة بكل من المركز الاستشفائي المحامعي والمؤسسات الاستشفائية المتخصصة والمؤسسات العمومية الاستشفائية مقدر به 2379 سرير).

## 11. آليات جمع البيانات

تتعدد أساليب جمع البيانات بصورة حاصة، ولكن من أكثرها شيوعا نجد: الاستبيان، المقابلة والملاحظة. ويتم اختيار هذه الأساليب وبناءها على ضوء أسس علمية، للوصول إلى البيانات المطلوبة، وبالتالي تحقيق أهداف البحث العلمي.

ويجوز للباحث أن يستخدم هذه الأدوات منفردة أو مجتمعة، وذلك تبعا لطبيعة البحث، وأهدافه، وتوجهات الباحث، والإمكانات المتاحة.

#### 1. | الأسلوب المستخدم لجمع البيانات

فيما يتعلق بموضوع البحث سيتم اعتماد وسيلتين لتحقيق أهداف الدراسة:

- أولا: الإحصائيات الجحمعة والمتحصل عليها من مختلف المصادر التي توجت لها الباحثة بصورة مباشرة أو غير مباشرة: كالديوان الوطني للإحصائيات، مديرية الصحة لولاية باتنة، المركز الوطني لليقظة، المؤسسات الصحية موضوع عينة الدراسة.
- ثانيا: الاستبيان كوسيلة لجمع البيانات وتحليل الإشكالية محل الدراسة، ويقصد بالاستبيان تلك الوسيلة التي تستعمل لجمع بيانات أولية وميدانية حول مشكلة أو ظاهرة البحث العلمي، كما تعني أيضا مجموعة أسئلة مكتوبة يقوم المبحوث بالإجابة عنها، وهي من بين الأدوات الأكثر استخداما في الحصول على البيانات من المبحوثين مباشرة ومعرفة آرائهم واتجاهاتهم.

ولهذا الغرض قمنا بتصميم استمارتين تخدم أهداف البحث موجهة لأفراد العينة بطبقتيها (بحيث توجه الاستمارة الأولى المورد للمريض الذي يتلقى الخدمات الصحية، بينما توجه الاستمارة الثانية للمورد البشري المقدم للخدمات الصحية).

#### 2. استمارة البحث

بعد عرض الاستمارتين على مجموعة من ذوي الاختصاص وإنارتهم حول موضوع البحث وأهدافه، تم وضعهما على الشكل والمضمون الموضح في الملحقين (1) و(2).

بالنسبة للاستمارة الأولى والموجهة للمريض فهي مقسمة إلى جزئين بحيث:

- الجزء الأول: يضم معلومات شخصية حول الاستمارة والجهة المصدرة لها والغرض منها، هذا من جهة ومن جهة أخرى معلومات حول المبحوث: المؤسسة، الصفة، المؤهل العلمي، الجنس والسن.
- الجزء الثاني: يهدف إلى تقييم مستوى الخدمات الصحية وفق المعايير الخمسة لنموذج Servqual من خلال 25 سؤال بمعدل 5 أسئلة لكل معيار.
  - بالنسبة للاستمارة الثانية والموجهة لمقدم الخدمة الصحية فهي مقسمة إلى جزئين أيضا بحيث:
- الجزء الأول: يضم معلومات شخصية حول الاستمارة والجهة المصدرة لها والغرض منها، هذا من جهة ومن جهة أخرى معلومات حول المبحوث: المؤسسة، الصفة، المؤهل العلمي، الجنس والسن.
- الجزء الثاني: ويهدف إلى إبراز آليات تحسين مستوى الخدمة الصحية وذلك من خلال 10 أسئلة تم توجيهها إلى أفراد عينة الدراسة.

بعد تصميم الاستمارتين تم إعداد 1360 نسخة (480 نسخة للإستمارة الأولى و880 للإستمارة الثانية) بغرض توزيعها على أفراد العينة بطريقة التوزيع المباشر، وخلال عملية التوزيع تم تقديم شرح مبسط للمستجوبين وإعطائهم فكرة حول الموضوع من حيث الهدف والأهمية وطلب منهم الإجابة الصريحة وبكل موضوعية.

وبعد الانتهاء من عملية التوزيع، تم الإعتماد على 446 استمارة بالنسبة للإستبيان الأول و853 استمارة من الإستبيانين الأول والثاني على الترتيب، وذلك لعدم اكتمال عملية الإجابة على بعض الاستمارات وكذا تناقض اجابات البعض منها.

## اال. أدوات التحليل الإحصائي

بحدف الوصول إلى نتائج معبرة، صادقة وذات دلالة تم الاعتماد على برنامج الحزمة الاحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS) نسخة 19 باستخدام الأدوات الإحصائية التالية:

- التكرارات والنسب المئوية لوصف خصائص عينة الدراسة.
- المتوسطات الحسابية من أجل معرفة درجة موافقة المستجوبين وحجم الفجوة بالنسبة لكل معيار من المعايير المذكورة للتقييم.
  - الإنحراف المعياري، لقياس درجة تشتت الإجابات عن المتوسط الحسابي.

#### 1.11. تحديد ثبات أداة القياس

يقصد بثبات أداة القياس أن تعطي الدراسة النتائج نفسها إذا أعيد تطبيق الاستبيان على نفس العينة وفي نفس الظروف، وبغرض التأكد من ثبات أداة القياس قمنا بما يلى:

- الاختبار وإعادة الاختبار: تم تطبيق الاستبيان على عينة استطلاعية مرتين بينهما فارق زمني مدته أسبوعان ثم قمنا بحساب معامل الارتباط بين إجابات المفحوصين في المرتين، فكان معامل الارتباط مرتفعا وهذا ما يمثل مؤشرا على ثبات الاستبيان وبالتالي على صلاحيته وملائمته لأغراض الدراسة.
- معامل ثبات كرونباخ الفا: قامنا بحساب "معامل ثبات ألفا كرونباخ" باستخدام "برنامج الحزمة الإحصائية للعلوم الإجتتماعية SPSS19" والذي من خلاله تم حساب معامل التمييز لكل سؤال ومن ثم حذف كل الأسئلة التي كان معامل تمييزها ضعيف أو سالب (أقل من 0.6). ويوضح الجدول أدناه التالي، نتائج اختبار معامل الثبات:

معامل ألفا كرونباخ	المعيار
0.715	- الملموسية
0.638	- الاعتمادية
0.812	- الاستجابة
0.682	- الثقة
0.765	- التعاطف
0.875	استمارة تقييم الخدمات الصحية

الجدول رقم (51): معامل ألفا كرونباخ

تم إعداده بالاعتماد على برنامج SPSS

من الجدول رقم (51) نلاحظ أن معاملات ألفا كرونباخ جيدة وتتعدى كلها درجة الإعتمادية 60 %، 68.2 فقد كانت على التوالي بالنسبة لأبعاد جودة الخدمة الصحية مساوية لـ 71.5 %، 63.8 %، 81.2 % و87.5 % بالنسبة لكل المعايير.

ومنه نستنتج أن الاستمارة مقبولة، حيث أنه لو أعيد استعمالها في فترات وظروف مختلفة فإنه يفترض أن تعطي نفس النتائج.

#### 2.111 اختبار ليكرت

فيما يتعلق بالجزء الثاني للاستمارتين تم الاعتماد على أسلوب "ليكرت" في صياغة الاستمارة وتقييم مضمونها، وأسلوب "ليكرت" هو أداة لقياس السلوكيات يوظف في عديد الاختبارات، ويعتمد المقياس على ردود تدل على درجة الموافقة أو الاعتراض على صيغة ما.

لقد قمنا في إعداد الاستمارتين في جزئهما الثاني على "فقرات ليكرت" من خلال:

- الجذع: والذي يمثل جملة الهدف منها هو تحديد السلوكية،
- السلم: وهو مقياس يستعمل لتحديد درجة الموافقة والاختلاف مع جملة الجذع. وقد اعتمدنا في هذا الإطار على خمسة خيارات لقياس إما إيجابية أو سلبية الإجابة.

وبعد تجميع مختلف الإجابات، قمنا بتحليل كل جذع على حدى، ومن ثم بتحليل إجابات مجموعات من الجذوع للحصول على نتيجة جماعية لكل مجموعة.

## 11.3 المعالجة الإحصائية

يمكن أيجاز المعالجة الإحصائية للبيانات التي تمت في إطار موضوع الدراسة في ما يلي:

- توظيف الأدوات الإحصائية: تم الاعتماد على "برنامج الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية "SPSS19" بإعتباره أحد أهم البرامج والتطبيقات المصممة للقيام بعملية التحليل الإحصائي للبيانات، وذلك من خلال ما يمتلكه هذا البرنامج من أدوات إحصائية قوية ومرنة وسهلة الاستخدام. إذ يوفر هذا البرنامج إمكانيات متعددة: معالجة البيانات من فرز وتصفية وعمليات حسابية ... الخ، إعداد المخرجات من نسب وتوزيعات تكرارية، متوسطات حسابية وجداول تقاطعية بمستويات متعددة، إجراء عمليات التحليل الوصفي للمتغيرات كمقاييس النزعة المركزية ومقاييس التشتت الخ...، إيجاد العلاقات والروابط بين المتغيرات: الارتباط، الانحدار الخ...
- المقارنة الثنائية للمتغيرات واختبار الفرضيات: تم استخدام "اختبار " واختبار فيشر "Fisher" باعتبارهما من أهم وأنسب الأدوات الإحصائية المستخدمة في تحليل الظواهر وتقييمها سواء الوصفية منها أو غير الوصفية. لذا فغالبا ما لا تخلو الدراسات والأبحاث التي تنتهج الأسلوب الكمي أو السلوكي من تطبيق أو استخدام هذا الأسلوب في التحليل الإحصائي.

#### المبحث الثالث: معالجة البيانات

فيما يلي نعرض مختلف النتائج المتحصل عليها بعد تفريغ الاستبيان وتحليل محتواه

#### . معالجة البيانات الشخصية

تضمن الجزء الأول من الاستمارتين معلومات عامة وشخصية حول مفردات العينة نبين نتائجها كما يلى:

## 1. الطبيعة التواجد في المؤسسة الصحية

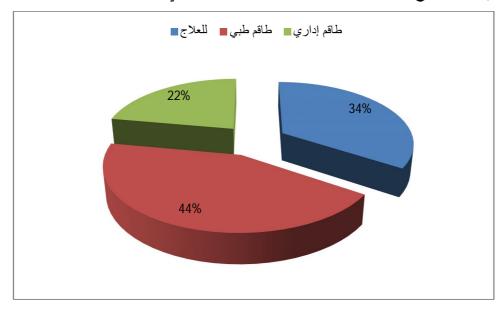
الجدول رقم (52): توزيع أفراد العينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة

النسبة المئوية	التكرار	طبيعة التواجد بالمؤسسة الصحية
34.29	446	للعلاج
43.57	566	طاقم طبي
22.14	287	طاقم إداري
100	1299	المجموع

المصدر: تم إعداده اعتمادا على نتائج الاستبيان

ويمكن توضيح بيانات الجدول السابق وفق الشكل الموالي

الشكل رقم (10): توزيع أفراد العينة حسب متغير طبيعة التواجد في المؤسسة



المصدر: تم إعداده اعتمادا على نتائج الاستبيان

نلاحظ أن الشريحتين الأكثر تمثيلا في مفردات العينة هما شريحة الطاقم الطبي (أطباء، وممرضين) وشريحة المرضى بنسبتي 47.57% و34.29% على التوالي، أما نسبة الطاقم الإداري فهي الأقل تمثيلا بنسبة 22.14%.

1.2. الجنس الجدول رقم (53): توزيع أفراد العينة حسب متغير الجنس

النسبة المئوية	التكرار	الجنس
35.14	457	ذكر
64.86	842	أنثى
100	1299	المجموع

المصدر: تم إعداده اعتمادا على نتائج الاستبيان

ويمكن توضيح بيانات الجدول السابق وفق الشكل الموالي.

الشكل رقم (11): توزيع أفراد العينة حسب متغير الجنس



المصدر: تم إعداده اعتمادا على نتائج الاستبيان

نلاحظ أن الجنس الأكثر تمثيلا في مفردات العينة هو جنس الإناث بنسبة 64.86% بينما يمثل جنس الذكور ما نسبته 35.14% فقط.

3.1 السن

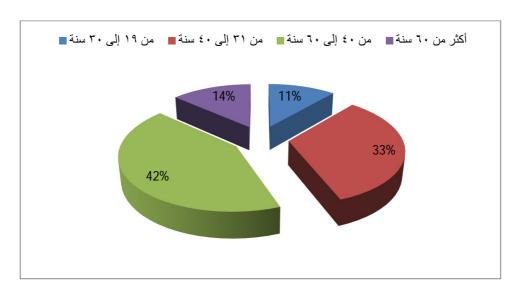
السن	متغير	حسب	العينة	أفراد	توزيع	:(54)	رقم	الجدول
------	-------	-----	--------	-------	-------	-------	-----	--------

النسبة المئوية	التكرار	الجنس
11.28	145	من 19 إلى 30 سنة
33.00	429	من 31 إلى 40 سنة
42.29	549	من 40 إلى 60 سنة
13.43	176	أكثر من 60 سنة
100	1299	المجموع

المصدر: تم إعداده اعتمادا على نتائج الاستبيان

ويمكن توضيح بيانات الجدول السابق وفق الشكل الموالي.

الشكل رقم (12): توزيع أفراد العينة حسب متغير السن



المصدر: تم إعداده اعتمادا على نتائج الاستبيان

نلاحظ أن أفراد العينة موزعين على فئتي الأفراد من 31 إلى 40 سنة والأفراد من 40 إلى 60 سنة بنسبة لا 30% ونسبة 42.29% على التوالي، بينما نجد أن الأفراد من 19 إلى 30 سنة والأفراد أكثر من 60 سنة لا يمثلون إلا ما نسبته 11.28% فقط.

