The role of modern management methods and health organizations in reducing medical errors

Houalef Rahima

University Lecturer, The University of Tlemcen, Algeria

Abstract:

This research seeks to relationship between total quality management analysis and minimize the risks arising from increased waste in the activities of health organizations resulting from the occurrence of repeat medical errors. As is the over all quality of modern scientific entrances practiced by organizations to provide appropriate quality of outputs according to the wishes of customers Management (patients). The more able organization seeking to continue growth in light of the increasing competition from the meet and provide the appropriate total quality management requirements when ever led to face the risks that may be confronted with the manner in which they can address them and find ways to avoid them in the future and manage the proper scientific method to overcome not to mention the moral and material losses that may the possible effects of these risks. The quality of health services is a very important element in the field of hospital management which are related aspect of human life which is the most important of his health. Through the vision and theoretical study in our hospitals we note that there is a gap between perceived quality and expected quality. In general, this research comes to highlight the benefits of the application of TQM in the Algerian hospital management through the study of the basic principles of total quality management in health care and its impact in the reduction of medical errors, by measuring customer satisfaction, employee satisfaction and operational effectiveness. The study came to a set of conclusions adopted by the submission of appropriate proposals for the study and recommendations.

Keywords:

total quality management, quality, health, medical errors, quality standards, the gap in quality, hospital.

Citation:

Rahima, Houalef (2016); The role of modern management methods and health organizations in reducing medical errors; Journal of Social Sciences (COES&RJ-JSS), Vol.5, No.4, pp: 475-490; <https://doi.org/10.25255/jss.2016.5.4.475.490>.

ملخص

يسعد هذا البحث التحليل للعلاقة بين إدارة الجودة الشاملة وتقليل المخاطر الناشئة عن زيادة الهدر في أنشطة المنظمات الصحية الناتجة عن حدوث تكرار الأخطاء الطبية.

أدت إدارة الجودة الشاملة من المداخل العلمية الحديثة التي تمارسها المنظمات لتقديم مخرجات الجودة المناسبة وفقرات الزبائن (المرضى).

فكلما استطاعت المنظمة الساعية بالاستمرار والنمو في ظل المنافسة المتزايدة من تنبئية وتوفير مستلزمات إدارة الجودة الشاملة المناسبة كلما أدت ذلك لمواجهة المخاطر التي قد تواجهها بأسلوباً الذي يمكنها من معالجتها وإيجاد السبل الكفيلة لتفاديها مستقبلًا وإدارتها بأسلوباً علمياً مناسباً لتجاوزها. هنا هيكل الخسائر المادية والمعنوية التي قد تتعرض لها المنظمة جراء هذه المخاطر. وتعد جودة الخدمات الصحية عنصر هام للغاية في مجال إدارة المستشفيات حيث ترتبط بأهم جانب من جوانب حياة الإنسان وهي صحته. ومن خلال الرؤية والدراسة النظرية في مستشفياتنا نلاحظ أن هناك فجوة بين الجودة المدركة والجودة المتوقعة. ويشكل عام يأتي هذا البحث لتسليط الضوء على فوائد تطبيق إدارة الجودة الشاملة في المستشفيات الجزائرية من خلال الدراسة للمبادئ الأساسية لإدارة الجودة الشاملة في الرعاية الصحية وأثرها في التقليل من الأخطاء الطبية، من خلال قياس رضا العملاء، رضا الموظفين والفعالية التشغيلية. وتوصلنا للدراسة المجموعة من الاستنتاجات اعتماداً على تقديم المقترحات والتوصيات المناسبة للدراسة.

الكلمات المفتاحية: إدارة الجودة الشاملة، الجودة الصحية، الأخطاء الطبية، معايير الجودة، الفجوة في الجودة، المستشفيات.

مقدمة :

لقد تطورت وارتقت المجالات التقنية والعلمية الطبية خلال فترة وجيزة، إذ استحدثت الوسائل والأجهزة المعقدة المساعدة في التشخيص والعلاج. ولكن في الوقت نفسه اجتاحت بيئة الإنسان العديد من الأمراض والعِلل المعاصرة المجهولة الأسباب، ما لبثت وأن شكلت تحدياً كبيراً وخطيراً في التشخيص أو في توافر العلاج الفعّال. ويبقى العامل البشري يشكل العنصر الأهم في المعالج في حالات، والسبب الرئيسي المباشر في حدوث مشاكل طبية بالخطأ المباشر أو بالنسيان أو الإهمال في حالات أخرى. فالخطأ الطبي هو إخلال الطبيب بالواجبات الخاصة التي تفرضها عليه مهنته، يقوم على توافر مجموعة من العناصر تتمثل بعدم مراعاة الأصول والقواعد العلمية المتعارف عليها في علم الطب، والإخلال بواجبات الحيلة والحذر. إن الأرقام التي كشفت عنها الدراسات الدولية مرعبة تبين أنه من بين كل 1000 عملية جراحية، ينسى الأطباء أدوات في داخل جسم المريض في 18 عملية منها. ومن بين كل 100 ألف عملية جراحية، تجري عملية جراحية واحدة في العضو الخاطئ من جسم المريض. فعدد الأمريكيين الذين يتوفون سنوياً بسبب الأخطاء الطبية (98 ألفاً) يتجاوز عدد الذين يتوفون نتيجة حوادث الطرق وسرطان الثدي والإيدز، (حوالي 1.5 مليون أمريكي سنوياً)، بينما يعاني الباقي من تدهور في الرعاية الصحية يعرضهم لتداعيات أخرى أقلها المكوث بالمستشفى لفترات أطول، كما تتسبب هذه الأخطاء في أعباء و تكاليف مالية إضافية تقدر بحوالي 37.6 مليار دولار سنوياً، من بينها حوالي 17 مليار بسبب أخطاء كان من الممكن تلافيها وعدم الوقوع فيها. إن الأخطاء الطبية موجودة في جميع دول العالم ولكن نسبها تختلف من دولة لأخرى بحسب جودة الخدمة الطبية المقدمة والرقابة عليها إذ تقل كلما ارتقت الجودة وزادت الرقابة.

لقد أصبح التحدي الذي تواجهه المنظمات الصحية الجزائرية هو ضرورة استخدام أسلوب الوقاية خير من العلاج من خلال تفعيل أهمية نشر الثقافة والوعي الصحية للحد من المخاطر التي يتعرض لها كل من المريض وذويه من الأخطاء الطبية بسبب الإهمال، والتركيز على تطبيق إدارة الجودة الشاملة وفقاً للمعايير العلمية الدولية كأهم وسيلة لتحسين جودة الخدمة الصحية للحد من الأخطاء الطبية، وسعيًا لتأكيد هذا الأهمية تم طرح الإشكالية التالية :

ما الأهمية الأساليب الإدارية الحديثة في الحد من الأخطاء الطبية ؟ من خلال تبنيها للمحاور التالية:

1 - منهجية البحث

• إشكالية الدراسة:

لقد باتت الأخطاء الطبية تشكلها جسماً مقلقاً للجميع، وتجعل الكثير يفرح مراراً قبل أن يذهب لطلب العلاج مما يسهم عن كثب من الأخطاء، التي قد تنكو نميئة في كثير من الحالات، وهو الأمر الذي أفقد الكثير من الثقة في الخدمات الطبية المقدمة لهم في بعض المستشفيات الحكومية والخاصة، ولعل غياباً لإحصاءات الموضحة نسبة الأخطاء الطبية داخل الوطن ينعكس أيضاً على تحديد حجم الكارثة¹.

