

من بحوث المعهد

يصدر معهد التخطيط القومى سلسلتين من الانتاج العلمى ، المذكرات العلمية الخارجية منذ عام ١٩٦٠ وسلسلة قضايا التخطيط والتنمية منذ عام ١٩٧٨ ، لتقديم الانتاج الفكرى للهيئة العلمية للمعهد الذى يركز بصفة خاصة على المشكلات التى تواجه التنمية والتخطيط فى المجتمع المصرى سواء على المستوى القومى والقطاعى أو المستوىاقليمى ، ويقترح السياسات الكفيلة بعلاج هذه المشكلات ودفع عجلة التنمية فى مصر .

والاعمال المنشورة فى هاتين السلسلتين إما فى انتاج فردى لاعضاء الهيئة العلمية به أو نتاج جهد جماعى لفرق العمل البحثية التى تتشكل فى المعهد لبحث قضايا عملية تواجه متخذ القرار ، وذلك عننجه علمى سليم . وقد تنوعت الموضوعات التى تناولتها الاعداد المختلفة لهاتين السلسلتين بحيث أصبحت تشكل مكتبة علمية فى مجال التخطيط والتنمية فى مصر .

وتحتهدف هيئة التحرير من هذا الباب تقديم عرض لبعض الدراسات والبحوث التى تصدر فى كل منها .

تقدير التعليم الصحي الفنى فى مصر (المدارس الثانوية الفنية للتمريض)

عرض: عزبة عمر الفندرى *

تقديم :

إن تنمية الموارد البشرية الملائمة للاحتياجات الصحية للمجتمع ولظروفه الاجتماعية والاقتصادية لأمر ضروري لتحقيق أهداف التنمية الشاملة. ومن أهم آليات التنمية البشرية في القطاع الصحي ، تطوير النظم التعليمية بحيث لا تقتصر على فئة دون أخرى ، وإنما يجب أن تتدبر لتشمل جميع الفئات سواء كانت فنية أو إدارية .

وهيئه التمريض من القطاعات الفنية التي تعتلى قائمة تلك الفئات التي تحتاج إلى تنمية بشرية ، وذلك لإعداد كوادر فنية ذات مهارات ومستويات تفوق الاحتياجات المجتمع وتساير التطور التكنولوجي السريع والمتألق في مجال الرعاية الصحية . ومن هنا تأتي أهمية هذه الدراسة، والتي سوف يتم تقديمها في بابين رئيسين الأول نظري والثانى ميداني وذلك حتى تكتمل الصورة عن واقع التعليم الفني الصحي وبصفة خاصة بالمدارس الثانوية الفنية للتمريض والخروج بالتوصيات التي تساعده متخد القرار في شأن تطوير هذا القطاع .

الهدف من الدراسة :

تهدف هذه الدراسة إلى إلقاء الضوء على التعليم الفني الصحي مع التركيز على التعليم * قام بإعداد هذه الدراسة فريق بحثي مكون من أ.د. نادرة وهدان، أ.د. وفيق أشرف حسونه ، أ.د.وفاء أحمد عبد الله ، د. عزبة الفندرى ، أحمد حسام الدين نجاتى ، الاستاذة / عفت كامل ، السيدة / نبيلة غنيم ، السيدة بسمة الحداد.

الثانوى فى مجال التمريض لما لهذه المهنة من دور هام ومؤثر فى تقديم الرعاية الطبية والخدمات الصحية والوقائية والتأهيلية للمجتمع .

منهج الدراسة :

للتوصل إلى تحقيق الهدف المطروح تعتمد الدراسة على المنهج الآتى :-

أولاً : المسح المكتبى للتعرف على الدراسات والبحوث والبيانات المتاحة الخاصة بالتعليم الصحى الفنى بصفة عامة والتعليم الثانوى فى مجال التمريض بصفة خاصة .

ثانياً : إجراء دراسة ميدانية على عينة ممثلة للمدارس الثانوية الفنية للتمريض بمديرية الشئون الصحية بمحافظة القاهرة ، وذلك للتعرف على العوامل الإيجابية أو السلبية بالنسبة لأداء القائمين على مهنة التمريض للخروج بأهم المؤشرات التى يجب أن تتبناها دراسة لاحقة أكثر شمولية للوصول إلى تقييم شامل ودقيق لعملية التعليم الفنى للتمريض فى جمهورية مصر العربية .

الجانب النظري من الدراسة :

فى إطار الهدف العام ومنهج الدراسة ، فقد تحدد للجانب النظري من هذه الدراسة تناول بعض الجوانب التى تتعلق بالتعليم الفنى فى مصر بدءاً من تاريخ التمريض ومفاهيمه والاتجاهات الإقليمية والمحلية لتعليم ومارسة التمريض والوضع القائم للنظم التعليمية الجامعية والفنية وتحديد القوى البشرية العاملة فى هذا المجال والقوانين والتشريعات التى تخضع لها مهنة التمريض . وفي نهاية هذا الجزء يتم استعراض أهم المشكلات والعرقلات التى تعيق الأداء التمريضي فى مصر ، وبعقب ذلك تناول التوصيات من واقع الخدمة التمريضية فى مصر .