#### 4.1 الحالة المدنية

الجدول رقم (55): توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية

النسبة المئوية	التكرار	الجنس
21.14	275	أعزب
78.86	1024	متزوج
100	1299	المجموع

المصدر: تم إعداده اعتمادا على نتائج الاستبيان

ويمكن توضيح بيانات الجدول السابق وفق الشكل الموالي.

الشكل رقم (13): توزيع أفراد العينة حسب متغير الحالة المدنية



المصدر: تم إعداده اعتمادا على نتائج الاستبيان

نلاحظ أن الفئة الغالبة على أفراد العينة هي فئة المتزوجين بنسبة 78.86% بينما لا تمثل فئة العزاب إلا نسبة 21.14%.

#### 5. المستوى التعليمي

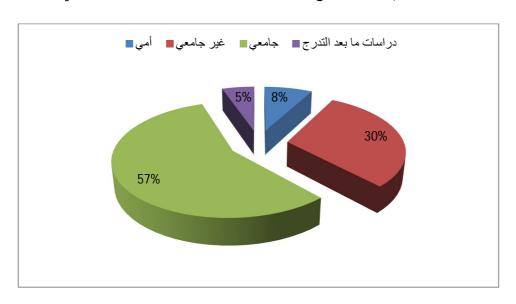
سب متغير المستوى التعليمي	ع أفراد العينة ح	(56): توزيع	الجدول رقم
---------------------------	------------------	-------------	------------

النسبة المئوية	التكرار	المستوى التعليمي
7.86	102	أمي
30.28	393	غير جامعي
56.57	735	جامعي
5.29	69	دراسات ما بعد التدرج
100	1299	المجموع

المصدر: تم إعداده اعتمادا على نتائج الاستبيان

ويمكن توضيح بيانات الجدول السابق وفق الشكل الموالي.

الشكل رقم (14): توزيع أفراد العينة حسب متغير المستوى التعليمي



المصدر: تم إعداده اعتمادا على نتائج الاستبيان

نلاحظ من نتائج الاستبيان أن فئة الجامعيين تمثل الشريحة الغالبة على أفراد العينة بنسبة 56.57% تليها شريحة غير الجامعيين بنسبة 30.28%، بينما كانت نسبتي الأميين وأصحاب الدراسات العليا ضئيلة جدا ومقدرة بـ 7.86% و5.29% على التوالي.

## 6. الدخل الشهري

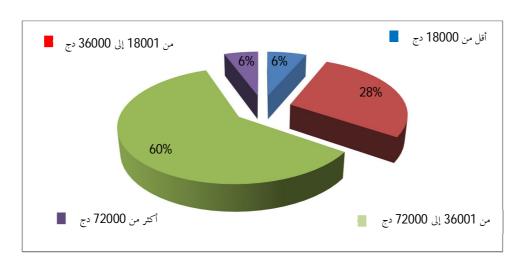
الجدول رقم (57): توزيع أفراد العينة حسب متغير الدخل الشهري

النسبة المئوية	التكرار	الدخل الشهري
6.43	84	أقل من 18000 دج
28.13	366	من 18001 دج إلى 36000 دج.
59.86	777	من 36001 دج إلى 72000 دج.
5.58	72	أكثر من 72000 دج.
100	1299	المجموع

المصدر: تم إعداده اعتمادا على نتائج الاستبيان

ويمكن توضيح بيانات الجدول السابق وفق الشكل الموالى.

الشكل رقم (15): توزيع أفراد العينة حسب متغير الدخل الشهري



المصدر: تم إعداده اعتمادا على نتائج الاستبيان

نلاحظ أن أكبر شريحة في عينة الدراسة هي شريحة من يتراوح دخلهم من 36000 إلى 72000 دج، بنسبة 5.58 دج أما أصغر شريحة فهي فئة أصحاب الدخول التي تفوق 72000 دج بنسبة 5.58%، تليها فئة أصحاب الدخول المتوسطة بنسبة 28.13%.

#### 7.1 مكان الإقامة

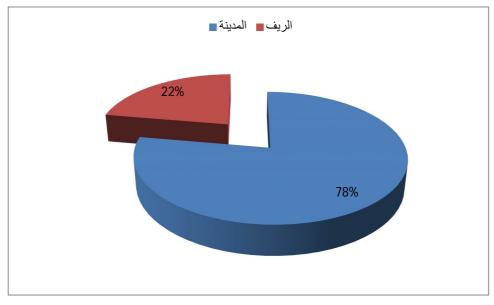
الجدول رقم (58): توزيع أفراد العينة حسب متغير مكان الإقامة

النسبة المئوية	التكرار	مكان الإقامة
77.72	1009	المدينة
22.28	290	الريف
100	1299	المجموع

المصدر: تم إعداده اعتمادا على نتائج الاستبيان

ويمكن توضيح بيانات الجدول السابق وفق الشكل الموالي.

الشكل رقم (16): توزيع أفراد العينة حسب متغير مكان الإقامة



المصدر: تم إعداده اعتمادا على نتائج الاستبيان

نلاحظ أن 77.72% من أفراد العينة تقطن في المدن بينما لا يقطن في الريف إلا ما نسبته 22.28%.

## 11. معالجة بيانات استبيان تقييم الخدمات الصحية

نقوم فيما يلي بتحليل أجوبة أفراد العينة المتعلقة بتقييم مستوى الخدمات الصحية وفق طريقة SERVQUAL ومحاولة تحليل حجم الفجوة بين التوقعات والإدراكات المحققة لأفراد العينة.

#### 1. 1 معيار الملموسية

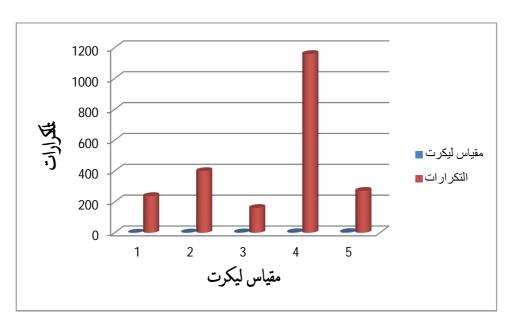
يوضح الجدول أدناه أجوبة أفراد العينة فيما يتعلق بمعيار ملموسية الخدمات الصحية.

الجدول رقم (59): تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الملموسية

حجم	الانحراف	الوسط			التكرارات			العبارة	الترميز
الفجوة	المعياري	الحسابي	قبول	قبول	حياد	رفض	رفض		
			مطلق	جزئي		جزئي	مطلق		
0.29	1.043	3.57	56	255	45	69	21	مرافق المؤسسة الصحية جذابة	B-1
0.33	1.205	3.37	44	249	26	81	46	موقع المؤسسة الصحية ملائم	B-2
0.35	1.253	3.26	39	232	34	88	53	معدات المؤسسة الصحية متطورة	B-3
0.25	1.129	3.75	97	251	12	60	26	هندام الطاقم العامل في المؤسسة الصحية ملائم	B-4
0.42	1.481	2.91	36	172	44	102	92	الأدوية والتحاليل متوفرة في المؤسسة الصحية	B-5
0.33	1.231	3.37				وسية	يار الملم	المؤشرات الإحصائية الإجمالية لمع	

المصدر: تم إعداده باستخدام نتائج الاستبيان

ويمكن توضيح وزن تكرارات الجدول السابق وفق الشكل الموالي.



الشكل رقم (17): تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الملموسية

المصدر: تم إعداده باستخدام نتائج الاستبيان

نلاحظ من النتائج المتحصل عليها أن الأوساط الحسابية في مجملها عالية، فأكبرها يتعلق بالعبارة (B4) المتعلقة بمندام الطاقم العامل في المؤسسة بقيمة (3.75)، وهذا ما انعكس على حجم الفجوة التي انحصرت في هذا البند بما نسبته 25% فقط، أما أصغر وسط حسابي فيتعلق بالعبارة (B5) والمرتبطة بمدى توفر الأدوية والتحاليل بالمؤسسة الصحية (2.91) وعن حجم فجوة فقدر بـ 42%.

أما النتائج الإجمالية لمعيار الملموسية فكان الوسط الحسابي مساويا له (3.37) وحجم الفجوة 33 %، أما الانحراف المعياري فكان مساويا له 1.231.

وعلى الرغم من توجه أفراد العينة إلى التقييم الإيجابي لمستوى الخدمة وفق هذا المعيار إلا أن حجم الفجوة يبقى ذو دلالة إذا ما ربطناه بمدى أهمية وحساسية الخدمة المقدمة.

#### 2. [] معيار الاعتمادية

يوضح الجدول أدناه أجوبة أفراد العينة فيما يتعلق بمعيار اعتمادية الخدمات الصحية.

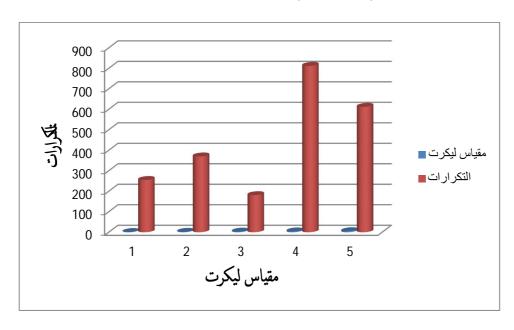
الجدول رقم (60): تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الاعتمادية

حجم	الانحراف	الوسط			التكوارات			العبارة	التوميز			
الفجوة	المعياري	الحسابي	قبول	قبول	حياد	رفض	رفض					
			مطلق	جزئي		جزئي	مطلق					
0.38	1.452	3.08	76	137	53	108	72	تقدم الخدمة الصحية في وقتها الملائم.	B-6			
0.29	1.170	3.56	93	187	73	61	32	تحترم المواعيد والوعود المقدمة للمرضى.	B-7			
0.09	1.253	4.55	298	118	12	13	5	تستعمل المؤسسة السحلات وأجهزة الكومبيوتر.	B-8			
0.45	1.591	2.75	39	154	14	136	103	المؤسسة الصحية متوفرة على كامل الاختصاصات.	B-9			
0.27	1.233	3.65	106	216	29	52	43	يتم تجنب الأخطاء في التشخيص و في العلاج.	B-10			
0.30	1.349	3.52		المؤشرات الإحصائية الإجمالية لمعيار الاعتمادية								

المصدر: تم إعداده باستخدام نتائج الاستبيان

ويمكن توضيح وزن تكرارات الجدول السابق وفق الشكل الموالي.

الشكل رقم (18): تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الاعتمادية



المصدر: تم إعداده باستخدام نتائج الاستبيان

نلاحظ من النتائج المتحصل عليها أن أفراد العينة كانوا متذبذبين في تقييمهم لمعيار الاعتمادية وهذا ما تبينه الأوساط الحسابية المحصورة بين أكبرها المتعلق بالعبارة الثالثة "استعمال السجلات وأجهزة الكومبيوتر" بقيمة

(4.55) وهذا ما انعكس على حجم الفجوة التي انحصرت في 9% فقط، وأصغر وسط حسابي العبارة الرابعة "توفر المؤسسة على كامل الاختصاصات" (2.75) والتي بلغ فيها حجم الفجوة 45%.

أما النتائج الإجمالية لمعيار الاعتمادية فكان الوسط الحسابي مساويا له (3.52) وحجم الفحوة 30 %، أما الانحراف المعياري فقدر به 1.349.

#### 3. [] معيار الاستجابة

يوضح الجدول أدناه أجوبة أفراد العينة فيما يتعلق بمعيار الإستجابة في الخدمات الصحية.

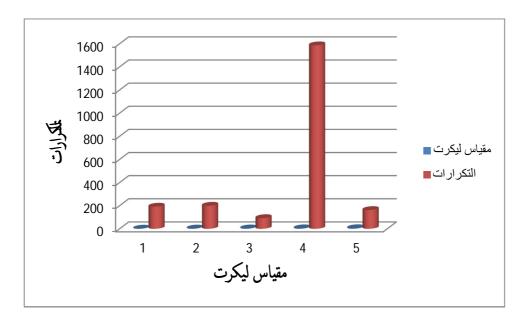
الجدول رقم (61): تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الاستجابة

حجم	الانحراف	الوسط			التكوارات			العبارة	الترميز
الفجوة	المعياري	الحسابي	قبول	قبول	حياد	رفض	رفض		
			مطلق	جزئي		جزئي	مطلق		
0.20	0.690	4.00	42	382	5	14	3	يعلم المرضى بنوع الخدمة وتوقيت تقديمها.	B-11
0.28	0.968	3.62	24	329	25	36	32	يحق للمريض طلب خدمة طبيبه في أي لحظة.	B-12
0.30	1.003	3.49	16	305	38	55	32	تتجاوب المؤسسة الصحية مع طلبات المرضى.	B-13
0.33	1.376	3.33	53	255	13	34	91	هناك تفاعل إيجابي مع شكاوى المرضى.	B-14
0.29	1.041	3.54	27	315	11	60	33	هناك اهتمام برأي المرضى حتى عند مغادرتمم.	B-15
0.28	1.039	3.60				نجابة	ىيار الاست	المؤشرات الإحصائية الإجمالية لمع	•

المصدر: تم إعداده باستخدام نتائج الاستبيان

ويمكن توضيح وزن تكرارات الجدول السابق وفق الشكل الموالي.

الشكل رقم (19): تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الاستجابة



المصدر: تم إعداده باستخدام نتائج الاستبيان

نلاحظ من النتائج المتحصل عليها أن تقييم أفراد العينة لمعيار الاستجابة كان مستقرا، فقيم الأوساط الحسابية محصورة بين 3.33 للعبارة (B11) التفاعل الإيجابي مع شكاوى المرضى و4.00 للعبارة (B11) علم المرضى بطبيعة وأوقات علاجهم، وهذا ما تبينه أيضا حجم الفجوات التي كانت في أغلبها تميل إلى معدل 30%، ما عدا العبارة (B11) التي انحرت فيها حجم الفجوة في ما نسبته 20% فقط.