لقد تطور علم الإدارة تطوراً كبيراً خلال العقود الأخيرة حتى غدا من أهم العلوم في العصر الحديث و تعددت مجالاته لتبرز تخصصات جديدة كإدارة المستشفيات... إلخ²، فهي اليوم بحاجة إلى إدارة تمكنها من مواكبة المتغيرات و التكيف مع المستجدات بالموضوعية العلمية المطلوبة، و لقد ركزت منظمة الصحة العالمية و منظمات دولية متخصصة على أهمية تطبيق الاتجاهات الحديثة في إدارة المستشفيات كالهندسة³ و إدارة الجودة الشاملة كعلم متطور و كممارسة مهنية بات لها أهميتها البالغة في الإدارة العصرية للمستشفيات من أجل زيادة الكفاءة في الأداء و فعالية جودة الخدمة الصحية. كما أجمع علماء الإدارة الحديثة على أن الإدارة هي الجهة المسؤولة أولاً و أخيراً عن المستوى المحقق من الإنتاج والخدمات و عن كل عمليات العمل و الإنتاج⁴، وتعتمد المستشفيات في العالم على معايير كأساس لقياسات الجودة العلاجية والإدارية، حيث تقوم المؤسسة الصحية بتنفيذ برنامج شامل مستمر لضمان الجودة الشاملة يشتمل على المراقبة المستمرة وتقييم جودة الرعاية، والغرض من ذلك البرنامج هو معرفة ما إذا كان هناك تباين بين مستوى الرعاية المتبع فعلياً والمعايير المعتمدة للرعاية، وكذلك التعرف على أية أساليب أو ممارسات يمكن أن تؤدي إلى خلق مشكلات في الأداء، وتحديد الخيارات المتاحة لتصحيحها بهدف الوصول إلى أعلى مستويات الرعاية الممكنة للمرضى من خلال الإمكانيات المتاحة.

إن تطبيقات الجودة في العمل الصحي يجب أن تتفق مع خطة القطاع الصحي باعتبار أن ضمان الجودة يمثل أسلوباً ومنهجاً سليماً للارتقاء بالخدمات الصحية ورصدها وتقييمها على أساس علمي، وفي حدود الموارد المتاحة. وقد عملت على إدخال تحسين الجودة والاعتراف بها، ضمن الهياكل التنظيمية للنظام الصحي بأن توكل إلى إدارة مختصة. كما

¹ رائد محمد سيف " ضحايا بين الخطأ والإهمال الطبي "

<http://www.akhbaralyom.net/articles.php?lng=arabic&print=69287>

² صلاح محمود ذياب " إدارة الخدمات الصحية " الأردن - عمان 1995. ص3.

³ كلمة عربية جديدة مركبة من كلمتي هندسة و إدارة و تمثل ترجمة لكلمتي Business Reengineering وقد ظهرت في بداية التسعينيات وبالتحديد عام 1992، عندما أطلق الكاتبان الأمريكيان " مايكل هامر " و " جيمس شامبي " الهندرة كعنوان لكتابهما الشهير " هندرة المنظمات ".

⁴ طارق حجي " الإدارة و الواقع العربي - فصول في الإدارة " المنظمة العربية للتنمية الإدارية - بحوث و دراسات - 2006. ص41.

أدخلت المؤسسة مفاهيم تحسين الجودة والاعتراف بالبرامج التعليمية، والتدريبية للعاملين بالقطاع الصحي ذلك أن الهدف الأساسي من تطبيق برنامج إدارة الجودة الشاملة في المستشفى هو تطوير الخدمات مع الإقلال من الوقت والجهد الضائع لتحسين الخدمة المقدمة للمرضى وكسب رضاهم في نفس الوقت.

و تشهد المرحلة الأخيرة اهتماما كبيرا على كافة المستويات فيما يتعلق بجودة الرعاية الصحية ولعدم توافر نظام أساسي للجودة لدى المؤسسات الصحية الجزائرية يساعدها على التعرف على المشاكل وإيجاد الحلول لها وتوفير قاعدة بيانات تساهم في قياس ومتابعة مستوى جودة الخدمة الصحية المقدمة ومدى تطورها فقد جاءت هذه الدراسة للبحث والتركيز على ضرورة إدخال نظام الجودة في القطاع الصحي عموما و قطاع المستشفيات خصوصا و ذلك بتبني فكرة إدارة الجودة الشاملة من قبل الوزارة المختصة عن طريق وضع برنامج لتحسين الجودة يكون أساسا للعمل الدائم والمستمر ويهدف إلى مراقبة وتحسين جودة الرعاية الصحية من خلال إستراتيجية شاملة لتطوير النظام الصحي ، لأن النظم الرقابية للجودة، تسهم في التعرف على المشكلات الإدارية أو الطبية، مع اقتراح خطوات لعلاج تلك المشكلات، ومنها التوصية بإجراء نشاطات علمية وبحثية حول الأداء العلاجي لعدد من الأمراض المزمنة كالسكري والقلب. كما يمكن لإدارة الجودة بإجراء دراسات حول عدد من الظواهر في المسائل العلاجية استناداً إلى تكرار حدوثها كالنزيف بعد العمليات والتهابات جروح بعض أنواع الجراحات، واستخدام المضادات الحيوية ، وحوادث سقوط المرضى من الأسرة، وقرح الفراش لكبار السن...الخ.

أهمية الدراسة:

تتبع أهمية هذه الدراسة من التطورات الاقتصادية والاجتماعية ، وآثارها السلبية على أداء المنظمات الصحية ، مما يجعل طبيعة الاهتمام بجودة الخدمة أمر ضروري و مطلب حتمي ، ينطلق من المؤسسة الجامعية و المدارس التكوينية للمهني الصحة العامة وصولا الى المنظمة الصحية التي تسعى للقضاء على مختلف النقائص التي تعيق عملية تطورها ونموها.

2 - الإطار النظري و الدراسات السابقة

2-1 الإطار النظري

1 - عموميات حول المستشفيات و العمل الطبي

لقد كان المستشفى و لا يزال المحور الرئيسي للخدمات الصحية التي عرفت تدهورا ملحوظا في مستوى أدائها ، مما دعا القائمين على هذه المؤسسات محاولة البحث عن سبب انخفاض مستوى الجودة و دفع بالعديد من المختصين إلى إجراء البحوث العلمية لمعرفة سبب هذا التدهور. و يمكن اعتبار المستشفى حسب "جون أباد" "Jean Abbad" مقياس تقدم الشعوب و الأمم و مجالا متميز للاندماج و تطور القدرات الاجتماعية⁵.

كما أصبح موضوع إدارة الجودة الشاملة يحتل موقع الصدارة في أبحاث و كتابات ودراسات العديد من الباحثين، حيث أصبحت هذه الفلسفة بمثابة هوية العبور لأي خدمة أو منتج قابل للاستهلاك المحلي⁶، و حجر الزاوية في عملية بناء

⁵Jean Abbad « Organisation et management Hospitalier » Edition : Berger-levrault mai 2001, p25- p29.

⁶د.مؤيد عبد المحسن الفضل- د.يوسف حجيم الطائي "إدارة الجودة الشاملة من المستهلك إلى المستهلك منهج كمي" الوراق -الأردن 2004 -ص13.

اقتصاد ديناميكي ومجتمع منتج. كيف لا، والعالم يشهد تحولات جذرية ونتيجة لذلك أصبحت «الجودة» هي الشغل الشاغل للقيادات الإدارية، وإحدى الركائز الأساسية لقدرة مختلف المنظمات على البقاء والنمو والازدهار⁷.

• تعريف مهنة الطب

من المعروف أن الطيرسالة إنسانية قبل أن تكون مهنة للتجارة والثراء وجمع المال عند البعض، ولا بد أن ينتمى الطبيب صفات إنسانية وأخلاقيات المهنة ونكران الذات والتضحية كي يكون طبيباً ناجحاً في حياته العملية. ولا تنتمي المهنة الطبمحاطة بكثير من التقديس والتقدير، فكثيراً ما يعامل الأطباء بقدر كبير من الاحترام وينظرون إليهم معاملة النخبة في المجتمع، ومن القلة القليلة التي تحظ بقدر من مؤهلات تعجز الكثير ونعتحققها.