مقدمة :

تمثل هيئة التمريض دعامة أساسية فى بناء الفريق资料ى ، وذلك لما تتطلبه هذه المهنة من تداخل وتشعب فى جميع مجالات الرعاية الصحية مستوياتها الثلاثة .

تتسم مهنة التمريض بخصائص وأبعاد إنسانية تميزها عن القطاعات الخدمية والإنتاجية الأخرى . فالرعاية التمريضية، منذ القرون السابقة ، اهتمت برعاية المرضى والمصابين بالمستشفيات والمصحات ومعسكرات الجيوش أثناء الحروب . وقد كانت الرعاية التمريضية تقتصر على العناية

الجسمانية والقيام بتنفيذ ما يطلبه الطبيب المعالج ، ولكن مع النطور العلمي والتكنولوجي في العلوم الصحية وأيضاً مع حدوث التغيرات الديموغرافية السكانية والتغير في المفريطة المرضية، أصبح هناك ضرورة إلى تطوير تعليم ومارسة مهنة التمريض، وقد تطلب ذلك قاعدة من العلوم الطبية والانسانية والبيولوجية والاجتماعية والعلوم التمريضية وأداب وسلوكيات المهنة .

وفي إطار تلك التطورات عقد مؤتمر ألمانيا - لمنظمة الصحة العالمية عام ١٩٧٨ وشاركت فيه مصر - والذي أُعلن فيه عن هدف "الصحة للجميع بحلول عام ٢٠٠٠" ، وتم وضع سياسات واستراتيجيات وخطط عمل لتحقيق هذا الهدف وذلك من خلال الاهتمام بدور الرعاية الصحية الأولية والتي ترتكز على عناصر أساسية تهدف إلى تعزيز الصحة ورفع مستواها والوقاية من الأمراض ومعالجة الأمراض المزمنة والمتعددة . . . الخ . وترتكز معظم هذه العناصر على التعليم والتشخيص والإرشاد الصحي للأفراد والأسرة والمجتمع لرفع مستوىوعي الصحي وتغيير العادات والسلوكيات الضارة بالصحة بأخرى صحية سليمة ، مع الاهتمام بمشاركة المجتمع ليلعب دوراً فعالاً لتوفير احتياجاتهم الصحية الأساسية في ظل توفر المعلومات والبيانات التي تساعدهم على تحقيق أهدافهم الصحية . ولتحقيق ماسبق فقد أوصت المنظمات الدولية والإقليمية والوطنية سواء الصحة أو التمريضية مثل منظمة الصحة العالمية ومنظمة اليونيسيف والمجلس الدولي للتمريض ، بضرورة الاهتمام بمهنة التمريض باعتبارها أهم الآليات التي يمكن أن تحقق هدف "الصحة للجميع بحلول عام ٢٠٠٠" .

نبذة عن تاريخ التمريض بمصر

يتقد تاريخ مهنة التمريض بمصر إلى العصر الفرعوني حيث كانت المرأة تقوم بأداء المهام التمريضية من عناية بالأطفال والمسنين وتضمين المفراح ورعاية المرضى وذوي العاهات ، وأيضا المساعدة في التوليد . كما كان الكهنة يمارسون مهنة الطب والتمريض داخل حجرات المعابد بمساعدة ربات البيوت اللاتي كن يقمن ببعض المهام التمريضية مثل إعطاء حقن الشرج ، واللبوس ، وعمل البخ و المرام ، وعمل كاسات الهواء والقيار على البروح وعمل الضمادات .

وفي العصور الحديثة في عصر محمد علي عندما بدأ بإصلاح وتطوير الدولة اهتم بإرسال بعثات للخارج لدراسة الطب وعين الأطباء من الفرنجية ، وأرسى أول تنظيم لتعليم الطب والتمريض

عندما عين كلوت بك الطبيب الفرنسي كمسئول عن الحالة الصحية للجنود في مصر. وفي عام ١٨٢٧ عين كلوت بك مديرًا لمدرسة الطب، وفي عام ١٨٢٨ افتتح جناحاً للولادة ومدرسة للمولدات بمستشفى أبي زعبل والتحق بها عشر طالبات من الحبشة والسودان ، وتم تدريبهن على أعمال الولادة بجانب تعليمهن القراءة والكتابة باللغة العربية ، ثم انتقلت تلك المدرسة بعد ذلك إلى القصر العيني . ومنذ الاحتلال البريطاني لمصر أشرفت المرضات الإنجليزيات على المدرسة ، وأصبح للدراسة شكل منتظم وأطلق على المدرسة اسم مدرسة الحكيمات ، وكانت مدة الدراسة ثلاث سنوات تنتهي بعدها الخريجة دبلوم تمريض يحصل بمقتضاه في المستشفيات الجامعية لمدة عام ثم يتبعها عام آخر للتخصص . واستمر هذا النظام حتى عام ١٩٥٤ عندما افتتح المعهد العالي للتمريض بالإسكندرية .