أما النتائج الإجمالية لمعيار الاستجابة فالوسط الحسابي يساوي (3.60) وحجم الفحوة 28 %، أما الانحراف المعياري 1.039.

4.11 معيار الثقة

يوضح الجدول أدناه أجوبة أفراد العينة فيما يتعلق بمعيار الثقة للخدمات الصحية.

الجدول رقم (62): تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الثقة

حجم	الانحراف	الوسط			التكرارات			العبارة	الترميز
الفجوة	المعياري	الحسابي	قبول	قبول	حياد	رفض	رفض		
			مطلق	جزئي		جزئي	مطلق		
0.25	1.027	3.74	78	257	55	30	26	تتميز المؤسسة بالسرية التامة.	B-16
0.31	1.215	3.45	90	165	86	67	38	يتميز الإداريون بالصرامة والجدية في أداء العمل.	B-17

0.37	1.313	3.13	51	163	81	94	57	يتميز الأعوان باللباقة والكياسة في أداء عملهم.	B-18		
0.21	1.238	3.95	169	185	24	37	31	يتميز الطاقم الطبي بالكفاءة في أداء عمله.	B-19		
0.17	1.204	4.17	203	179	18	27	19	للمؤسسة الصحية سمعة وصورة حسنة.	B-20		
0.26	1.203	3.69		المؤشرات الإحصائية الإجمالية لمعيار الثقة							

المصدر: تم إعداده باستخدام نتائج الاستبيان

ويمكن توضيح وزن تكرارات الجدول السابق وفق الشكل الموالي.

1000 900 800 700 600 500 400 300 200 100 1 2 3 4 5

الشكل رقم (20): تقييم الخدمات الصحية وفق معيار الثقة

المصدر: تم إعداده باستخدام نتائج الاستبيان

تبين النتائج المحصل عليها أن تقييم أفراد العينة لمعيار الثقة إيجابي في مجمله 4.17 كوسط حسابي للعبارة (B18) بحجم فحوة مقدر به 17%، على الرغم من وجود بعض الفقرات الأقل ايجابية مثل الفقرة (B20) المتعلقة باللباقة والكياسة، أين كان الوسط الحسابي مساويا له 3.13 وحجم الفحوة مقدرا به 37%.

ومع هذا تبقى نتائج معيار الثقة في مجملها ايجابية (الوسط الحسابي يساوي 3.69، وحجم الفحوة 26%).

#### 5.11 معيار التعاطف

يوضح الجدول أدناه أجوبة أفراد العينة فيما يتعلق بمعيار التعاطف في تقديم الخدمات الصحية.

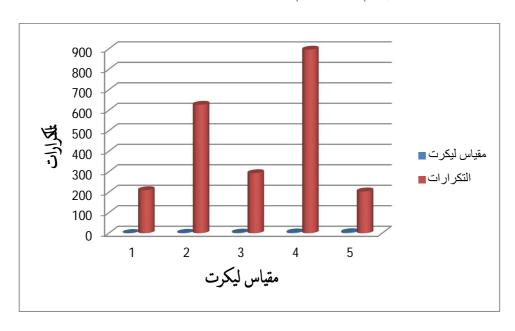
(63): تقييم الخدمات الصحية وفق معيار التعاطف
--

حجم	الانحراف	الوسط			التكوارات			العبارة	الترميز			
الفجوة	المعياري	الحسابي	قبول	قبول	حياد	رفض	رفض					
			مطلق	جزئي		جزئي	مطلق					
0.35	1.185	3.23	44	188	72	111	31	يوجد بالمؤسسة اهتماما شخصي بكل حالة مرضية.	B-21			
0.40	1.359	3.02	51	149	49	151	46	توفر المؤسسة احتراما مطلقا للمرضى ولذويهم.	B-22			
0.38	1.315	3.09	34	201	33	126	52	يتم مراعاة ظروف ومشاعر المرضى.	B-23			
0.36	1.173	3.18	39	172	98	105	32	أوقات العمل ملائمة.	B-24			
0.39	1.318	3.06	36	186	41	134	49	يقدم الطاقم الصحي للمؤسسة أحسن ما لديه.	B-25			
0.38	1.272	3.12		المؤشرات الإحصائية الإجمالية لمعيار التعاطف								

المصدر: تم إعداده باستخدام نتائج الاستبيان

ويمكن توضيح وزن تكرارات الجدول السابق وفق الشكل الموالي.

الشكل رقم (21): تقييم الخدمات الصحية وفق معيار التعاطف



المصدر: تم إعداده باستخدام نتائج الاستبيان

تبين النتائج المحصل عليها أن تقييم أفراد العينة لمعيار التعاطف مستقر فالأوساط الحسابية متقاربة القيم ومحصورة بين 3.02 للعبارة (B21) و3.23 للعبارة (B21) مع انحرافات معيارية (B22) و 3.02 على التوالي، أما حجم الفحوات فهو محصور بين 35% للعبارة (B21) و40% للعبارة (B22).

#### 6. 11 ألنتائج الإجمالية

يوضح الجدول أدناه أجوبة أفراد العينة فيما يتعلق بكل أبعاد الخدمة الصحية:

الجدول رقم (64): تقييم الأبعاد الخمسة للخدمات الصحية

حجم الفجوة	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	البعد
0.33	1.231	3.37	الملموسية
0.30	1.349	3.52	الاعتمادية
0.28	1.039	3.60	الاستجابة
0.26	1.203	3.69	الثقة
0.38	1.272	3.12	التعاطف
0.31	1.223	3.46	كل المعايير

المصدر: تم إعداده باستخدام نتائج الاستبيان

نلاحظ من الجدول السابق أن تقييم الخدمات الصحية من وجهة نظر متلقي الخدمة إيجابية في مجملها، فحجم الفجوات بين توقعات المرضى وإدراكاتهم الفعلية بالنسبة للمعايير الخمسة لتقييم مستوى الخدمات الصحية لا يتعدى 38 % كأقصى حد وذلك بالنسبة لمعيار التعاطف، أما أدنى قيمة للفجوة فكانت في معيار الثقة بنسبة 26 %.

وبالنسبة لتقييم جميع المعايير معا، فقد كان الوسط الحسابي 3.46 مع انحراف معياري 1.223، أما حجم الفجوة فقدر به 3.4%. وعلى الرغم من أن النتائج تميل للإيجابية أكثر منها إلى السلبية إلا أن طابع الخدمة وعلاقتها بصحة الإنسان وعافيته تجعل منها قيم معتبرة تشير إلى ضرورة العمل على التحسين وبلوغ مستويات أداء تحقق رضا متلقي الخدمة.

# الله. معالجة بيانات استبيان آليات تحسين الخدمات الصحية وتحليل فوارق أجوبة أفراد العينة

نقوم خلال هذا المطلب بتحليل الإستمارة الموجهة لمقدم الخدمة الصحية بحدف تحديد آليات تحسينها، كما نتطرق أيضا لتحليل الفوارق الموجودة في أجوبة أفراد العينة حسب بياناتهم الشخصية.

#### 1. الصحية المعالجة بيانات استبيان آليات تحسين الخدمات الصحية

يمثل الجدول أدناه اجابات أفراد العينة فيما يتعلق بالجزء الثالث من الاستمارة المتعلق بتحسين مستوى الخدمة.

الجدول رقم (65): أجوبة أفراد العينة حول تحسين مستوى الخدمات الصحية

نسبة	الانحراف	الوسط			التكرارات			العبارة	الترميز
الموافقة	المعياري	الحسابي	قبول	قبول	حياد	رفض	رفض		
			مطلق	جزئي		جزئي	مطلق		
0.69	1.072	3.43	69	502	46	200	36	يجب على المؤسسة الصحية أن تبني سياساتها على أساس توقعات	C-1
0.07	1.072	0.10						ومتطلبات المرضى وانشغالاتحم.	
			125	537	44	78	33	يجب أن يتم اشراك كل العاملين في تحديد الأهداف وبناءها حتى	C-2
0.76	0.960	3.80						يحس الجميع بأنه يشارك في اتخاذ القرار وبالتالي تعطي الاصلاحات	
								نتائحها الايجابية.	
0.74	1.220	3.71	285	245	161	116	46	يجب أن يتم التركيز على تكامل نظام العمل وتوحيد الاجراءات بين	C-3
0.74	1.220	3.71						مختلف عناصر المؤسسة.	
0.68	1.150	3.39	79	486	42	184	62	يجب أن يكون التغيير تدريجيا ومستمرا (لا جذريا).	C-4
0.81	1.097	4.03	286	423	58	54	32	يجب التركيز على تحسين عملية الاتصال في المؤسسة الصحية.	C-5
0.77	1.100	3.83	206	471	45	86	45	يجب أن تقوم الوصاية (وزارة الصحة) بدراسات استراتيجية تحدد من	C-6
0.77	1.100	3.03						خلالها المتطلبات المستقبلية في مجال الخدمات الصحية.	
0.77	1.196	3.85	267	386	67	72	61	يجب على المؤسسات الصحية التعامل مع محيطها الخارجي وتتوقع	C-7
0.77	1.170	3.03						مختلف تغيراته حتى تكون قادرة على الاستجابة لها.	
0.82	1.329	4.10	448	215	72	61	57	يجب التركيز الدائم على عملية تقييم النتائج ومقارنتها مع ما تم	C-8
0.02	1.327	4.10						تخطيطه حتى تستخلص نقاط القوة والضعف.	
0.86	1.384	4.29	563	131	39	84	36	يجب أن يتم اختيار العاملين في المؤسسة الصحية وتعيينهم بناء على	C-9
0.00	1.304	4.29						متطلبات المنصب الذي سيشغرونه.	
0.77	1.195	3.85	284	350	76	96	47	يجب أن يتم التركيز على تكوين العاملين وتدريبهم بناء على التطورات	C-10
0.77	1.173	3.03						المتوقعة لطبيعة العمل.	

المصدر: تم إعداده باستخدام نتائج الاستبيان

- معيار الجنس:

نلاحظ من نتائج التحليل أن نسب الموافقة تتجاوز 70%، باستثناء البندين (C4) بنسبة موافقة 68% و (C1) بنسبة موافقة 96%.

وتدل النتائج أن مجمل أفراد العينة يميلون إلى تحسين عدة جوانب متعلقة بالخدمة الصحية خاصة فيما يتعلق ببعض البنود (البند C8: اختيار وتعيين العاملين) أين كانت نسبة الموافقة 86% ليليها (البند C8: تقييم النتائج) بنسبة موافقة 82%.

## 2. III تحليل الفوارق بين أفراد العينة حسب مواصفاتهم الشخصية بالنسبة للاستمارة الموجهة لمتلقي الخدمة

نعمل خلال هذا الفرع على تحليل الفوراق بين أفراد العينة حسب المواصفات الشخصية لكل فرد، وذلك باستخدام (اختبار t) و(اختبار Fisher)، وبالنسبة للإستمارة رقم (1) الموجهة لمتلقي الخدمة كانت النتائج كما يلى:

الجدول رقم (66): فوارق أجوبة أفراد العينة حسب معيار الجنس للاستمارة (1)

قيمة t	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العدد	الجنس	المعيار
1.548	1.268	3.41	183	ذكر	الملموسية
	1.205	3.34	263	أنثى	
1.582	1.315	3.62	183	ذكر	الاعتمادية
	1.373	3.45	263	أنثى	
1.645	0.989	3.58	183	ذكر	الاستجابة
	1.074	3.61	263	أنثى	
1.318	1.207	3.65	183	ذکر	الثقة

	1.200	3.72	263	أنثى	
1.454	1.298	3.15	183	ذكر	التعاطف
	1.254	3.10	263	أنثى	

المصدر: تم إعداده باستخدام برنامج SPSS

نلاحظ أن كل قيم t المحسوبة في الجدول أعلاه أقل من قيمة t المحدولة (1.96) ومنه لا توجد أي علاقة ذات دلالة إحصائية عند نسبة معنوية 0.05 بين أجوبة أفراد العينة ونوع جنسهم.

#### - معيار الحالة المدنية:

الجدول رقم (67): فوارق أجوبة أفراد العينة حسب خاصية الحالة المدنية للاستمارة (1)

قيمة t	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العدد	الحالة المدنية	المعيار
1.213	1.229	3.41	55	أعزب	الملموسية
	1.231	3.35	391	متزوج	
0.954	1.351	3.54	55	أعزب	الاعتمادية
	1.349	3.51	391	متزوج	
1.431	1.041	3.57	55	أعزب	الاستجابة
	1.039	3.61	391	متزوج	
1.128	1.205	3.74	55	أعزب	الأمان
	1.203	3.66	391	متزوج	
1.363	1.269	3.12	55	أعزب	التعاطف
	1.272	3.12	391	متزوج	

المصدر: تم إعداده باستخدام برنامج SPSS

نلاحظ أن كل قيم t المحسوبة في الجدول أعلاه أقل من قيمة t المجدولة (1.96) ومنه لا توجد أي علاقة ذات دلالة إحصائية عند نسبة معنوية 0.05 بين أجوبة أفراد العينة وحالتهم المدنية.

#### - معيار مكان الإقامة:

الجدول رقم (68): فوارق أجوبة أفراد العينة حسب خاصية مكان الإقامة للاستمارة (1)

قيمة t	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العدد	الإقامة	المعيار
1.032	1.232	3.38	334	المدينة	الملموسية
	1.230	3.36	112	الريف	
0.987	1.349	3.51	334	المدينة	الاعتمادية
	1.349	3.54	112	الريف	
1.365	1.037	3.64	334	المدينة	الاستجابة
	1.044	3.52	112	الريف	
0.894	1.201	3.68	334	المدينة	الأمان
	1.207	3.72	112	الريف	
1.181	1.269	3.15	334	المدينة	التعاطف
	1.280	3.06	112	الريف	

المصدر: تم إعداده باستخدام برنامج SPSS

نلاحظ أن كل قيم t المحسوبة (للجدول رقم 58) أقل من قيمة t المجدولة (1.96) ومنه لا توجد أي علاقة ذات دلالة إحصائية عند نسبة معنوية 0.05 بين أجوبة أفراد العينة ومكان إقامتهم.