بيد أن كثير من أخطاء الأطباء أخطاء طبية، والأخطاء الطبية تحدث إما بسبب الجهل أو إهمال، فالمقصود بالجهل هنا هو ضعف مستو الطبيب المعالج من الناحيتين العلمية والطبية، وبالتالي يتم تشخيص المريض بطريقة خطأ، والعلاج كذلك. أما الإهمال فهو معرفة الطبيب بالحالة المرضية ولديها المعرفة لعلاجها، ولكن يحدث تأخير غير مبرر وتهاون وعدم الاكتراث وإذا كان الخطأ وارداً فيكلمهنة، فإن الخطأ في الطب لا يغفر، لأنهم مرتبطين بحياة الإنسان.

• مفهوم العمل الطبي

يرتبط خطأ الطبيب أثناء تدخله ارتباطاً وثيقاً بطبيعة ونوع التصرف الطبي الذي يبشره على المريض، لذا لا بد من تحديد العمل الطبي الذي يمكن أن يسأل عنه إن هو ارتكب خطأ، كما يكتسب تحديد العمل الطبي أهمية بالغة في تحديد الوقت الذي يسأل فيه الطبيب عن خطئه، لذا من الضروري تعريف العمل الطبي وتحديد مختلف المراحل التي يمر بها والشروط الموضوعية لهذا العمل⁸.

فالعمل الطبي هو كل نشاط أو إجراء يرد على جسم الإنسان أو نفسه، ويتفق في طبيعته وكيفية مع الأصول العلمية والقواعد المتعارف عليها، نظرياً وعملياً في علم الطب وممارسته، ويقوم به طبيب مصرح له نظاماً القيام به، بقصد العلاج⁹.

وينقسم العمل الطبي إلى مراحل هي:

-مقابلة المريض وسؤاله عن حالته.

-فحص المريض.

-إجراء الفحوص التكميلية للوصول إلى التشخيص.

-تحديد التشخيص.

-وضع خطة العلاج.

-متابعة الخطة العلاجية.

⁷ د. عبد الرحمن بن إبراهيم المديرس "إدارة الجودة الشاملة في التعليم" - منتديات تعليم

الشرقية - <http://edueast.gov.sa>

⁸ بوخرس بلعيد " خطأ الطبيب أثناء التدخل الطبي " مذكرة ماجستير - جامعة مولود معمري - تيزي وزو- 2011 . ص9.

⁹ جمال بن صالح الجار الله " مفهوم الضرر في العمل الطبي " - <http://fr.slideshare.net/ghaiath/ss-5459378>

و يمكن أن تتسع دائرة العمل الطبي الى غير الأطباء من أعضاء الفريق الصحي كأخصائي المخابر و العلاج الطبي و التمريض وغيرهم.

• تعريف الخطأ الطبي

يقتصر التعريف الضيق للأستاذ سافاتييه SAVATER العمل الطبي على مرحلة العلاج فقط¹⁰ ، و ذهب أنصار الاتجاه الموسع الى تعريف الاعمال الطبية على أنها " تشمل جميع حالات التدخل الطبي لتحسين الحالة الصحية للمريض أو عضو من أعضائه ، و لذلك فهي تشمل اعمال الجراحة و طب التجميل ن كما تشمل جميع الاعمال الأخرى اللازمة لمزاولة المهنة كحيازة المواد المخدرة التي يتطلبها العلاج أو التدخل الجراحي " ¹¹.

و يمر العمل الطبي بمراحل مختلفة ، فهو يبدأ بفحص المريض و تشخيص العلة التي يعاني منها ، و بعدها يقوم الطبيب بوصف العلاج الذي يراه مناسباً و في حالات معينة يكون العلاج جراحياً ثم تلي ذلك مرحلة الرقابة العلاجية بعد تناول الادوية أو بعد اجراء التدخل الجراحي ¹².

يعتبر الخطأ الطبي أحد اوجه الخطأ المهني ، فهو ضرر يقع على المريض محل الفحص أو العلاج نتيجة للعمل الطبي¹³، باعتباره ذلك الفعل الذي يرتكبه أصحاب المهن اثناء ممارستهم لمهنتهم ، و يخرجون في ذلك عن السلوك المهني المألوف و عن الأصول المعمول بها و المستقر عليها لدى اصحاب تلك المهنة¹⁴.

و يمكن الحديث عن الضرر الطبي من ما يأتي :

يمكن ان يحدث في أي مرحلة من مراحل العمل الطبي.

درجة الضرر ملازمة للعمل الطبي.

وضع العريضة لتورط الطبيب اسموهقسما بقراط و وضعوا لها الشروط ومنها لا يجوز ان يمارس هذه المهنة الا من توافرت لديها الامانة الطبية والخلق والذكا و حسن الذاكر و النظام و كتمان السر . و اخذ العرب ما جاء في الطب اليوناني بعد دراسة بالغه و تركوا ما خالف العلم والتجربة¹⁵،

• شروط مشروعية التدخل الطبي

يتطلب التدخل الطبي ضرورة توفير مجموعة من الشروط حددت كمايلي :

- الترخيص : يقصد بالترخيص القانوني حصول الطبيب على ترخيص اداري لممارسة و مزاولة مهنة الطب يمنح له من قبل وزير الصحة ، إذا تأكد من توافر الشروط المنصوص عليها في المادة 197 من قانون الصحة الجزائري و التي تنص

¹⁰ رمضان جمال كامل " مسؤولية الأطباء و الجراحين المدنية " المركز القومي للإصدارات القانونية – مصر 2005. ص 23.

¹¹ بيومي حجازي عبد الفتاح " المسؤولية الطبية بين الفقه و القضاء " دار الفكر الجامعي – الاسكندرية – 2008. ص 21..

¹² بوخرسبلعيد " خطأ الطبيب أثناء التدخل الطبي " مذكرة ماجستير – جامعة مولود معمري – تيزيوزو – 2011. ص 21.

¹³ جمال بنصالح الجار الله " مفهوم الضرر في العمل الطبي " <http://fr.slideshare.net/ghaiath/ss-5459378>

¹⁴ بوخرسبلعيد " خطأ الطبيب أثناء التدخل الطبي " مذكرة ماجستير – جامعة مولود معمري – تيزيوزو – 2011. ص 12.

¹⁵ كيف تطور الطب وما هي أهم مراحلها؟ <http://ejabat.google.com/ejabat/thread?tid=01bcc79329e1bf29>

- على مايلي : " تتوقف ممارسة مهنة الطب و الصيدلي و جراح الاسنان على رخصة يسلمها الوزير المكلف بالصحة بناء على الشروط التالية :
- أن يكون طالب هذه الرخصة حائزا حسب الحالة ، إحدى الشهادات الجزائرية : دكتوراه في الطب أو جراح أسنان أو صيدلي، او شهادة أجنبية معترف بمعادلتها.
 - أن لا يكون مصابا بعاقة أو بعلّة مرضية منافية لممارسة المهنة.
 - ان لا يكون قد تعرض لعقوبة مخلة بالشرف.
 - ان يكون جزائري الجنسية ، و يمكن استثناء هذا الشرط على أساس المعاهدات و الاتفاقيات التي أبرمتها الجزائر و بناء على مقرر يتخذه الوزير المكلف بالصحة.
- رضا المريض بالتدخل الطبي
-أن يكون التدخل الطبي بقصد العلاج
-مراعاة الاصول العلمية لممارسة العمل الطبي

2- الأسباب المؤدية للأخطاء الطبية :

تحتاج الأخطاء الطبية المعلنه وغير المعلنه إلى الوقفة للمراجعة والمساءلة ، و يتعين علينا تحديد مجموعة الأسباب المؤدية لذلك¹⁶ :

■ ضعف الكفاءة والمهارة :

هي القدرة على تطبيق المعرفة والمهارات التي يمكن إظهارها للتغيير مفهوم المهارات والمعرفة إلى الكفاءة لإظهار أهمية القدرة على التطبيق¹⁷ (ISO 9000:2000).