- اختبار Fisher: عند درجة حرية 96/3 بين المجموعات وداخل المجموعات على التوالي تحصلنا على النتائج التالية:

الجدول 69: اختبار فيشر للاستمارة (1)

	المعيار			
الدخل الشهري	المستوى التعليمي	عة التواجد في السن		
			المؤسسة	
1.66	1.30	1.64	2.21	الملموسية
1.32	0.92	1.23	1.77	الاعتمادية
1.89	1.46	1.81	2.48	الاستجابة
1.40	1.29	1.05	1.15	الثقة
1.52	1.15	1.23	2.22	التعاطف

المصدر: تم إعداده باستخدام برنامج SPSS

يبين لنا الجدول رقم (26) أن كل قيم F المحسوبة أقل من قيمة F المجدولة (2.76) ومنه يمكن القول أنه لا علاقة ذات دلالة احصائية على توجه أفراد العينة نحو أحد معايير التقييم حسب الخصائص الشخصية لأفراد العينة.

## 3. III تحليل الفوارق بين أفراد العينة حسب مواصفاتهم الشخصية بالنسبة للإستمارة الموجهة لمقدم الخدمة

بالنسبة للإستمارة رقم (2) الموجهة لمقدم الخدمة كانت النتائج فيما يتعلق بفوارق أفراد العينة حسب مواصفاتهم الشخصية كما يلي:

- معيار الجنس: الجدول رقم (70): فوارق أجوبة أفراد العينة حسب معيار الجنس للاستمارة (2)

قيمة t	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العدد	الجنس	رمز العبارة
1.548	1.066	3.42	274	ذكر	C1
	1.078	3.44	579	أنثى	
1.582	0.958	3.84	274	ذكر	C2
	0.961	3.78	579	أنثى	
1.645	1.231	3.69	274	ذكر	C3
	1.215	3.72	579	أنثى	

1.318	1.146	3.43	274	ذكر	C4
	1.152	3.37	579	أنثى	
1.454	1.089	4.01	274	ذكر	C5
	1.111	4.04	579	أنثى	
1.3148	1.102	3.83	274	ذكر	C6
	1.099	3.83	579	أنثى	
1.702	1.194	3.86	274	ذكر	C7
	1.195	3.84	579	أنثى	
1.504	1.324	4.02	274	ذكر	C8
	1.331	4.14	579	أنثى	
1.569	1.389	4.26	274	ذكر	C9
	1.382	4.31	579	أنثى	
1.245	1.191	3.88	274	ذكر	C10
	1.197	3.84	579	أنثى	

المصدر: تم إعداده باستخدام برنامج SPSS

نلاحظ أن كل قيم t المحسوبة في الجدول أعلاه أقل من قيمة t المحدولة (1.96) ومنه لا توجد أي علاقة ذات دلالة إحصائية عند نسبة معنوية 0.05 بين أجوبة أفراد العينة نوع جنسهم.

### - معيار الحالة المدنية:

### الجدول رقم (71): فوارق أجوبة أفراد العينة حسب خاصية الحالة المدنية للاستمارة (2)

قيمة t	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العدد	الحالة المدنية	المعيار
1.213	1.062	3.39	220	أعزب	C1
	1.075	3.46	633	متزوج	
0.954	1.005	3.83	220	أعزب	C2
	0.944	3.79	633	متزوج	
1.431	1.225	3.66	220	أعزب	C3
	1.218	3.73	633	متزوج	

1.128	1.251	3.42	220	أعزب	C4
	1.115	3.38	633	متزوج	
1.363	1.092	4.05	220	أعزب	C5
	1.099	4.02	633	متزوج	
1.205	1.118	3.78	220	أعزب	C6
	1.094	3.85	633	متزوج	
0.987	1.221	3.83	220	أعزب	C7
	1.187	3.86	633	متزوج	
1.302	1.327	4.01	220	أعزب	C8
	1.330	4.13	633	متزوج	
1.512	1.402	4.34	220	أعزب	C9
	1.378	4.27	633	متزوج	
1.302	1.167	3.82	220	أعزب	C10
	1.205	3.86	633	متزوج	

المصدر: تم إعداده باستخدام برنامج SPSS

نلاحظ أن كل قيم t المحسوبة في الجدول أعلاه أقل من قيمة t المحدولة (1.96) ومنه لا توجد أي علاقة ذات دلالة إحصائية عند نسبة معنوية 0.05 بين أجوبة أفراد العينة وحالتهم المدنية.

### - معيار مكان الإقامة:

### الجدول رقم (72): فوارق أجوبة أفراد العينة حسب خاصية مكان الإقامة للاستمارة (2)

قيمة t	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العدد	الإقامة	المعيار
1.032	1.077	3.44	675	المدينة	C1
	1.053	3.41	178	الريف	
0.987	1.010	3.78	675	المدينة	C2
	0.770	3.86	178	الريف	
1.365	1.190	3.74	675	المدينة	C3
	1.334	3.62	178	الريف	

0.894	1.110	3.38	675	المدينة	C4
	1.302	3.42	178	الريف	
1.181	1.098	4.01	675	المدينة	C5
	1.093	4.10	178	الريف	
1.245	1.112	3.86	675	المدينة	C6
	1.054	3.73	178	الريف	
1.248	1.189	3.86	675	المدينة	C7
	1.223	3.84	178	الريف	
1.268	1.330	4.12	675	المدينة	C8
	1.325	4.03	178	الريف	
1.451	1.391	4.30	675	المدينة	C9
	1.357	4.27	178	الريف	
1.325	1.191	3.81	675	المدينة	C10
	1.210	3.96	178	الريف	

المصدر: تم إعداده باستخدام برنامج SPSS

نلاحظ أن كل قيم t المحسوبة (للجدول رقم 29) أقل من قيمة t المجدولة (1.96) ومنه لا توجد أي علاقة ذات دلالة إحصائية عند نسبة معنوية 0.05 بين أجوبة أفراد العينة ومكان إقامتهم.

- اختبار Fisher: عند درجة حرية 96/3 بين المجموعات وداخل المجموعات على التوالي تحصلنا على النتائج التالية:

الجدول (73): اختبار فيشر للإستمارة (02)

	المعيار			
الدخل الشهري	المستوى التعليمي	السن	طبيعة التواجد في	
			المؤسسة	
1.66	1.30	1.64	2.21	C1
1.32	0.92	1.23	1.77	C2
1.89	1.46	1.81	2.48	C3

1.40	1.29	1.05	1.15	C4
1.52	1.15	1.23	2.22	C5
1.58	0.95	1.35	1.96	C6
1.74	1.02	0.98	1.75	C7
1.66	1.24	1.12	1.69	C8
1.95	1.39	1.34	2.01	C9
1.80	1.41	1.49	1.85	C10

المصدر: تم إعداده باستخدام برنامج SPSS

يبين لنا الجدول رقم 26 أن كل قيم F المحسوبة أقل من قيمة F المجدولة (2.76) ومنه يمكن القول أنه لا علاقة ذات دلالة احصائية على توجه أفراد العينة نحو أحد معايير التقييم حسب الخصائص الشخصية لأفراد العينة.

### المبحث الرابع: اختبار الفرضيات، عرض النتائج وتفسيرها

### 1. اختبار الفرضيات

- الفرضية الأولى: وفقا لنموذج SERVQUAL لا يتوافق مستوى الخدمات الصحية المتوقع مع المستوى المدرك منها عند تقييمها باستعمال كل بعد على حدى.

بالرجوع إلى الجدول رقم (21) فإننا نلاحظ أن حجم الفجوة معتبر ولا يمكن إهماله فهو يمثل نسبة تفوق الرجوع إلى الجدول رقم (21) فإننا نلاحظ أن حجم الفجوة معتبر ولا يمكن إهماله فهو يمثل نسبة تفوق 25% فيما يتعلق بكل المعايير، 26% لمعيار الثقة، 28% لمعيار الثقاف الذي يجب أن يتم التركيز على تحسين المؤشرات المستخدمة في تقييمه. وبحذا فإننا نقبل الفرضية الأولى التي تنص على ما يلي: وفقا لنموذج SERVOUAL لا يتوافق مستوى الخدمات الصحية المتوقع مع المستوى المدرك منها عند تقييمها باستعمال كل بعد على حدى.

- الفرضية الثانية: وفقا لنموذج SERVQUAL لا يتوافق مستوى الخدمات الصحية المتوقع مع المستوى المدرك منها عند تقييمها باستعمال كل الأبعاد معا.

بالرجوع إلى نفس الجدول رقم (21) نجد أن حجم الفجوة الإجمالية (كل أبعاد تقييم الخدمات الصحية) تمثل ما نسبته 31%، وهي نسبة معتبرة خاصة عندما يتعلق الأمر بالخدمات الصحية وحياة الإنسان وعافيته، وبمذا فإننا نقبل الفرضية الثانية التي تنص على ما يلي: وفقا لنموذج SERVQUAL لا يتوافق مستوى الخدمات الصحية المتوقع مع المستوى المدرك منها عند تقييمها باستعمال كل الأبعاد معا.

- الفرضية الثالثة: وفقا لنموذج SERVOUAL فإن تقييم الخدمات الصحية وكذلك تحديد آليات تحسينها يشير إلى وجود فوارق ذات دلالة احصائية حسب المتغيرات الشخصية لكل فرد.

بالرجوع للحداول السابقة المتضمنة لاختبار (t) أو اختبار (F) "فيشر" نجد أن القيم المحسوبة كانت دوما أقل من القيم المحدولة، وهذ ما يدل على عدم وجود علاقة إحصائية بين الخصائص الشخصية للمبحوث وأجوبته، وبهذا فإننا نرفض الفرضية الثالثة التي تنص على ما يلي: وفقا لنموذج SERVQUAL فإن تقييم الخدمات الصحية وكذلك تحديد آليات تحسينها يشير إلى وجود فوارق ذات دلالة احصائية حسب المتغيرات الشخصية لكل فرد.

### 11. عرض النتائج وتفسيرها

تم التوصل من خلال الدراسة الميدانية التي تمت بولاية باتنة الى النتائج التالية:

• نتائج مستمدة من وصف للبيانات الشخصية:

### تمثلت فيما يلي:

- هيمنة شريحتي الطاقم الطبي والمرضى اما الطاقم الاداري كان اقل تمثيلا للعينة، وهذا راجع لاحتواء المؤسسات الاستشفائية على عدد كبير من مقدمي الخدمة الصحية أطباء وممرضين ومتلقي هذه الخدمة المرضى.
  - نسبة كبيرة من أفراد العينة اناث وأكثرهن ممرضات ومريضات.
  - انتساب نسبة كبيرة من أفراد العينة للفئة مابين 40 و 60 سنة حيث معظمهم أطباء وممرضين ومرضى.
    - أكبر نسبة من أفراد العينة ذوي مستوى تعليمي جامعي باعتبارهم أطباء.
- نسبة كبيرة من أفراد العينة يتقاضون دخل شهري يتراوح بين 36000 و72000دج وهم عبارة عن أطباء.
  - نسبة كبيرة من أفراد العينة يقيمون في المدينة.
  - لا تؤثر المتغيرات الشخصية على اتجاهات افراد العينة نحو كل معيار من معايير التقييم.
  - نتائج مستمدة من تحليل نتائج اجابات افراد العينة عن تقييم الخدمات الصحية:

### تمثلت فيما يلي:

### معيار الملموسية

- لا يوجد تحديث للأجهزة والمعدات والمستلزمات الطبية المستخدمة حاليا في المستشفى مسايرة للتطور الحاص في مجال الخدمات الصحية.
- أن طبيعة صالات وردهات المرضى وأماكن الانتظار ومكاتب الأطباء والعاملين الحالية لم تنسجم مما يطمح إليه العاملين من حيث ملائمتها م طبيعة وبيئة العم في المستشفى.
  - ضعف الاهتمام ضعيف من قب إدارة المستشفى والعاملين بطريقة وهيئة ملابس العم.
- أن توفير الأجهزة والمعدات والمستلزمات الطبية لم يكن بالمستوى المطلوب وحسب امكانيات المتاحة لدى إدارة المستشفى.

وبالتالي يتضح لنا أن مستوى جودة الخدمات الصحية في المستشفى وضمن متغير الملموسية كان ضعيف

### معيار الاعتمادية

- لم يكن هناك التزام من قبل إدارة المستشفى بوعودها للمرضى في مجال تقديم الخدمات الصحية والعلاجية وتوفير البيئة الملائمة بالمستوى المطلوب.
  - ان تعاطف إدارة المستشفى مع المرضى عند تقديمهم للشكاوي كان دون المستوى المطلوب.
- ان اهتمام إدارة المستشفى بتقديم الخدمات في الوقت المحدد وبشك سري ودقي كان دون المستوى الطموح.
  - ان وضع المرضى ثقتهم في مهارات المهنة الطبية بثقة وآمان كان دون المستوى المطلوب.
  - كان تدوين المعلومات في السجلات والحاسوب عن المرضى وحالاتهم الصحية دون المستوى المطلوب.

وبالتالي يتضح لنا أن مستوى جودة الخدمات الصحية في المستشفى وضمن متغير الاعتمادية كان

### ضعيف.

### معيار الاستجابة

- ان قيام إدارة المستشفى بإخبار المرضى عن أوقات تقديم الخدمات لهم كان بمستوى ضعيف.
  - ان تقديم الخدمة الفورية للمرضى من قب العاملين كان دون مستوى الطموح.
    - ان رغبة العاملين بمساعدة المرضى بشك دائم كان دون المستوى المطلوب.
- هناك تجاوب من قب العاملين مع طلبات المرضى الفورية رغم انشغال الموظفين لكنه ضعيف.

عليه تبين أن مستوى جودة الخدمات الصحية في المستشفى وضمن متغير الاستجابة كان ضعيف.

### معيار التوكيد

- هناك ثقة ضعيفة من قبل المرضى بالعاملين في المستشفى.
- هناك نوع متواضع من الاطمئنان من قبل المرضى بأنهم بأيد أمينة من العاملين في المستشفى.
  - التفاعل بين الطاقم الطبي والعاملين مع المرضى كان دون المستوى المطلوب.
- هناك قدر معين من الجدارة والكياسة والمصداقية في أداء العاملين لعملهم لكن دون المستوى الطموح.

عليه أن مستوى جودة الخدمات الصحية ضمن هيا المعيار لا ترقى الى المستوى المقبول.

### معيار التعاطف

- هناك قدر من الاهتمام في ايلاء المرضى عناية شخصية لكنها بشك ضعيف من قب إدارة المستشفى.
- هناك نوع من القدرة لدى العاملين على تقديم عناية شخصية للمرضى لكنها بشك ضعيف أيضا.
  - معرفة العاملين لحاجات المرضى كان دون المستوى المطلوب.
  - قدرة إدارة المستشفى على تقديم أفضل ما لديها للمرضى كان بمستوى ضعيف.
  - هناك ضعف واضح في أن تعمل إدارة المستشفى بساعات عمل حسب حاجات المرضى.

عليه يتضح لنا أن مستوى جودة الخدمات الصحية في المستشفى وضمن متغير التعاطف كان دون المستوى المطلوب.

- نتائج مستمدة من تحليل نتائج اجابات افراد العينة عن اليات تحسين الخدمات الصحية:
- يميل مجمل أفراد العينة الى تحسين عدة جوانب في الخدمات الصحية خاصة فيما يتعلق باختيار العاملين وتقيى تقديم الخدمات في الوقت المحدد وبشكل سريع ودقيق.
  - عدم وجود ثقة وامان في مهارات المهنة الطبية ودلك ناتج عن قلة التدريب المتواصل.
  - يتفق مجمل افراد العينة على ضرورة تدوين المعلومات الخاصة بمم في السجلات والحاسوب وادراج حالاتهم الصحية بشكل دقيق ومستمر.
    - ضرورة اعلام إخبار المرضى عن أوقات تقديم الخدمات لهم من قبل إدارة المستشفى.

### خاتمة الفصل الثالث

حاولنا من خلال هذا الفصل الثالث (دراسة ميدانية لتقييم الخدمات الصحية بولاية باتنة) اسقاط المفاهيم النظرية التي تطرقنا لها في الفصلين الأول والثاني على أفراد عينة الدراسة سواء فيما تعلق بأساليب تقييم الخدمات الصحية أو آليات تحسينها.

وفي هذا الإطار تم التطرق إلى مكونات القطاع الصحي بولاية باتنة، شرح الآليات المنهجية للدراسة الميدانية، ثم استعراض نتائج الاستبيان بعد تفريغ محتواه، تحليله واختبار الفرضيات، وباستخدام نموذج SERVQUAL ومختلف الأساليب والأدوات الإحصائية تم التوصل إلى قبول الفرضيتين الأولى والثانية بينما تم رفض الفرضية الثالثة.

حيث توصلنا الى وجود اختلال في المنظومة الصحية لولاية باتنة رغم كل الامكانيات المادية والبشرية المتوفرة بهاذ القطاع الحساس فولاية باتنة كما ذكرنا سابقا هي من بين أكبر الولايات بالجزائر اما من حيث المساحة او عدد السكان فهي تحتل المرتبة الخامسة، ويعود هذا الاختلال الى سوء التسيير والتظيم والرقابة من اجل الوصول الى الهدف المنشود.

# 

### خاتمة

يتضح حليا مدى أهمية الخدمات الصحية سواء بالنسبة الفرد لارتباطها بسلامته وعافيته، أو بالنسبة للمحتمع والدولة لما لها من تأثير على التنمية وتحقيق الرقي والرفاهية، ولهذا نجد أن أغلب النظم تعمل على تقييم مستوى خدماتها الصحية باستعمال أساليب مختلفة نذكر منها نموذج Servqual لتقييم مستوى الخدمات الصحية.

غير أن تقييم مستوى الخدمات الصحية لا يمثل هدفا في حد ذاته، بل هو وسيلة تحدف إلى تحديد مكامن الخلل ومحاولة تصحيحها باستخدام آليات مختلفة، هذا ما حولنا أن نوضحه من خلال هذه الدراسة التي تناولنا فيها موضوع تقييم الخدمات الصحية وأساليب تحسينها.

ولإسقاط المفاهيم النظرية أجريت دراسة ميدانية تعدف لتقييم مستوى الخدمات الصحية بولاية باتنة خلصت للجموعة من النتائج والاقتراحات الهادفة لتحسين مستوى الخدمات الصحية. تمثلت أهم نتائج الدراسة فيمايلي:

- اثبتت هذه الدراسة امكانية تطبيق نموذج Servqual لتقييم مستوى الخدمات في الجال الصحى.
  - يقيم افراد العينة الخدمات الصحية من ناحية كل معيار من معايير تقييما ايجابيا.
    - اكبر نسبة من افراد العينة من جنس الاناث ومن فئة الكهول.
    - اكثر المعايير تأثيرا على رضا الفرد هما معياري الثقة والاستجابة.
- يميل معظم افراد العينة الى تحسين الخدمات الصحية في عدة جوانب خاصة فيما يتعلق باختيار العاملين وتقييم النتائج.

وبناءا على هذه النتائج يمكن تقديم اقتراحات للدراسة، حيث في إطار تحسين الخدمات الصحية نرى: أنه لا يمكن اعتماد طريقة أو أسلوب واحد لتحسين جودة ومستوى الخدمة الصحية، اذ لا توجد طريقة أحسن من الأخرى، ولكن لكل محيط وظروف متطلباتها وكذلك قيودها، ولتحسين الخدمات الصحية نقترح التركيز على بعض الجالات التي نذكرها في النقاط التالية:

### أ. التركيز على المتلقى كأولوية للخدمة الصحية

- العمل على الحفاظ على صحة السكان من خلال التركيز على والوقاية وتعزيز نظام الرعاية الصحية الأولية ومحاولة وضع خطط وطنية للكشف المبكر عن الأمراض المعدية وغير المعدية ومكافحتها وكذلك تشجيع أنماط الحياة الصحية.
- مراقبة أداء المرافق ومقدمي الخدمة عن كثب للتأكد من أن المؤشرات الحيوية الهامة تطابق المعايير الموضوعة والمستهدفة.
- العمل على ضمان سلاسة رحلة المريض العلاجية قدر الإمكان وتقديم الخدمة في المرفق الصحي المناسب من قبل الطبيب المناسب وفي الوقت المناسب.
- التقرب من المريض توعيته ونشر ثقافة الفحوصات الدورية لديه، بالإضافة إلى توضيح مسببات علاجه وحيثياتها وتوقيتها.
- بناء حالة من الثقة بين المستشفيات والمرضى عبر اظهار الجوانب الانسانية اثناء تقديم الخدمة الطبية من العاملين ويمكن ان يتم ذلك عن طريق تثقيف العاملين وتذكيرهم بدورهم الإنساني الذي يحتل اولوية في تقديم الخدمة الطبية.
- ب. ملموسية الخدمة الصحية ووصولها للجميع: نظرا لتسارع الزيادة في الطلب على الخدمات الصحية مع التحولات الديموغرافية والنمو السكاني وانتشار بعض الأمراض بالإضافة للنقص في توفير بعض المهنيين الصحيين قد يشكل وصول الخدمة الصحية تحديا مستقبليا للقائمين على تقديم هذه الخدمة الحيوية وفي هذا الإطار على وزارة الصحة أن تقوم بتنفيذ بعض المبادرات التالية لضمان تحسين فرص حصول المواطنين والمقيمين على الرعاية الصحية المطلوبة كالعمل على خفض نسبة عدد السكان لكل مركز صحي أو بزيادة متوسط وقت الاستشارة الطبية في المراكز الصحية. وحتى يتحقق ذلك يجب:
  - فتح مراكز صحية جديدة خاصة في المناطق النائية.
- على وزارة الصحة والسكان وإصلاح المستشفيات إعادة النظر في توزيع المؤسسات العمومية للصحة الجوارية.
  - إعطاء امتيازات أكثر للموظفين الصحيين من أجل العمل في المناطق الداخلية والنائية.

- ترميم المراكز الصحية الموجودة وتوسيعها.
  - فتح تخصصات جديدة.
  - زيادة عدد الوحدات المتنقلة.
    - مراقبة قوائم الانتظار.
  - مراجعة سياسات الإقامة والاستشفاء.
- ج. إعداد وتكوين المورد البشري المقدم للخدمة الصحية: يحتاج ضمان تكامل نظام الرعاية الصحية وجودته إلى دعم من الموظفين والعاملين في القطاع الصحى ولهذا يجب في هذا الجال:
- اعطاء أهمية بالغة لعملية الاستقطاب والتوظيف والبحث عن ذوي المهارات المتلائمة مع متطلبا الوظيفة.
  - التركيز على عملية التكوين والتدريب والرسكلة المنظمة والمستمرة للموارد البشرية.
  - تحدید المسار المهني بشکل واضح وربطه بعوامل التحفیز بمدف خلق الالتزام وروح الابداع والمبادرة.
    - تقييم عمل الموارد وأدائهم بشكل دوري ومستمر.
- التركيز في المؤسسات الصحية على العمل الاستشرافي ومحاولة تحديد التوجهات المستقبلية للمهنة حتى يتسنى التأقلم معها.
- توفير السياسات الصحية والبروتوكولات المعنية بالتكامل لجميع الأطباء والممرضين والوظائف المساندة والمساعدة الأخرى.
- العمل على مراجعة برنامج التكوين وتكييفها خاصة في مجال التسيير، وتقنيات الاتصال لتمكين مدراء المؤسسة الصحة من التحكم في زمام الأمور، وتحقيق التسيير الفعال بها.
- على وزارة الصحة الإصغاء إلى الشكاوى المقدمة من موظفي المؤسسات العمومية للصحة والعمل على إيجاد الحلول المرضية.
- د. تطوير نظم المعلومات بما في ذلك تكنولوجيا المعلومات: توجه ادارة الخدمة الصحية على رأسها وزارة الصحة والاسكان لجعل السجلات والمعلومات أكثر سهولة فيما يتعلق بالحصول على المعلومة معالجتها واستعمالها.

- ه. ادارة الجودة: تعتبر الجودة من أهم مقومات تقديم خدمات الرعاية الصحية ويجب التركيز المستمر على الجودة وسلامة المرضى من خلال إصلاح السياسات وإجراء التغييرات التشريعية، بما في تحيين معايير منح اعتمادات المؤسسات الصحية واللجان والهيئات المسؤولة على ذلك. وكذلك في مجال الجودة يجب أيضا التركيز على العنصر الاداري بوضع وتنفيذ إطار جديد لضمان الجودة لإدارات وأقسام وزارة الصحة والمؤسسات التابعة لها لضمان فعالية وكفاءة الخدمات.
- و. تكامل الخدمات في النظام الصحي: عادة ما يتم تقديم خدمات الرعاية الصحية الأولية والثانوية والثلاثية بكفاءة وبشكل تعاوني، إلا أن التعقيد المتزايد لنظام الرعاية الصحية، وإضافة مرافق جديدة يتطلب قدرا أكبر من التكامل بين جميع مرافق ومقدمي الخدمات الصحة للوصول للرعاية المثلى للمرضى وتحقيق الكفاءة في التكاليف. و لتحقيق هذا المستوى من التكامل هناك عدد من المسائل الحرجة تحتاج التصدي لها، وتشمل:
- عمل وزارة الصحة والاسكان على التأكد من أن ترتيبات الحوكمة لديها تؤدي إلى تحسين التنسيق بين جميع مرافق وخدمات الرعاية الصحية الأولية، الثانوية والثلاثية، والتأكد من أن خطط الخدمات متكاملة، وتركز على احتياجات المريض.
  - التحديد الواضح والدقيق لكل الأدوار والمسؤوليات.
- تطوير قنوات التواصل بين جميع مقدمي حدمات الرعاية الصحية الأولية والثانوية وضمان التنسيق بين جميع مقدمي الخدمات وقطاعات الرعاية الصحية.
  - تحديد الآثار الجانبية للأدوية والإبلاغ عنها، والتحقيق فيها، وتعميم الاستفادة منها.
- تحديث وسائل تقديم الخدمة الصحية عن طريق توفير الاجهزة والمستلزمات الطبية والمختبرية الحديثة وبصورة كافية، والاستمرار في متابعة ومواكبة تطور التكنولوجيا الصحية.
- التوسع في تفويض الصلاحيات للمستويات التنظيمية المختلفة، واتاحة فرصة اكبر للعاملين للمشاركة بشكل حقيقي ومدروس.
- ن. تكلفة الخدمات الصحية: رغم الطابع الانساني للخدمة الصحية إلا أن تكاليفها تبقى مرتفعة نسبيا خاصة لشريحة معدومي الدخل أو أصحاب الدخول المحدودة كما هو الحال في معظم بلدان العالم،

ويشكل عامل التكلفة تحد لاستدامة الخدمات في المستقبل وعبئا متزايدا على الدولة مواجهته حتى تضمن جودة حدماتها الصحية وسلامة وعافية مواطنيها. وفي هذا الاطار يجب:

- البحث عن مجموعة واسعة من البدائل التمويلية للخدمة الصحية.
  - المراجعة الدورية والدائمة لنظام التأمين الصحى.
    - ترشيد عمليات الانفاق الصحية.