■ سوء توزيع الموارد :

رصدت الدولة إمكانات مالية هائلة في قطاع الصحة، وبالخصوص لإنجاز المستشفيات والمراكز الصحية، لكن ذلك لم ينعكس بصفة إيجابية على نسبة التغطية الطبية الصحية المتدنية حثا الآن. فمن خلال المخطط الخماسي، من سنة 2010 إلى غاية سنة 2014، رُصد غلاف مالي يقدر بـ 619 مليار دينار، خصص لإنجاز 172 مستشفى و 45 مركبا متخصصا في الصحة، و 377 عيادة متعددة الاختصاصات، وألفقا علة علاج، إضافة إلى 17 مدرسة لتكوين شبها طبييا أكثر من 70 مؤسسة متخصصة لفائدة المعاقين، وهي ميزانية خماسية ترمصد هامنا جلت تعزيز النسيج الاستشفائي المتواجد من قبل. ورغم إنجاز العديد من الهياكل الصحية، لكن معظمها في المناطق الشمالية، خاصة ما تعلق بالمراكز الاستشفائية الجامعية، فمعظم المراكز الجامعية في الشمال. وفي المناطق الداخلية لا تتجاوز نسبة 10 إلى 15 بالمئة، أما في الجنوب فهي معدومة، وتما إلا علة نموذج علة إنجاز خمسة مراكز استشفائية جامعية في البلاد. وبالنسبة للمؤسسات العمومية للصحة، تستحوذ الجزائر العاصمة وحدها على 55 بالمئة منها، وتتركز 22 بالمئة منها في الشرق، و 20 بالمئة منها في الغرب، ولا تتجاوز في المناطق الداخلية نسبة 10 إلى 15 بالمئة، ومقابل ذلك 50

¹⁶ حسنا الموسوي " العمال طبيين الخطأ والإهمال! " تم النشر في 18/11/2011 - <http://www.alqabas.com.kw/node/30467>

¹⁷ جرجس الغضبان " التعليم والتدريب المهني " جمعية العلوم الاقتصادية - http://www.mafhoum.com/syr/articles_06/ghadban.htm

بالمئة منها لهما كلال صحية في الجنوب غير عملية، حسب الإحصائيات الرسمية، إما الغياب بالموارد البشرية اللازمة أو نقص في التجهيزات. وتضمنا لخطوة الصحة في الجزائر، أربعة أنواع من المؤسسات العمومية للصحة هي:

المراكز الاستشفائية الجامعية، المؤسسات الاستشفائية العمومية، المؤسسات الاستشفائية المتخصصة، والمؤسسات العمومية للصحة الجوية¹⁸.

■ عدم وجود عقوبات رادعة وصارمة للمستهترين بالمرتبين للأخطاء .

■ التعب الجسدي والنفسيلدا لكثير من الأطباء .

■ عدم معاملة المريض باعتبارهم مريضاً، وإنما يونا في المستشفيات الخاصة، والهدف الأول لتقديم الخدمة له وليس العلاج، وهذا ما يتسبب في المضاربة بين المستشفيات الخاصة والتلاعب فيها للمريض لتحقيق هذا فمادية.

■ أخطاء التشخيص :

يمثل التشخيص أهم مرحلة من مراحل العمل الطبي، وبناء عليه يتحدد تعامل الطبيب مع المريض وطريقة علاجه، وأخطاء في هذه المرحلة مهمة تتبناها نتائج لا تحمد عقبها .

■ نقص الأبحاث العلمية :

تسهم الأبحاث العلمية¹⁹ الصحية في التنمية البشرية والمعرفية وتحسين نوعية الحياة والرعاية الصحية الشاملة، بتحقيق أرقى مستويات الأداء العلمي مع الالتزام بالجوانب الأخلاقية في جميع مراحل إجراء البحوث مع المحافظة على كرامة الإنسان. لقد أصيب الباحث العلمي بكثير من الأزمات الأخلاقية خاصة في واقع يشهد الكثير من التغيرات المتعددة التي تصنعها العولمة والهيمنة الثقافية الغربية التي لا تنصير لأيميد أقيماً وأخلاقياً، ويضاف لذلك الانحدار الذي أصاب أخلاقيات البحث العلمي بسبب فقدان بعض القائمين عليه بتوليد الحقائق وتبديلها وتحريف النتائج ليتوافقوا أهدافهم المسبقة التي تنبئ بنوع النتائج غير الحقيقة ليرضوا من يدفعوا ويقوم بتوجيه أبحاثهم²⁰. ومن هنا فإنها انفصام بين أخلاقيات البحث العملية وأخلاقيات التلي لتزمت بها الإنسان في جميع سلوكياتها الأخرى . ويؤكد علي الدين هلال:

بأن إثارة أخلاقيات البحث العلمي ينبغي أن تقتصر على مستوى الجزئي الخاص بسلوكيات أعضاء الجماعة العلمية كأفراد، بل ينبغي أيضاً إثارتها عند عالم ستو بالكلية الذي يتعلق بدور العلماء لاجتماعياً عي في إطار البناء السياسي والاجتماعي وعلاقة العلماء لاجتماعياً عي المؤسسات البحثية المختلفة من جامعا تومراكز بحثية بقول السائد في المهينة)

وتوجد بالضرورة أن نؤكد للبناء الخلقية تربط بين أخلاقيات البحث العلمي وأخلاقيات السوق والمعاملات الاقتصادية.

3- علاقة أخلاقيات المهنة بالأخطاء الطبية

¹⁸ أورقلي، ن. "الجزائر مقبلة على أزمات ممرضين" <http://essalamonline.com/ara/permalink/32159.html>

¹⁹ يعرف الباحث العلمي بانه جهد علمي منهجي يهدف للتوصل إلى الحقيقة العلمية تسخر لمصلحة البشر، يوفر ضال البحث العلمي لعل الباحثين ان ينالوا بد من اد تراثها، وأدابعيهم اعاتها وهو ما يسمي بأخلاقيات البحوث العلمية، وبالتالي أصبحت أهمية البحث العلمي تكمن في قبولها غاها فموضوعه مسبقا وبطريقة علمية أكيدة .

²⁰ عبد الله بن خلفان بن عبد الله العايش (1431هـ) "أخلاقيات البحث العلمي لاجتماعياً عي في الفكر الإسلامي" جامعة أمالقرى، كلية المعلمين - قسم التربية. <http://uqu.edu.sa/page/ar/163505>

منذ أقدم العصور تم تحديد سلطة الأطباء في مستوى العلاج والتجارب العلاجية إذ وضعت قوانين في أخلاقيات الطب أو ما أشبهها منذ آلاف السنين من قبل البابليين في تشريع حمورابي و من قبل اليونانيين في ما سنه بقراط من قوانين تأثر بها بعد أحقاب علي بن ريان الفارسي صاحب موسوعة "فردوس الحكمة". وفيها رسم صورة أخلاقية للطبيب الجيد "الذي يختار من كل شيء أفضله وأصوبه"، ولا شك أنه اختيار ناتج عن تفكير في أخلاقيات الطب، لذلك نجد أن مبادئ الحقمبثية فيمختلصها القسمة الطبية المتداولة قديماً وفي الدساتير المهنية المتعلقة بأخلاقيات البحوث الطبية. ولا تحول الحدود الجغرافية دون تطبيق أخلاقيات الطب في أي مكان، فالناس على الرغم من اختلافهم وتباين ثقافتهم، إلا أنهم جميعاً يتفقون على قيم معينة، أهمها كرامة الإنسان التي تمثل قيمة لا تقبل المساومة.

فمنذ بواكير الحضارة الإنسانية والممارسات الطبية في جميع الثقافات تنظمها مدوناتاً ودساتير للأخلاقيات ومن هذا المادونات المعروفة قسماً بقراط "وصية الطبيب المسلم صاحب الدين بن يوسف الكحالحموي. لتلميذها الذي أخذ عنها الطب والنتيجة فيها 21: "أعلم أن هذا الصانع منحة من الله تعالى على عطية المستحقها، تحتج رجايا عافية على يديه، فيحصل لها الثناء من الناس، ويشار إليه فيصنعه ويهويط مأن إلى ههنا فيما يعتمد، وفي الآخرة لأجره والمجازاة من رب العالمين، لأننا لنفعل خلفاً لله عظيم مخصوصاً بالفقر والعاجزين، مع ما يحصل للنفس من كمال الأخلق، وهو خلق الكرم والرحمة فيجعل عليه كحينئذ أن تنبسطوا بطهارتو العفة والنقا والرافة ومراقبة الله تعالى، وخاصة في عبوركم على حريم الناس، كنتموا على أسرارهم، محباً للخير والدين، مكباً على الاشتغال بالعلوم، تاركاً الشهوات البدنية، معاشراً للعلماء ومواظباً للمرضى، حريصاً على لمدادواتهم، متحلياً في جلب العافية لهم وإن أمكنكم أن تؤثر الضعفاء منكم الكفا فعل."

أما أول تفكير من هذا القبيل في مجتمعاتنا المعاصرة وتقنياتنا العلمية فهو يرجع إلى أواخر الحرب العالمية الثانية، عند محاكمة الأطباء الألمان في نورمبرغ (1948) والإعلان عما قاموا به من تجارب على الرجال والنساء المعتقلين في المحتشدات وهي تجارب أجريت من أجل أبحاث بحثية²². وقد صدرت منذ ذلك الوقت عدة مواثيق أخرى في "هلسنكي Helsinki- وطوكيو Tokyo- وماني Manille- اتسعت عرفاً لأخلاقيات ميدان الأخلاقية في ما بعد ليشمل العمل الطبي نفسه و البحث العلمي. ويمكن تعريف مهنة الطب بأنها مهنة إنسانية أخلاقية علمية قديمة قدم الإنسان أكسبتها الحقب التاريخية الطويلة تقاليد ومواصفات تحتم على من يمارسها أن يحترم الشخصية الإنسانية في جميع الظروف والأحوال وأن يكون قدوة في سلوكه ومعاملته، وأن يتمتع بالسلوك الجيد²³.

• تعريف أخلاقيات مهنة الطب :

تعتبر الأخلاق²⁴ جزء من الفلسفة تقوم بدراسة جميع قواعد السلوك وأخلاقيات المهنة²⁵. فقد أخذت تعاريف عديدة ليس بينها كبير الاختلاف. فقد عرفها قاموس ويست Webster بأنها التصرف بشكل منضبط مع ما هو جيد و ما هو

²¹ محمد عيشبير، الأخلاقيات الطبية، مقال منشور على الموقع الإلكتروني، www.Comiteethique.rns.tn/ethique

²² المؤتمر التاسع والعشرون للاتحاد الأطباء العرب " الأخلاقيات الطبية: تساؤلات واختيارات " الجزائر 14-16 أفريل 1996

²³ عبد القادر الحسن " آداب المهنة "

²⁴ جاءت في اللغة العربية من جمع خُلُق، والخُلُق هو المروءة والالتزام بالقيم والمعيير الصائب، أما في اللغة اللاتينية فمصطلح مشتق من كلمتي و التي يقصد بها المبادئ الخلقية.

²⁵ Jacques Benoit « Pédagogie de l’Ethique – le Coeur du développement durable est le développement durable du cœur » Editions management & société – ems – 2005 ;P41.

سيء ، و هي مجموعة من القواعد و العادات و التقاليد و أنماط مختلفة من السلوك الأخلاقي المقبولة من المجتمع أو المنظمة التي تحكم تصرفات الأفراد بعمل الشيء الصحيح منذ الوهلة الأولى لتقليل حالات الفشل في أي منظمة كانت²⁶. يُعرف بول والدر الأخلاقيات بأنها "مجموعة من المفاهيم والمبادئ التي ترشدنا في تحديد سلوكيات معينة"²⁷. ويشير قاموس كامبردج للفلسفة إلى حدوث "تداخل عادةً بين كلمة أخلاقيات بالإنجليزية "ethics" والأخلاقية ... "morality" وفي بعض الأحيان يُستخدم مصطلح "الأخلاقيات" على نطاق أكثر محدودية ليعني المبادئ الأخلاقية لتقليد أو جماعة أو فرد معين"²⁸. و تعرف أخلاقيات الوظيفة على أنها من المواضيع المهمة في الفكر الإداري و أصبحت جزء من السياسات الرسمية و الثقافة الغير الرسمية في العديد من المنظمات²⁹ ، فهي مجموعة من القواعد و المعايير القيمية و التقاليد و الاعتبارات السلوكية التي يفترض بالعاملين في المنظمات التمسك بها و التصرف من خلالها في عمله ، و تتأثر بالقيم والعادات و التقاليد الاجتماعية السائدة و القوانين و التشريعات النافذة ، فضلا عن العوامل الموقفية التي تواجه المنظمة في المجتمع المحلي و العالمي.

• عوامل ظهور أخلاقيات البحث الطبي:

لقد حدثت انتهاكات لمبادئ الأخلاق في سبيل تقدم العلم، و أبشعها كشف عن انتهاكات في محاكمات " نورمبرج "، ونتج عن هتك أمانة مجموعة عقو انين نورمبرج في 1947، نتج هذا الدستور بسبب لجرائم لبشعة التي ارتكبت بحق إنسانية، والتميز سها بعضا لأطباء النازيين أثناء تجاربهم بعد الحرب العالمية الثانية، تحت غطاء الأبحاث العلمية. وما هو أشد منها وأفظع ما حدث في الولايات المتحدة عندما قرر الأطباء والإدارات الطبية المتعاقبة في فينتوس كجيب إجراء تجربة على 400 أسود أمريكي من الفقراء والجهلة كانوا يعانون من مرض الزهري. وبدأت التجارب عام 1932، وتم إياها مهموا لكذب عليهم و خداهم بما نهسيتم علاجهم بعد إجراء الفحوصات، واستمرت الفحوصات وتجرب بصفة منتظمة دون إعطاء أي واحد منهم أي دواء احتجب عن ظهور البنسلين وثبات فوائده، واستمر الأطباء والإدارات الطبية المتعاقبة في خداه هؤلاء المساكين، وأخذ عينات من دمهم وأعضاءهم من السائل الشوكي، وإذا توفي أحد هم مقيموا المستشفى أخذ عينات من أعضاءهم ويتحمل المستشفى تكاليف الدفن³⁰. يمثل ظهور الدستور نقطة البداية في المناقشات حول موضوع أخلاقيات العلاج للكانا البشري ، حين مارسألا طباء الألمان تجارياً طبية رهبة علناً لأسرى في المعتقلات النازية، حيث عوملوا بدون أي اعتبار لإنسانيتهم وأوصلتهم موكلاً تحت حراسة البحث العلمي. ويتألف هذا الدستور من عشرة مبادئ تحدد الأخلاقيات الطبية الخاصة بالأبحاث وتؤكد على الحقوق الإنسانية للشخص المتبرع. ويتضمن الدستور ما يلي:

- إبلاغ الشخص المعني بأخذ موافقته.

²⁶ د. مهدي السامرائي " إدارة الجودة الشاملة في القطاعين الإنتاجي وخدمي " دار جرير - الطبعة الأولى - 2007 ص 353.

²⁷ Paul, Richard, Elder, Linda (2006). The Miniature Guide to Understanding the Foundations of Ethical Reasoning. United States: Foundation for Critical Thinking Free Press. صفحة np. ISBN 0-944583-17-2.

²⁸ John Deigh in Robert Audi (ed), The Cambridge Dictionary of Philosophy, 1995.