وهناك توصيات اخرى تعمل على رفع مستوى جودة الخدمات الصحية المقدمة للمرضى ضمن هده المعايير الخمسة من خلال الاتي:

- تحديث الأجهزة والمعدات والمستلزمات الطبية المستخدمة بما يلائم التطور الحاص في ميدان الخدمات الصحية وكما هو معمول به في دول العالم وضمن امكانيات المتاحة.
- تحديث صالات وردهات المرضى وأماكن الانتظار ومكاتب الأطباء والعاملين الحالية من اجل بيئة عمل طبية مناسبة.
  - الاهتمام بطريقة وهيئة ملابس العمل لما له من تأثير على مستوى جودة الخدمات الصحية.
- توفير الأجهزة والمعدات والمستلزمات الطبية بالمستوى المطلوب وبما ينعكس على مستوى جودة الخدمات الصحبة.
  - على إدارة المستشفى أن تفي بوعودها للمرضى في مجال تقديم الخدمات الصحية والعلاجية وتوفير البيئة الملائمة بالمستوى المطلوب.
    - التعاطف مع المرضى عند تقديم شكاويهم والمساهمة في حلها.
      - تقديم الخدمات في الوقت المحدد وبشكل سريع ودقيق.
    - تعزيز الثقة في مهارات المهنة الطبية بثقة وأمان من خلال التدريب المتواصل.
- العمل على تدوين المعلومات في السجلات والحاسوب عن المرضى وحالاتهم الصحية بشك دقيق ومستمر.

- إخبار المرضى عن أوقات تقديم الخدمات لهم من قبل إدارة المستشفى.
  - العمل على تقديم الخدمة الفورية للمرضى من قبل العاملين.
- خلق الرغبة لدى العاملين على مساعدة المرضى بشك دائم من خلال تدريب العاملين وتحسين ثقافة العاملين في مجال تقديم الخدمات الصحية.
- زيادة تجاوب العاملين مع طلبات المرضى الفورية رغم انشغالهم من خلال التدريب وتطوير أساليب تقديم الخدمات.
  - تعزيز الثقة بين المرضى والعاملين من خلال التدريب.
  - توكيد الاطمئنان لدى المرضى بأنهم بأيد أمينة من خلال التدريب أيضا.
  - زيادة التفاعل بين الطاقم الطبي والعاملين والمرضى من خلال تحسين الفهم المشترك بين الطرفين.
- وضع برامج التدريب الفنية لزيادة مهارة العاملين في انجاز العمل من خلال الجدارة والكياسة والمصداقية.
  - رفع مستوى العناية الشخصية بالمرضى من قبل إدارة المستشفى من خلال التدريب وتطوير المهارات.
  - رفع مستوى قدرة العاملين في تقديم العناية الشخصية للمرضى من خلال التدريب وتطوير المهارات.
    - الاهتمام بشكل اكبر في أن تقدم إدارة المستشفى أفضل ما لديها للمرضى.
      - الاطلاع الدائم من قب العاملين على حاجات المرضى.
        - يجب أن تتناسب ساعات العمل حاجات المرضى.
- توجه أفراد العينة الى التقييم الايجابي لمستوى الخدمة الصحية وفق معايير تقييمها الا أن حجم الفجوة مختلف ويبقى ذو دلالة عند ربطه بمدى أهمية الخدمة المقدمة.
  - أكثر المعايير تأثيرا على رضا الفرد هما معياري الثقة والاستجابة.

# عادمة المراجع

### قائمة المراجع

### الكتب:

### 1.1. الكتب باللغة العربية:

- 1. الجوهري، إسماعيل بن حماد، معجم الصحاح للجوهري، تحقيق: أحمد عبد الغفور عطار، دار العلم للملايين، بيروت، 1984.
  - 2. الذهبي جاسم محمد، التطوير الإداري مداخل ونظريات، دار جبل عمان للنشر والتوزيع، الاردن، 2008.
- الزواوي، خالد محمد، الجودة الشاملة في التعليم وأسواق العمل في الوطن العربي، مجموعة النيل العربية، القاهرة،
   2003.
- 4. السنبل، عبد العزيز بن عبد الله، التربية والتعليم في الوطن العربي على مشارف القرن الحادي والعشرين، منشورات وزارة الثقافة، دمشق، 2004.
  - 5. السيد عبد الهادي، عقد التأمين حقيقته ومشروعيته، منشورات الحلبي، بيروت، 2003
  - 6. الشماع خليل محمد حسن، مباديء الادارة مع التركيز على ادارة الأعمال، مطبعة الخلدون، بغداد، 2001.
- 7. الصميدعي محمود جاسم وعثمان يوسف: تسويق الخدمات، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2010.
- 8. المحياوي، قاسم نايف علوان ، إدارة الجودة في الخدمات، مفاهيم وعمليات وتطبيقات، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان، 2006
  - 9. الفيروز أبادي، مجد الدين محمد بن يعقوب، القاموس المحيط، مؤسسة الرسالة، بيروت، 1987.
- 10. الفضل مؤيد عبد الحسين، إدارة الجودة الشاملة من المستهلك إلى المستهلك، الطبعة الأولى، مؤسسة الورق للنشر والتوزيع، عمان، 2004
  - 11. الحداد عوض بدير، تسويق الخدمات المصرفية، الطبعة الأولى، البيان للطباعة والنشر، القاهرة، 1999.
    - 12. أنيس، إبراهيم وآخرون، المعجم الوسيط، دار إحياء التراث، بيروت، 2009.
- 13. أيمن عبد العزيز حسين، إدارة الأعمال وتحديات القرن الحادي ة العشرين، دار فباء للطباعة والنشر، مصر، 2001.
- 14. أوزجان بشار: الأساليب الكمية في إدارة الرعاية الصحية ) تقنيات وتطبيقات (، ترجمة: عبد المحسن بن صالح الحيدر، مركز البحوث، معهد الإدارة العامة، المملكة العربية السعودية، 2008.
- 15. باهر رمزي، أسماء محمد، تحليل مغلف البيانات، استخدام البرمجة الخطية في قياس الكفاءة النسبية للوحدات الادارية، بدون دار النشر والبلد، 1996.
- 16. بسيوني محمد البرادعي، مهارات تخطيط الموارد البشرية (دليل عملي)، ايتراك للنشر والتوزيع، القاهرة، 2005.

- 17. بشيرتا وريريت نور الدين ، الفعالية التنظيمية بين النظرية والتطبيق، فهم المبادئ حل للمشكلات التنظيمية، عالم الكتب الحديث للنشر، اربد، الأردن 2009.
- 18. بن نوار صالح ، فعالية التنظيم في المؤسسات الاقتصادية، مخبر علم اجتماع الاتصال للبحث والترجمة، قسنطينة، 2006على هادي جبرين، إدارة العمليات، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، 2006،
  - 19. تامر ياسر البكري، إدارة المستشفيات، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2005.
  - 20. جاد الرب سيد محمد، الاتجاهات الحديثة في إدارة المنظمات الصحية، دار العشري، مصر، 2008.
    - 21. خليل محمد حسن الشماع، خيضر كاظم محمود، نظرية المنظمة، دار الميسرة، عمان، 2000.
- 22. درة عبد الباري واخرون، الادارة الحديثة، الطبعة الأولى، المركز العربي للخدمات الطلابية، عمان، الأردن، 2002.
- 23. إ درة عبد الباري، زهير نعيم الصباغ، إدارة الموارد البشرية في القرن الحادي والعشرين، الطبعة الثانية، دار وائل للنشر، 2010.
  - 24. زيد منير عبوي، ادارة الموارد البشرية، دار كنوز المعرفة للنشر، عمان، 2007.
- 25. سعيد الدجاني، لحام هدية، مقدمة في فن التمريض، الطبعة الأولى، دار الأندلس للطباعة والنشر، بيروت، 1984.
- 26. طاهير حسين، الخطأ الطبي والخطأ العلاجي في المستشفيات العامة، دار هومة للطباعة والنشر والتوزيع، الجزائر، ص. 2004.
- 27. طلعت الدمرداش إبراهيم، "اقتصاديات الخدمات الصحية"، مكتبة القدس الزقازيق، الطبعة الثانية، مصر 2006.
- 28. طلعت إبراهيم، " التحليل الاقتصادي والاستثمار في المحالات الطبية"، دار الكتاب الحديث، الجزائر . 2009.
  - 29. عمر وصفي عقيلي، ادارة الموارد البشرية، بعد استراتيجي، دار وائل للنشر، والتوزيع، الأردن، 2007.
- 30. على البياتي حسين ذنون ، المعايير المعتمدة في إقامة وإدارة المستشفيات: وجهة نظر معاصرة، المنهل للطباعة والنشر، دون بلد نشر، 2009.
  - 31. على العنزي سعد ، الإدارة الصحية، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع، عمان، 2009
- 32. عثمان الصديقي سلوى، مدخل في الصحة العامة و الرعاية الاجتماعية ، المكتب الجامعي الحديث للنشر ، الإسكندرية، 1999،
- 33. فريد توفيق نصيرات، إدارة منظمات الرعاية الصحية، الطبعة الأولى، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، 2008.

- 34. كامل بربر، إدارة الموارد البشرية وكفاءة الأداء التنظيمي، الطبعة الثانية، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، بيروت، 2000.
- 35. كامل وديع، المرشد في إدارة المستشفيات، الطبعة الأولى، منشورات المنظمة العربية للعلوم الادارية، مصر، 2001.
- 36. لطعامنة محمد، مخيمر عبد العزيز، الاتجاهات الحديثة في إدارة المستشفيات، المنظمة العربية للتنمية الإدارية، مصر، القاهرة، 2008.
- 37. محمد محمد ابراهيم، طبيعة حماية المستهلك في مجال الخدمات الصحية، المجلة العلمية لكلية التجارة، العدد الرابع، جامعة أسيوط، القاهرة، ديسمبر 1983.
  - 38. مضر زهران، إدارة المستشفيات والرعاية الصحية، دار زهران للنشر والتوزيع، عمان، 2013.
  - 39. موسى سلامة اللوزي وآخرون، السلوك التنظيمي مفاهيم معاصرة، إثراء للنشر والتوزيع، الأردن، 2009.
- 40. مؤيد عبد الحسين الفضل، إدارة الجودة الشاملة من المستهلك إلى المستهلك، مؤسسة الورق للنشر والتوزيع، عمان، 2004.
  - 41. نور الدين حاروش، إدارة المستشفيات العمومية الجزائرية، دار الكتامة للنشر والتوزيع، الجزائر، 2009.
    - 42. هناء حافظ بدوي، الاتصال بين النظرية والتطبيق، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية، 2003.
- 43. وديع كامل ، المرشد في إدارة المستشفيات، الطبعة الأولى، منشورات المنظمة العربية للعلوم الادارية، مصر، 2001.

### 1.2. الدوريات:

- 1. الشعبي، خالد بن منصور، استخدام أسلوب مغلف البيانات في قياس الكفاءة النسبية للوحدات الادارية بالتطبيق على الصناعات الكيمياوية والمنتجات البلاستيكية بمحافظة جدة بالمملكة، مجلة جامعة الملك سعود للعلوم الادارية، السعودية، 2004.
- 2. الفراج اسامة، تقييم جودة خدمات الرعاية الصحية في مستشفيات التعليم العالي في سورية من وجهة نظر المرضى نموذج لقياس رضا المرضى، مجلة جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية، المجلد 25، العدد الثاني ، 2009.
- عمد محمد ابراهيم، طبيعة حماية المستهلك في مجال الخدمات الصحية، المجلة العلمية لكلية التجارة، العدد الرابع،
   جامعة أسيوط، القاهرة، ديسمبر 1983.
- 4. خالد بن منصور الشعيبي، استخدام أسلوب تحليل مغلف البيانات في قياس الكفاءة النسبية للوحدات الإدارية بالتطبيق على الصناعات الكيماوية والمنتجات البلاستيكية بمحافظة جدة بالمملكة العربية السعودية، مجلة العلوم الإدارية، جامعة الملك سعود، الرياض، المملكة العربية السعودية، 2004.

- 5. سنوسي علي، تقييم مستوى الفعالية التنظيمية للمستشفيات في الجزائر، دراسة تطبيقية على المستشفيات العمومية، مجلة اقتصاديات شمال إفريقيا، العدد السابع، الشلف، الجزائر، 2011
- 6. محمد هادي الجزائري صفاء واخرون، قياس وتقييم جودة الخدمات الصحية دراسة تطبيقية في مستشفى الفيحاء العام البصرة، مجلة الدراسات الادارية، حامعة البصرة، العدد 4، 2011.
- 7. كرباج يوسف ، "هل تؤدي الثورة الديمغرافية إلى ثورة ديمقراطية؟ نموذجا الشرق الأوسط وشمال أفريقا "، مجلة عمران، العدد 1، الدوحة: المركز العربي للأبحاث ودراسة السياسات ، مارس 2013.
- عياشي نور الدين: تطور المنظومة الصحية الجزائرية، مجلة العلوم الانسانية، العدد 31، الجلد ب، جامعة منتوري، قسنطينة، جوان 2009.
- 9. عبد الرزاق ألاء نبيل: استخدام تقانة المعلومات من أجل ضمان جودة الخدمة الصحية حالة دراسية في عينة من مستشفيات مدينة بغداد -، مجلة الإدارة والاقتصاد، العراق ، العدد 90، 2011
- 10. دبون عبد القادر: دور التحسين المستمر في تفعيل جودة الخدمات الصحية (حالة المؤسسة الاستشفائية محمد بوضياف بورقلة)، مجلة الباحث، العدد 11، 2012،

### 3.1 الاطروحات والرسائل الجامعية

- 1. العلواني عديلة، تقييم فعالية النمط التعاقدي كأسلوب جديد لتمويل الصحة العمومية دراسة حالة الجزائر ، أطروحة دكتوراه غير منشورة ، تخصص علوم اقتصادية، جامعة محمد خيضر، بسكرة، 2011،
- جيلالي امير ، اطروحة دكتوراه بعنوان "محاولة دراسة تسويق الخدمات الصحية في المنظومة الاستشفائية الجزائرية، جامعة الجزائر، .2009
- عدمان مريزق: واقع جودة الخدمات في المؤسسات الصحية العمومية، دراسة حالة المؤسسات الصحية بالجزائر العاصمة"، اطروحة دكتوراه، الجزائر، 2008.
- 4. على دحمان محمد، تقييم نفقات الصحة والتعليم" دراسة حالة لولاية تلمسان"، مدكرة ماجستير منشورة، تلمسان،2011.
- مراد حنان ، اهمية اصلاح المستشفيات في تحقيق التنمية الاجتماعية، مدكرة ماجستير في علم الاجتماع، جامعة بسكرة، 2007.