²⁹ زكريا مطلق الدوري / أحمد علي صالح " إدارة التمكين و اقتصاديات الثقة في منظمات أعمال الألفية الثالثة " دار اليازوري العلمية - الطبعة العربية - 2009. ص 249.

³⁰ حسانشمسيب باشا " الصحة من زاوية شر كاتالدواء "

- أن يكون الباحث قادراً وضرورياً لمصلحة المجتمع.
- أن يكون الباحث قادراً على أساس علم الدراسة علنا الحيوان
- تجنبى حماية الشخص المتبرع عن أي إصابة أو معاناة جسدية أو عقلية.
- يجب أن لا تكون مخاطر البحث على المتبرع أكبر من منفعاته.
- يجب أن يكون الباحث حازماً علمياً.
- منح المتبرع أن يمتنع عن الاستمرار في البحث العلمي في أي وقت³¹
- أما بالنسبة للمشروع الجزائى فيبدو واضحا أن أطول الخطأ للتيسير بها فيسند نص قانونية جديد فتوا كيمستجدا التحقلا لطبيبى بالخصوص صماتعل قبالبحوث العلمية الطبية . وبالرغم من الجهود التي بذلتها ولازال في هذا المضمار . حيث سن القانون رقم 85-05 المؤرخ في 1990/07/26 المتعلق بحماية الصحة وترقيتها ، والقانون رقم 90-17 المؤرخ في 1990/07/31 المعدل والمتمم ، ثم المرسوم التنفيذي رقم 92-276 المؤرخ في 1990/07/06 المتضمن مدونة أخلاقيات الطب .

و

مع التطور الكبير والإنجازاته الهائلة في مجال الطب تشعبت اختصاصات مهنة الاختصاصات العلمية فيها استوجب التنظيم الدقيق لهذا العالم الشاسع عن العلم ومراقبة أيتجاوز أو خطأ جسيم قد يؤدي إلى الأضرار جسيمة ألقمها فيها يتعلق بحياة الإنسان³² .
لقد ساهم المشرع الجزائري في إثراء مجال الأخلاقيات الطبية من خلال المرسوم التنفيذي رقم 11-380 المؤرخ في 2011-11-21 ،³³ ، بإنشاء مديرية برامج العلاج والأخلاقيات أدا بال مهنة التي تتكفل بالأسهر على تنفيذ وتقييم برامج المراقبة في مجال الأخلاقيات وأدا بمهنة لطب ، إذ تضمنت لمدى ياتن تكفل بالقيام بالأبحاث في مجال الدراسات القانونية والفقهية والاجتهادية .
وإعداد اقتراحات حلول لتسحب القيام باختبار انقانونية ملائمة وفقا لأهداف المرجوة ، من أجل المساهمة في تحسين المنظومة التشريعية والتنظيمية والتيسير القطاع .

4 - العلاقة بين تطبيق إدارة الجودة الشاملة و النقل من الاخطاء الطبية

أثبتت الدراسات أنه يمكن الاستفادة من الخبرات الإدارية المكتسبة في القطاعات الغير الصحية و إعادة تطبيقها بما يتلاءم و طبيعة الواقع الصحي³⁴ .

• تطور الأنظمة الصحية

يهدف أي نظام صحي إلى تقديم خدمات صحية للمواطنين و هذه الخدمات تتباين و تختلف حسب مستوى النظام ، فإذا كان متطور و مميز فإن الخدمة المقدمة في الغالب تكون مميزة و متطورة و العكس بالعكس³⁵ . كما يعتبر نظام

³¹ أخلاقيات قانون المهنة الصحة ، مقال منشور على الموقع : www.kau.edu.sa/Getfile.aspx?

³² دجمة كمال ، المسؤولية الطبية في القانون الجزائري - لا بد من تجديد التشريعات القوانين لحماية الطبيب المريض في أي واحد - ، مقال منشور ، 2012/02/14 ، على الموقع : www.Djamakamel.over-blog.com

³³ الجريدة الرسمية عدد 63 المؤرخ في 2011-11-23 .

³⁴ صلاح محمود ذياب " إدارة الخدمات الصحية " الأردن - عمان 1995 . ص 13 .

³⁵ د. صلاح محمود ذياب " إدارة المستشفيات و المراكز الصحية الحديثة " دار الفكر - الطبعة الأولى - عمان - 2009 . ص 56 .

الرعاية الصحية كواحد من الأنظمة الفرعية التي تكون النظام الاجتماعي حيث يتوجب على هذا النظام أن يتعلق بالتوزيع الفعال والكفاء للمصادر و الموارد النادرة، فآليات ووسائل تقدير وتحديد و قياس الحاجات الصحية و التخطيط للعرض و التزويد المناسب للخدمات هما متطلبات أساسية للخدمة الصحية الجيدة. و للقيام بالتقديرات و اتخاذ القرارات يجب الحصول على البيانات و معلومات صحية و حديثة، و هذه البيانات تساعد على توزيع الخدمات و تحديد نوعها، كما أن تحليل هذه البيانات يمكننا من التعرف على المسببات والفجوات و القصور في العرض والطلب، و التمويل، و كذا التعرف على وسائل التصحيح والتقييم، كما يمكن رسم السياسات المستقبلية لمواجهة الحاجات المتوقعة بغرض سدها و تلبيتها، و هكذا تتوفر الخدمات الطبية كما ونوعا يستطيع العرض أن يواكب الطلب.

●مشاكل النظام الصحي

تشكل الأزمة القائمة اليوم قيدا شديدا على تحسين مستوى الصحة في أكثر البلدان النامية التي تعرف نقصا مقدرا بنحو 4,3 مليون من الأطباء والقابلات والعاملين في مجال التمريض ومجال الدعم ، و تشكل النساء غالبية الموظفين من الصحة الذين يفقدون وظائفهم و يتحملن عبء العمل الثقيل بسبب التخفيضات في عدد الموظفين 36. كما أن سوء ظروف العمل وارتفاع معدلات استنزاف العاملين نتيجة المرض والهجرة وعجز نظم التعليم عن التصدي للتباطؤ القائم هي أمور تعكس مدى عمق المشاكل القائمة في تلك البلدان. ويشكل نحو 59 مليون نسمة قوام القوى العاملة الصحية في العالم ، حيث يوجد واحد من بين كل ثلاثة من هؤلاء في الأمريكيتين وأساسا الولايات المتحدة وكندا، و يركز ما يربو على نصف الموارد المالية في العالم 37. إن المؤشرات الخمس لقياس النظام الصحي تبين مدى نجاح كل بلد في بلوغ شتى الأهداف، لكنها لا تبين كيفية مقارنة الحويلة والانجاز بما يتوفر من موارد. فالانجاز بالمقارنة مع الموارد هو المقياس الحاسم لأداء أي نظام صحي. جرى تقييم الأنظمة الصحية لـ 191 دولة في العالم على أساس المؤشرات التي في تقرير منظمة الصحة العالمية 2000م :

■ المستوى الصحي للسكان .

■ توزيع مؤشر مستوى الصحة بين السكان .

■ مدى استجابة النظام الصحي لاحتياجات المواطنين .

■ توزيع هذه الاستجابة بين الأقاليم ومجموعات السكان.

■ عدالة توزيع كلفة التمويل على متوسط المواطنين .

●زيادة الطلب على الخدمة الصحية

شهدت تسعينات القرن العشرين دعوة قوية إلى الطب القائم على الأدلة والبراهين Evidence- Based Medicine استجابة للموارد الاقتصادية النادرة التي تستخدم لتسهيل الخدمات الصحية وذلك من خلال استبعاد الممارسات الغير

³⁶ Suzan Dusel « Government puts the Brakes on Women's Movement » Network of Saskatchewan women, Vol.4,N°7,1987. P4. <http://www.cwhn.ca/health-reform/11.html>

³⁷ التقرير الخاص بالصحة في العالم 2006 ، منظمة الصحة العالمية ، "العمل معا من أجل الصحة" ، نبذة عامة ، ص5.