### 1.4. الملتقيات -المؤتمرات-:

- 1. بدرية بنت صالح الميمان، الجودة الشاملة في التعليم العام: المفهوم والمبادئ والمتطلبات، قراءة إسلامية -، ملتقى: الجودة في التعليم العالي، الجمعية السعودية للعلوم التربوية والنفسية (حستن)، 15\_16 ماي 2007.
  - 2. بن عايد الاحمدي طلال، تقييم كفاءة أداء الخدمات الصحية في المملكة العربية السعودية، المؤتمر الدولي للتنمية الإدارية نحو أداء متميز، الرياض، 2009.

- ق. صالح الميمان بدرية ، الجودة الشاملة في التعليم العام: المفهوم والمبادئ والمتطلبات، قراءة إسلامية -، ورقة عمل: الجودة في التعليم العالي، الجمعية السعودية للعلوم التربوية والنفسية (حستن)، 15\_16 ماي 2007
- 4. عدمان مريزق، عدمان محمد،" التغيير التنظيمي في المؤسسات الصحية "ملتقى الدولي الابداع والتغيير التنظيمي في المنظمات الحديثة، حامعة البليدة، الجزائر، 2010

### 5.1 تقارير

- 1. بن حليمة حميدة ، الإصلاحات الاستشفائية في الجزائر: النظام التعاقدي. تقرير التربص الميداني ،السنة الرابعة إدارة الصحة، المدرسة الوطنية للإدارة ،أفريل 2006
  - 2. تقرير منظمة الصحة العالمية، النظم الصحية: تحسين الأداء، 2000.
  - 3. تقرير تمهيدي للمجلس الوطني لإصلاح المستشفيات، الأولويات والأنشطة المستعجلة، 2003 ، الجزائر.
  - 4. شاوى صلاح، النظام الوطني للصحة، تقرير من المؤتمرات و الحلقات الدراسية، وزارة الصحة والسكان، 1990

### 1.6. المراجع الإلكترونية

1. اللجنة الإقليمية لشرق المتوسط، حدول الأعمال المبدئي، ضمان الجودة وتحسينها في النظم الصحية الأولية، مسؤولية مشتركة، الاتجاهات الراهنة والمستقبلية والمستجدة في مجال ضمان الجودة وتحسينها.

http://www.emro.who.int/RC47/ArPA11b00.htm

2. قدس برس، دعوة لعولمة الرعاية العلاجية.

http://www.islam-online.net/iol-arabic/dowlia/namaa-45/namaa-c.asq=top

3. احصائيات لمؤشرات التنمية العالمية للبنك الدولي على المواقع:

http://data.albankaldawli.org/indicator/SP.POP.TOTL/countries/1W?display=default

.

http://data.albankaldawli.org/indicator/SP.POP.GROW

//data.albankaldawli.org/indicator/SP.DYN.CBRT.IN

http://wdi.worldbank.org/table/2.

http://data.albankaldawli.org/indicator/SP.DYN.LE00.IN

http://wdi.worldbank.org/table/2.21. Vu le: 16/02/2016

http://data.albankaldawli.org/indicator/SP.DYN.LE00.FE.IN

http://data.albankaldawli.org/indicator/SP.DYN.CDRT.IN

http://wdi.worldbank.org/table/2.1

http://data.albankaldawli.org/indicator/SH.DYN.MORT

http://wdi.worldbank.org/table/5.8

http://data.albankaldawli.org/indicator/SP.DYN.IMRT.IN

### 7.1. القوانين والمراسيم

- 1. الجريدة الرسمية، العدد 1، الأمر رقم 73-65، المؤرخ بتاريخ 28/ 12/ 1973، الصادر بتاريخ 10/ 01/ 1974 المتعلق بإرساء الطب المجاني في المؤسسات الصحية.
  - 2. القانون رقم 74- 100 الصادر بتاريخ 13/ 06/ 1973.
  - 3. المرسوم التنفيذي رقم 07- 140 المؤرخ بتاريخ 02 جمادي الأولى الموافق لـ 02 ماي من سنة 2006.
  - 4. قرار المرسوم التنفيذي رقم 07- 140 المؤرخ بتاريخ 02 جمادى الأولى الموافق لـ 02 ماي من سنة 2006.

### المراجع باللغة الأجنبية:

### 1.1.1 الكتب

- 1. A. Manzoni, S.M.N. Islam, Performance Measurement in Corporate Governance, Physica-Verlag Heidelberg, 2009.
- 2. Brahim Brahamia, Economie de la santé: Evolution et tendances des systèmes de santé; OCDE- Europe de l'est- Maghreb, Bahaeddine éditions, Constantine, Algérie, 2010.
- 3. Caroline Selmer, construire et défendre son budget (outils, méthodes et comportements), Dunod, Paris, 2001.
- 4. Caroline. Selmer, Concevoir le Tableau de Bord, Edition Dunod, Paris 1998.
- 5. Claude Alazard et Sabine Sépari, contrôle de gestion, Dunod, Paris, 5ème édition, 2001.
- 6. Didier Sting, La Fonction Publique Hospitalière, Imprimerie de France, Octobre 1999.
- 7. Direction générale de l'administration et de la fonction publique, La gestion prévisionnelle des ressources humaines dans les services de l'État, Guide méthodologique, France, 2005.
- 8. DREW John, MCCallum Blair, Roggenhoffer Stephan, Objectif Lean.S.L: Edition d'Organisation, Paris, 2004.
- 9. Gestion prévisionnelle des emplois, des compétences et des qualifications, ensemble anticiper et se préparer à l'avenir, guide méthodologique, UNIFAF, 2008.

- 10. Grangaud, Les systèmes de santé en Algérie, Maroc et Tunisie, Défis nationaux et enjeux partagés, Ipmed, 2012.
- 11.H. Sherman David. Zhu Joe, Service Productivity Management, Springer Science+Business Media, New York, USA, 2006.
- 12.Imai,M, Kaizen: The key to Japan's competitive success, McGraw Hill, USA, 1986.
- 13. Jean René Edighoffer, précis de gestion d'entreprise, édition Nathan, France, 2001.
- 14. Jisette Hart, Sylvie Lucas, Management Hospitalier, stratégie nouvelle descadres, Edition Lamane, France.
- 15.Joe Zhu, Wade D. Cook, Modeling Data Irregularities and Structural Complexities In Data Envelopment Analysis, Springer Science et Business Media, New York, USA, 2007.
- 16. K. Ishikawa, Manuel Pratique de Gestion, AFNOR, Paris, 2013.
- 17. kaid Nouara, thèse de doctorat: le système de santé algérien entre efficacité et équité- essai d'évaluation a travers la santé des enfants enquête de la willaya Bejaia, Alger, 2003
- 18. Ministère de la santé et de la population, les fondements de la carte sanitaire nationale, Algérie, novembre 1981.
- 19. Mauro Coli, Eugenia Nissi, Agnese Rapposelli, Monitoring Environmental Efficiency: An Application To Italian Provinces, Environmental Modelling & Software, 2011.
- 20. Nathalie Elgrablylévy, Germain Belzile, la télémédecine, améliorer le système de santé par l'innovation, institut économique de Montréal, collection santé, les notes économiques, septembre 2010.
- 21. Othman Journady, Efficacité Et Productivité Des Banques Au Maroc Durant La Période De Libéralisation Financière: 1990-1996, 17èmes Journées Internationales d'Economie Monétaire Et Bancaire, Lisbonne, Portugal, 7-9 Juin 2000.
- 22. Pierre Patrick Olivier, Système de Compte de Santé, OCDE, 2000.
- 23. R. Ramanathan, An Introduction To Data Envelopment Analysis: A Tool For Performance Measurement, 1st ed. Sage Publications, California, USA, 2003.

24.UNIFAF, Gestion prévisionnelle des emplois, des compétences et des qualifications, ensemble anticiper et se préparer à l'avenir, guide méthodologique, 2008.

### 1.2.11دوريات والملتقيات:

- 1. Brown, F & Jacqueline, L, A study in organizational change: The attitude of personal toward TQM implementation in state department of education". Dissertation Abstract International, 2003.
- 2. Bougharbal Rachid , la transition épidémiologique en Algérie, journée parlementaire sur la sante, Conseil de la Nation, Palais Zirout Youcef Alger.2011.
- 3. D. Caysac, S. Deschaume, P. Gardeur, Procédures d'accréditation, Actualité et Dossier en Santé Publique, N° 17, France, Décembre 1996.
- 4. Kumar, Sameer; Ghildayal, Neha S.; Shah, Ronak N., (2011):Examining quality and efficiency of the US .system, International Journal of Health Care Quality Assurance, Volume 24, Number 5, 2011.
- 5. Mauro Coli, Eugenia Nissi, AgneseRapposelli, Monitoring Environmental Efficiency, An Application To Italian Provinces, Environmental Modelling& Software, 26, 2011.
- 6. Quey-Jen Yeh, The Application of Data Envelopment Analysis in Conjunction with Financial Ratios for Bank Performance Evaluation, Journal of the O. Research Society, Vol. 47, № 8, Aug., 1996.
- 7. Sungchul, Y & Hyunsuk, S. "Ensuring IT consulting SERVQUAL and user satisfaction: A modified measurement tool". Information Systems Frontiersm, 2004.
- 8. W. W. Cooper, L. M. Seiford, K. Tone, *Introduction To Data Envelopment Analysis And Its Uses*, Springer Science et Business Media, USA, 2006,
- 9. Wiertz Jochen et autre : Marketing de services, 6eme édition, Pearson éducation, France, 2009, P 12.

3.11 تقارير

1. Le système de santé en Algérie, Défis nationaux et enjeux partagés, les notes IPEMED, Etudes et Analyses, Tirage N° 13, Avril 2012.

- 2. Nathalie Elgrablylévy, Germain Belzile, la télémédecine, améliorer le système de santé par l'innovation, institut économique de Montréal, collection santé, les notes économiques, septembre 2010.
- 3. Ministère de la santé et de la population, les fondements de la carte sanitaire nationale, Algérie, novembre 1981,
- 4. Pierre Patrick Olivier, Système de Compte de Santé, OCDE, 2000.
- 5. Mise en œuvre de la contractualisation, Ministre de la santé, de la population, paint de situation au 31 décembre 2003.
- 6. traitement obligatoire et gratuit de la tuberculose Journal Officiel, n° 59, du 11 juillet 1969.

### 1.4.11مراجع الإلكترونية:

- 1. Amel Laribi, Actualité du système National de santé (2005-2007), laboratoires de recherche, école National de santé publique El- Marsa, Mai 2008.
  - Sur le Site: www. Santé.Dz.
- Définition Qualité. Analyse de Kepner-Tregoe.
   http://www.definition-qualite.com/analyse-de-kepner-tregoe.htm.
- 3. Evaluation et accréditation des établissements de santés. http://www.emro.who.int/RC47/ArPA11b00.htm.
- 4. F. Gautier, A. Pazet, Contrôle de gestion, Dareios et pearson éducation. www.gestionappliqué.com, Consulter le: 13/05/2014.
- 5. La gestion prévisionnelle des emplois et des compétences, RH organisation, 2004.
  - www.RH-organisation.fr.
- 6. Manuel d'Accréditation des Etablissements de Santé, Direction de l'Accréditation et de l'Evaluation des Pratiques, ANAES, France, Septembre 2004.
  - http://www.Anaes.fr.
- 7. Stéphane Tizio, « trajectoires socio-économiques de le régulation des systèmes de santé dans les pays en développement : une problématique institutionnelle» , Mondes en développement, 2005/3 no 131, p46.
  - http://www.cairn.info/revue-mondes-en-developpement-2005.



### الملحق رقم 10

استمارة تقييم الخدمات الصحية

# وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة الحاج لخضر – باتنة – كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير قسم علوم التسيير

### استمارة بحث

تقييم مستوى الخدمات الصحية

- دراسة ميدانية بولاية باتنة -

يطيب لي، أن أتقدم لكم بهذا الاستبيان الذي يدخل في إطار إعداد بحث علمي يهدف إلى تقييم مستوى الخدمات الصحية وتقديم آليات تحسينها، لذا فإني ألتمس منكم أن تبدو آراءكم حول مختلف بنود الاستبيان من خلال الإجابة بكل صدق وموضوعية على جميع الأسئلة، إن سير البحث العلمي ومصداقية نتائجه يعتمد على مدى مساهمتكم وتوافق أجوبتكم مع حقيقة شعوركم وانطباعاتكم.

وأعدكم بأن أجوبتكم ستحضى بالسرية الكاملة والعناية الفائقة، لكم مني كامل الشكر، التقدير والاحترام.

تحت إشراف الأستاذة الدكتورة:

من إعداد الطالبة:

- إلهام يحياوي

- وفاء سلطاني

السنة الجامعية 2014/2013

### الجزء الأول من الإستبيان معلومات عامة

- أدعوك لملأ الجدول التالي: بوضع علامة (X) في المكان الملائم.

	اب	الجو		العبارة	الترميز	الترتيب
لأنك من الطاقم	لأنك من الطاقم	(ج	للعال	طبيعة التواجد	<b>A-1</b>	1
الإداري	الطبي			بالمؤسسة		
ی	أنث	ئر ئ	ذک	الجنس	A-2	2
أكثر من 60 سنة	من 40 إلى 60	من 31 إلى 40	من 19 إلى 30	السن	A-3	3
	سنة	سنة	سنة			
بح	متز	أعزب		الحالة المدنية	A-4	4
دراسات ما بعد	جامعي	غير جامعي	أمي	المستوى العلمي	<b>A-</b> 5	5
التدرج						
أكثر من	من 36001 إلى	من 18001 إلى	أقل من 18000	الدخل الشهري	A-6	6
72000 دج	72000 دج	36000 دج	دج			
ف	الريف		المد	الإقامة	<b>A-</b> 7	7

### الجزء الثاني من الإستبيان

### معايير تقييم الخدمة الصحية

- أدعوك لملأ الجدول التالي: ضع علامة (X) في المكان الملائم لدرجة توافقك مع مضمون العبارة.

الترتيب	الترميز	العبارة	>	رجة التوافق	<u> </u>	مون العبارة			
			رفض	رفض	حياد	قبول	قبول		
			مطلق	جزئي		جزئي	مطلق		
		معيار الملموسية							
08	B-1	طبيعة مرافق المؤسسة الصحية (صالات المرضى، وقاعات الانتظار							
		ومكاتب الأطباء) جذابة وتتوافق مع طبيعة العمل ونوع الخدمة							
		المقدمة.							
09	B-2	موقع المؤسسة الصحية ملائم ويسهل الوصول إليه.							
10	B-3	الأجهزة والمعدات والمستلزماتها الطبية التي تتوفر عليها المؤسسة الصحية							
		حديثة ومتطورة.							
11	B-4	مظهر وهندام الطاقم العامل في المؤسسة الصحية متلاءم مع نوع							
		الخدمة المقدمة.							
12	B-5	الأدوية والتحاليل متوفرة ومتاحة داخل المؤسسة الصحية.							
		معيار الاعتمادية							
13	B-6	يلتزم طاقم العمل في المؤسسة الصحية بتقديم الخدمات في وقتها الملائم.							
14	B-7	يلتزم طاقم العمل في المؤسسة الصحية بالمواعيد ومختلف الوعود التي يقدمها							
15	D 0	اللمرضى.							
15	B-8	تتوفر المؤسسة الصحية على سجلات وأجهزة كومبيوتر تمكنها من متابعة الحالة الصحية لمرضاها حتى بعد انتهاء فترة علاجهم.							
16	B-9	المؤسسة الصحية متوفرة على كامل الاختصاصات.							
17	B-10	ينجح الطاقم العامل في المؤسسة الصحية في تجنب الأخطاء المتعلقة سواء							
		بالتشخيص أو بالعلاج.							
		معيار الاستجابة	معيار الاستجابة						
18	B-11	يحرص الطاقم العامل بالمؤسسة الصحية على إعلام المرضى بكل ما يتعلق							
		بنوع وتوقيت الخدمات الصحية المقدمة لهم.							
19	B-12	يحق للمريض طلب خدمة طبيبه المعالج عند الحاجة وفي أي لحظة.							
20	B-13	يتجاوب العاملون في المؤسسة الصحية فورا مع طلبات المرضى.							

	B-14 تتفاعل إدارة المؤسسة الصحية بالإيجاب مع شكاوى المرضى.	21
عند مغادرتهم	B-15 يهتم الطاقم العامل في المؤسسة الصحية بمعرفة رأي المرضى ع	22
	المؤسسة	
نعلق بالمرضى	B-16 تتميز المؤسسة الصحية في تعاملاتما بالسرية التامة في كل ما ين	23
	وحالتهم الصحية.	
نية لأنه يتميز	B-17 يضع المرضى ثقتهم الكاملة في الطاقم الإداري للمؤسسة الصح	24
	بالصرامة والجدية في أداء العمل.	
ان الاستقبال	B-18 يضع المرضى ثقتهم الكاملة في عمال المؤسسة الصحية (أعوا	25
لهم.	والنظافة والأمن) لأنهم يتميزون باللباقة والكياسة في أداء عم	
يز بالمصداقية	B-19 يضع المرضى ثقتهم الكاملة في الطاقم الطبي للمؤسسة لأنه يتم	26
	والكفاءة في أداء عمله.	
صورة حسنة.	B-20 أُ قبل المرضى على العلاج في المؤسسة الصحية لما لها من سمعة وح	27
	معيار التعاطف	
	يبدي طاقم المؤسسة الصحية اهتماما شخصيا لكل حالة مرضية <b>B-21</b>	28
	B-22 يبدي طاقم المؤسسة الصحية احتراما مطلقا للمرضى ولذويهم.	29
رف ومشاعر	B-23 يحرص الطاقم العامل في المؤسسة الصحية على مراعاة ظرو	30
	المرضى وحالتهم النفسية.	
جات المرضى	B-24 تصمم أوقات العمل بالمؤسسة الصحية وفق ما يتلاءم مع احتيا	31
	ومتطلباتهم.	
بقدم في عمله	B-25 يبذل الطاقم الصحي للمؤسسة كل الجهد والعناية اللازمة وهو ي	32
	أحسن ما لديه.	

### الملحق رقم 20

استمارة آليات تحسين الخدمات الصحية

# وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة الحاج لخضر – باتنة – كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير قسم علوم التسيير

### استمارة بحث

آليات تحسين الخدمات الصحية

- دراسة ميدانية بولاية باتنة -

يطيب لي، أن أتقدم لكم بهذا الاستبيان الذي يدخل في إطار إعداد بحث علمي يهدف إلى تقييم مستوى الخدمات الصحية وتقديم آليات تحسينها، لذا فإني ألتمس منكم أن تبدوا آراءكم حول مختلف بنود الاستبيان من خلال الإجابة بكل صدق وموضوعية على جميع الأسئلة، إن سير البحث العلمي ومصداقية نتائجه يعتمد على مدى مساهمتكم وتوافق أجوبتكم مع حقيقة شعوركم وانطباعاتكم.

وأعدكم بأن أجوبتكم ستحضى بالسرية الكاملة والعناية الفائقة، لكم مني كامل الشكر، التقدير والاحترام.

تحت إشراف الأستاذة الدكتورة:

من إعداد الطالبة:

- إلهام يحياوي

- وفاء سلطاني

السنة الجامعية 2014/2013

### الجزء الأول من الإستبيان معلومات عامة

- أدعوك لملأ الجدول التالي: بوضع علامة (X) في المكان الملائم.

	اب	الجو		العبارة	الترميز	الترتيب
لأنك من الطاقم	لأنك من الطاقم	(ج	للعال	طبيعة التواجد	<b>A-1</b>	1
الإداري	الطبي			بالمؤسسة		
ی	أنث	ئر ئ	ذک	الجنس	A-2	2
أكثر من 60 سنة	من 40 إلى 60	من 31 إلى 40	من 19 إلى 30	السن	A-3	3
	سنة	سنة	سنة			
وج	متز	أعزب		الحالة المدنية	A-4	4
دراسات ما بعد	جامعي	غير جامعي	أمي	المستوى العلمي	<b>A-</b> 5	5
التدرج						
أكثر من	من 36001 إلى	من 18001 إلى	أقل من 18000	الدخل الشهري	A-6	6
72000 دج	72000 دج	36000 دج	دج			
ف	الوي	، ينة	المد	الإقامة	A-7	7

### الجزء الثاني من الإستبيان آليات تحسين مستوى الخدمة الصحية

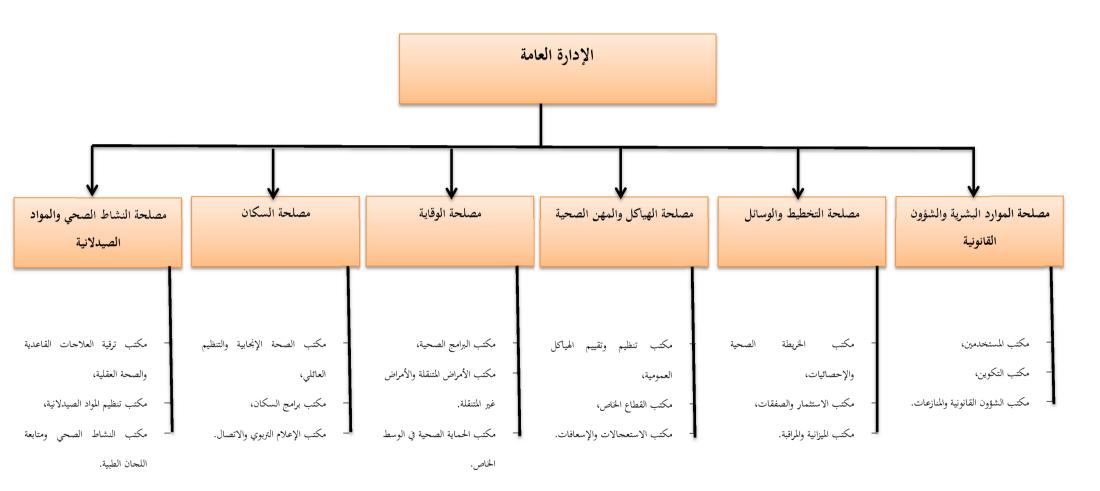
- أدعوك لملأ الجدول التالي: ضع علامة (X) في المكان الملائم لدرجة توافقك مع مضمون العبارة.

	مون العبارة	ق مع مضہ	درجة التواف		العبارة	الترميز	الترتيب
قبول	قبول	حياد	رفض	رفض			
مطلق	جزئي		جزئي	مطلق			
					يجب على المؤسسة الصحية أن تبني سياساتما على أساس توقعات	C-1	33
					ومتطلبات المرضى وانشغالاتمم.		
					يجب أن يتم اشراك كل العاملين في تحديد الأهداف وبناءها حتى	C-2	34
					يحس الجميع بأنه يشارك في اتخاذ القرار وبالتالي تعطي الاصلاحات		
					نتائحها الايجابية.		
					يجب أن يتم التركيز على تكامل نظام العمل وتوحيد الاجراءات بين	C-3	35
					مختلف عناصر المؤسسة.		
					يجب أن يكون التغيير تدريجيا ومستمرا (لا جذريا) حتى يعطي نتائجه	C-4	36
					الايجابية.		
					يجب التركيز على تحسين عملية الاتصال في المؤسسة الصحية.	C-5	37
					يجب أن تقوم الوصاية (وزارة الصحة) بدراسات استراتيجية تحدد من	C-6	38
					خلالها المتطلبات المستقبلية في مجال الخدمات الصحية.		
					يجب على المؤسسات الصحية التعامل مع محيطها الخارجي وتوقع	C-7	39
					مختلف تغيراته حتى تكون قادرة على الاستجابة لها. (المتغيرات		
					التكنولوجية/ القانونية).		
					يجب التركيز الدائم على عملية تقييم النتائج ومقارنتها مع ما تم	C-8	40
					تخطيطه حتى تستخلص نقاط القوة والضعف.		
					يجب أن يتم اختيار العاملين في المؤسسة الصحية وتعيينهم بناءا على	C-9	41
					متطلبات المنصب الذي سيشغرونه.		
					يجب أن يتم التركيز على تكوين العاملين وتدريبهم بناءا على	C-10	42
					التطورات المتوقعة لطبيعة العمل.		

# الملحق رقم 03

الهيكل التنظيمي لمديرية الصحة بولاية باتنة

### الشكل رقم 09: الهيكل التنظيمي لمديرية الصحة والسكان لولاية باتنة



المصدر: من اعداد الباحث بالاعتماد على معلومات مديرية الصحة والسكان



### الملخص

تهدف هده الدراسة إلى التعرف على واقع الخدمات الصحية بولاية باتنة، ودلك بالتطرق إلى ماهية الخدمة الصحية ومختلف أساليب وطرق تقييمها باستخدام نموذج (Servqual)، مع اقتراح مجموعة من الآليات لتحسين مستوى هده الخدمات.

وبينت نتائج الدراسة أن نموذج (Servqual) يساهم في تقييم مستوى الخدمات الصحية من خلال الأبعاد التي يركز عليها افراد المؤسسات الاستشفائية العمومية بولاية باتنة والتي تعكس مستوى رضاهم، اضافة الى أهم الآليات التي تسمح بتحسين هده الخدمات.

وقد قدمت الدراسة مجموعة من الآليات التي من شأنها رفع كفاءة وفعالية الخدمات المقدمة من طرف المؤسسات الاستشفائية العمومية بولاية باتنة والمتعلقة بتحسين مستوى الخدمات الصحية المقدمة للمرضى.

الكلمات المفتاحية: الخدمات الصحية، تقييم مستوى الخدمات الصحية، غوذج (Servqual)، آليات تحسين الخدمات الصحية، المؤسسات الصحية العمومية لولاية باتنة.

### **Abstract:**

This study aims to identify the reality of health services at batna and adressed to the nature of health services and various methods of evaluation by using servqual model and propose a set of techniques to improve this services.

Among the results of this study is that servqual model contributes to assess the level of helth services Through dimensions wich customers use it And reflect their level of satisfaction and the techniques wich allow to improve this services.

The study provided a set of proposals that will increase the efficiency and effectiveness of services provided by Public health institutions of the Wilaya of Batna improving the quality of health services provided for the benefit of patients.

**Keywords:** Health services, Evaluation level healths services model (Servqual), Improvement mechanisms of health services, Public health institutions of the Wilaya of Batna.