فعالة و إعادة توجيه الأموال سوء كانت عامة أو خاصة إلى علاجات أكثر فعالية³⁸. و مع تغير حجم أو هيكل السكان سيحدث انتقال مقابل لذلك في منحنيات الطلب على العديد من السلع والخدمات ومنها الخدمات الصحية و بالتالي اهتمامات التخطيط الصحي. فمثلا الزيادة في المواليد تؤدي إلى زيادة خدمات مصلحة التوليد و الأطفال، والزيادة في السكان تزيد أعمارهم عن 60 سنة بمعنى زيادة الطلب على أسرة الشيخوخة. وعندما تقدم الخدمات الصحية مجانا لا يصبح لسعر الخدمة الصحية أو الدخل أو الأسعار السلع الأخرى ولا حتى توقعات الدخل أو الأسعار أي دور يذكر في تأثير على طلب تلك الخدمة الصحية المجانية³⁹، و يمكن أن تتأثر الكمية المطلوبة بعوامل أخرى كتكلفة بعض المستلزمات الطبية التي لا تدخل ضمن الخدمة الصحية المجانية، تكلفة الفرصة البديلة لوقت الفرد و وجود قوائم انتظار طويلة للحصول على الخدمة الصحية. لقد بدأت صياغة النماذج من خلال الارتكاز على سلوك المستهلكين للخدمة و ذلك بتعظيم المنفعة حيث قام J.P.newhouse في 1978 بالاهتمام بالمنفعة الصحية قبل الطلب على الصحة⁴⁰.

•زيادة النفقات الصحية

لقد جاء تطور الإدارة الصحية بسبب تطور زيادة النفقات الصحية التي أصبحت هاجسا بالنسبة للمجتمع لأن ارتفاعها فاق كل الاستهلاكات⁴¹، حتى أن زيادتها كانت أسرع من الناتج الداخلي الخام PIB و الذي يترجم التوسع الدائم لحصة الصحة⁴²، و هذا ما يفسر ازدياد تكلفة الخدمات الصحية في العالم بشكل ملحوظ في السنوات الأخيرة مما ساهم بشكل أو بآخر في تطور الإدارة الصحية.

و تشهد تكاليف خدمات المستشفيات ارتفاعا متسارعا و كبيرا يوما بعد آخر إلى درجة أن الدولة لا تستطيع بمفردها تحمل تكاليف تمويل خدمات مستشفياتها بسبب الزيادة المستمرة في عدد السكان و تغير نمط الحياة الذي أدى إلى زيادة الطلب على الخدمات الصحية، كما أن سوء استخدام المستشفيات يحتاج إلى تقنيين و المستشفيات العامة كونها مجانية أو رمزية الرسوم يؤدي ذلك إلى سوء استخدامها من قبل مستهلكين الخدمة.

لا تزال مختلف المستشفيات العمومية في الدول النامية و منها الجزائر تعتمد على الأنظمة التقليدية السائدة في عملية تسييرها و التي تركز على مركزية السلطة بإتباع شكل الإدارة المعتمدة على الهياكل الهرمية الثابتة في اتخاذ القرارات وفقا لمعرفة الإدارة العليا دون السماح لباقي أعضاء المؤسسة بالمشاركة، حيث يعتمد على مبدأ معرفة

³⁸Anne Clewer and David Perkins « Economics for Health Care Management » London : Prentice Hall ,1998 p 151.

³⁹د. طلعت الدمرداش نفس المصدر ص 102

⁴⁰Nicolas Tanti- Hardouin « Economie de la santé » Armand colin paris 1994. p 147.

⁴¹ A. Beresniak / G.Duru – Opcit - P69.

⁴²بويوسف عصام الدين " نظام تسيير المستشفيات في الجزائر "رسالة الماجستير جامعة الجزائر 1993- ص 10.

المديرين أكثر من المرؤوسين و أن على الموظفين الاستماع و التنفيذ . و يتميز هذا النوع من الأنظمة على الاتصالات الأفقية ، الاهتمام بالنتائج القصيرة الأجل و الاتصال بالمرضى فقط عند حدوث مشاكل⁴³.

5 - الخاتمة و التوصيات:

أن الأخطاء الطبية ليست وليدة الساعة ، بل لازمت الطب منذ قديم الأزمنة ، و لعل اقدم التشريعات التي اهتمت بها نجد " تشريع حمورابي " حيث نصت المواد من 218 - 223 على سلوكيات الممارسات الطبية للأخطاء و الجزاءات المترتبة عنها⁴⁴، و يمكننا تحديثاً لأخطاء الأطباء فيمكننا نظاماً طبيين الطبيين و هيئة التمريض، فيصيدلية أو فيمنز لا مريض، وعلماً بمستوى التجهيز، علسيلاً مثلاً يمكن أن تكون الأدوية غير المناسبة، وعدم كفاية العلاج و نتائج الاختبار غير صحيحة أو تأخير في التدخل⁴⁵. أما اليوم فقد أصبحت إدارة الجودة الشاملة (TQM) الكلمة الطنانة فيما رسة المنظمات التي تسعى لتحقيق الكفاءة لضمان الرضا الكامل للجميع العاملين الإدارة⁴⁶. إن وزارة الصحة تتحمل المسؤولية الكاملة في وضع عدل مثله ذها لأخطاء و الإهمال من خلال :

- ملاحظات المرضى⁴⁷ :تساعد ملاحظات المرضى المؤسسة الصحية على اتخاذ القرار اتوضع الخطط والبرامج و قائمة التتبعات
- المؤسسة لتحسين جودة الخدمات المقدمة للمرضى، لبناء الثقة معهم .
- تنظيم المؤتمرات والندوات والدورات التدريبية الطبية المستمرة .
- إدخال برنامج إلكتروني ومتطور للمساهمة في الكشف عن الأخطاء الطبية أو أخطاء الكوادر الطبية و التمريض بالمستشفيات، الذي سيكون بديلاً عن التقارير الطبية الورقية وسيقوم بالعمل على حلها في نفس الوقت
- تطوير الأجهزة الطبية المستخدمة في العناية بالمركز بمستشفيات وذلك لتقليل المعدل للمضاعفات الصحية التي يتعرض لها المرضى داخل غرف العناية
- المركز و تحديد أسبابها، وذلك بهدف العمل على تقليل معدل أخطائها أو وقفها نهائياً .
- الرقابة و المتابعة المستمرة لعمل الكادر الطبي .
- التأكد من السلامة النفسية و الفكرية للطبيب بعد مرور 10 سنوات من مزاولة العمل الطبي .
- إعادة النظر في موضوع العمل في الإجازات و العطل الرسمية .

⁴³ أمل بنت محمد شيخ دمنهوري " نموذج مقترح لتطبيق عوامل إدارة الجودة في المستشفيات الحكومية التابعة لوزارة الصحة في محافظة جدة " المؤتمر الوطني الأول للجودة- السعي نحو الإتقان و التميز- الواقع و الطموح 26-28 ربيع الأول 1425 هجري.

⁴⁴ بداوي علي " الالتزامات المهنية للطبيب في نظر القانون " الموسوعة القضائية الجزائرية - موسوعة الفكر القانوني ، المسؤولية الطبية - دار الهلال للخدمات الاعلامية - الجزائر (د . ت) - ص 30.

⁴⁵ Les erreurs médicales » EUROBAROMETRE Spécial 241 – Commission européenne - janvier 2006 – p 2.

⁴⁶ Main Naser Alolayyan and Khairul Anuar Mohd Ali & Fazli Idris « THE IMPACT OF OPERATIONAL FLEXIBILITY ON HOSPITAL PERFORMANCE IN JORDANIAN HOSPITALS: SOME EMPIRICAL EVIDENCES » JOURNAL OF GLOBAL MANAGEMENT - JULY 2011. VOLUME 2. NUMBER 1 p39.

⁴⁷ أشر فممتاز " برنامج إلكتروني لتقليل أخطاء الأطباء بالمستشفيات " <http://www.raya.com/news/pages/d2c417-2b20-4266-872f-86f27d0b1c84>

- عدم ترك المريض للمبتدئين في العمل الطبي أثناء العطلة والإجازات والتركيز على ذوي الخبرات والاستشارة بينهم هذا الأيام .
- السياسات والإجراءات المتضمنة السيطرة على العدوى والتأكد من انتقال الأمراض والأوبئة سواء من المرضى ومراجع المستشفى - وضع آليات وأنظمة لرصد الأخطاء الطبية ودراستها والتحقيق فيها ومعرفة أسبابها وحيثياتها .
- خلق حالة من الثقة المتبادلة بين الطبيب والمريض ، يأتمن فيها المريض على نفسه وحياته .
- توعية المريض والتوضيح له بين المضاغفات الطبية المتوقعة والمتعارف عليها دولياً والأخطاء الطبية التي تحدث نتيجة الجهل والإهمال .

المراجع

- الجريدة الرسمية عدد 63 المؤرخة في 23-11-2011.
- أخلاقيات و قانون المهن و الصحة، مقال منشور على الموقع : www.kau.edu.sa/Getfile.aspx.
- أمل بن محمد شيخ من هوري " نموذج مقترح لتطبيق عوازل إدارة الجودة في المستشفيات الحكومية التابعة لوزارة الصحة في محافظة جدة " المؤتمر الوطني الأول للجودة - السعين حوا لإتقان التميز - الواقع والطموح 26-28 ربيع الأول 1425 هجري.
- أشرف ممتاز " برنامج إلكتروني لتقليل أخطاء الأطباء بالمستشفيات " - <http://www.raya.com/news/pages/d2cba417-2b20-4266-872f>
- اورقلي، ن. " الجزائر مقبلة على أزمة ممرضين " <http://essalamonline.com/ara/permalink/32159.html>
- بيومي حجازي عبد الفتاح " المسؤولية الطبية بين الفقه و القضاء " دار الفكر الجامعي - الاسكندرية - 2008.
- بوخرس بلعيد " خطأ الطبيب أثناء التدخل الطبي " مذكرة ماجستير - جامعة مولود معمري - نيزي وزو - 2011 .
- الدستور الإسلامي لأخلاقيات الطبية - موقع القرضاوي - 13/12/2004م
- <http://www.qaradawi.net/2010-02-01-08-43-29/4542.html>
- التقرير الخاص بالصحة في العالم 2006 ، منظمة الصحة العالمية ، " العلم معاً للصحة " ، نبذة عامة.
- المؤتمر التاسع و العشرون للاتحاد الأطباء العرب " الأخلاقيات الطبية : تساؤلات واختيارات " الجزائر 16-14 أفريل 1996
- بداوي علي " الالتزامات المهنية للطبيب في نظر القانون " الموسوعة القضائية الجزائرية - موسوعة الفكر القانوني ، المسؤولية الطبية - دار الهلال للخدمات الاعلامية - الجزائر (د . ت) - ص 30.
- بويوسف عصام الدين " نظام تسيير المستشفيات في الجزائر " رسالة الماجستير جامعة الجزائر 1993 .
- حسن الموسوي " العمال الطبيين الخطأ والإهمال ! " تم النشر في 18/11/2011 - <http://www.alqabas.com.kw/node/30467>
- جمال بنصالح الجارالله " مفهوم الضرر في العمل الطبي " <http://fr.slideshare.net/ghaiath/ss-5459378>
- جرجس الغضبان " التعليم والتدريب المهني " جمعية العلوم الاقتصادية - http://www.mafhoum.com/syr/articles_06/ghadban.htm
- حسان شمسي باشا " الصحة من زاوية شركات الدواء " أخلاقيات و قانون المهن و الصحة، مقال منشور على الموقع : www.kau.edu.sa/Getfile.aspx
- دجمة كمال، المسؤولية الطبية في القانون الجزائري - لا بد من تجديد التشريعات و القوانين حماية للطبيب و المريض في آن واحد -، مقال منشور ، 2012/02/14 ، [www. Djmakamel.over-blog.com](http://www.Djamakamel.over-blog.com)

- رائد محمد سيف " ضحايا بين الخطأ والإهمال الطبي " <http://www.akhbaralyom.net/articles.php?lng=arabic&print=6928>
- رمضان جمال كامل " مسؤولية الأطباء والجراحين المدنية " المركز القومي لإصدار القانونية - مصر 2005.
- زكريا مطلق الدوري / أحمد علي صالح " إدارة التمكين واقتصاديات الثقة في منظمات أعمال الألفية الثالثة " دار البازور العلمية - الطبعة العربية - 2009 .
- صلاح محمود ذياب " إدارة الخدمات الصحية " الأردن - عمان 1995.
- صلاح محمود ذياب " إدارة المستشفيات والمراكز الصحية الحديثة " دار الفكر - الطبعة الأولى - عمان - 2009 .
- طارق قحجي " الإدارات والواقع العربي - فصول في الإدارة " المنظمة العربية للتنمية الإدارية - بحوث دراسات - 2006.
- عبد الرحمن بن إبراهيم المديرس " إدارة الجودة الشاملة في التعليم " - منتديات تعليم الشرق الأوسط <http://edueast.gov.sa>
- عبد الله بن خلفان بن عبد الله العائش (1431 هـ) " أخلاقيات البحث العلمي لاجتماع عيوض الفكر الإسلامي " جامعة أم القرى، كلية المعلمين - قسما للتربية - <http://uqu.edu.sa/page/ar/163505> .
- محمد عيشة شبيب، الأخلاقيات الطبية، منشور على الموقع الإلكتروني، [www. Comiteethique rns.tn](http://www.Comiteethique.rns.tn) ethiqu.
- مهدي السامرائي " إدارة الجودة الشاملة في القطاع عينا لإنتاج الخدمات " دار جرير - الطبعة الأولى - 2007 .
- مؤيد عبد المحسن الفضل - د. يوسف حجيما الطائي " إدارة الجودة الشاملة من المستهلك إلى المستهلك من جهة " - الأوراق - الأردن 2004

References

- Anne Clewer and David Perkins « Economics for Health Care Management “ London : Prentice Hall ,1998 .
- Jacques Benoit « Pédagogie de l’Ethique – le Coeur du développement durable est le développement durable du cœur » Editions management & société – ems – 2005
- Jean Abbad « Organisation et management Hospitalier » Edition : Berger-levrault mai 2001.
- John Deigh in Robert Audi (ed), The Cambridge Dictionary of Philosophy, 1995.
- Les erreurs médicales » EUROBAROMETRE Spécial 241 – Commission européenne - janvier 2006 – p 2.
- Main Naser Alolayyan and Khairul Anuar Mohd Ali & Fazli Idris « THE IMPACT OF OPERATIONAL FLEXIBILITY ON HOSPITAL PERFORMANCE IN JORDANIAN HOSPITALS: SOME EMPIRICAL EVIDENCES ” JOURNAL OF GLOBAL MANAGEMENT - JULY 2011. VOLUME 2. NUMBER 1
- Nicolas Tanti- Hardouin « Economie de la santé « Armand colin paris 1994.
- Paul Richard Elder Linda (2006). The Miniature Guide to Understanding the Foundations of Ethical Reasoning. United States: Foundation for Critical Thinking Free Press. np. ISBN 0-944583-17-2.
- Suzan Dusel « Government puts the Brakes on Women’s Movement » Network of Saskatchewan women, Vol.4, N°7, 1987. P4. <http://www.cwhn.ca/health-reform/11.html>.

----- XXXXXXXXXXXXXXXX -----