وتععددت النظم التعليمية للتمريض حتى وصلت إلى تسعه مستويات مما خلق ارتباكاً وإزدواجاً في مهام ومسئولييات المرضات ، إلى أن جاء عام ١٩٧٢ وأصدر الدكتور / محمود محفوظ وزير الصحة في ذلك الوقت قراراً بتطوير التعليم التمريضي في مصر يهدف إلى الخد من النظم التعليمية المختلفة للتمريض إلى ثلاثة نظم فقط ، هي التعليم الجامعي والتعليم الثانوي الفني للتمريض مع استحداث شعبة للتمريض بالمعاهد الصحية التابعة لوزارة الصحة ، كما سمح لكل نظام بإستكمال التعليم في النظام الأعلى منه حتى التعليم الجامعي والدراسات العليا بعد ذلك .

مفهوم التمريض والاتجاهات العالمية والإقليمية والمحلية لتعليم ومارسة التمريض :

يهدف المجلس الدولي للتمريض ICN الذي يضم جميع التنظيمات التمريضية في جميع دول العالم - ومن ضمنها مصر - إلى النهوض بمهنة التمريض والمرضة من خلال وضع النظم والتشريعات والإجراءات التي تضمن استقلالية وتطوير المهنة . ومن أهم الإجراءات التي اتخذها المجلس في السنوات الأخيرة وضع تعريف للمرضة بأنها "الشخص الذي أتم دراسة برنامج أساسى في التمريض ويعطيه المؤهل سلطة ممارسة التمريض في بلده رسمياً ويتوفر قاعدة سلمية لمارسة التمريض أو لدراسات عليا هدفها تربية مهارة معينة" . كما تم تعريف التعليم الأساسى في التمريض بأنه "البرنامج التعليمي المخطط تقديم برنامج أساسى جيد وموسع للممارسة الجيدة للتمريض وقاعدة للتعليم المتقدم في التمريض" .

كما أوصى المجلس الدولي للتمريض بأن يقتصر تعليم التمريض على مستويين على الأكثـر،

وبالفعل قررت بعض الدول اقتصر التعليم التمريضي على فئة واحدة فقط (جامعة) أو فئتين (جامعة وفنية) وذلك لمواكبة متطلبات العصر. أما في مصر فما زال هناك ثلاث فئات للتعليم أكثرهن عدداً وضيقاً فئة التعليم الثانوي الفني للتمريض. وهذا الوضع يرجع السبب فيه إلى عدم وجود مجلس قومي للتمريض بمصر قادر على تنفيذ التوصيات التي سبق وان اتخذت منذ أكثر من عشرين عاماً والتي تهدف إلى التوسيع في كليات ومعاهد التمريض وفي نفس الوقت غلق والحد من التوسيع في المدارس الثانوية للتمريض .

وفي هذا الشأن قامت منظمة الصحة العالمية بالتعاون مع المجلس الدولي للتمريض بوضع العديد من المقترنات والتوصيات والتشريعات لتنظيم مهنة التمريض ل تسترشد بها المنظمات التمريضية مثل تحديد المستويات التعليمية التمريضية ، وتعريف مستوى الممارس العام للتمريض، وأيضاً تعريف المرضية المتخصصة ، مع تحديد الأدوار والمسؤوليات المختلفة للممارسة التمريضية، بالإضافة إلى وضع أسس للإجراءات المنظمة للمهنة .

أيضاً أوصت اللجنة الإقليمية لمستشاري التمريض بمنطقة شرق المتوسط لنظمة الصحة العالمية عام ١٩٩٧ ، بضرورة العمل على توحيد ورفع متطلبات الالتحاق بالتعليم الأساسي بعد استكمال التعليم الثانوي العام ، على أن يتم ذلك تدريجياً بالدول التي يتغدر عليها ذلك وتعطى مهلة لمدة خمسة عشر عاماً لتحقيق هذا الهدف .

وفي ضوء ما حددته منظمة الصحة العالمية من الاتجاهات التي سوف تؤثر على الرعاية الصحية في القرن الحادي والعشرين قام المجلس الدولي للتمريض بوضع رؤيته المستقبلية للتمريض فيما يتعلق بالإصلاح الصحي ، وارتفاع توقعات الجمهور ومتطلباته ، والتغيرات الديموغرافية ، والتغيرات في الخريطة الصحية والمرضية، وظهور أمراض جديدة ، والتطورات التكنولوجية والثورة المعلوماتية والعلوية وأثر ذلك في وضع مهنة التمريض .

الوضع القائم لتعليم ومارسة التمريض بمصر:

أهم سمات تعليم ومارسة مهنة التمريض في مصر الآثار السلبية الناجمة عن تعدد المستويات والنظم التعليمية (تسعة مستويات) كانت بثابة عراقيلاً أمام تقدم وازدهار هذه المهنة . ولكن حديثاً تم إلغاء معظم هذه النظم واقتصارها على ثلاثة نظم فقط، يسمح فيها للمرضية باستكمال دراستها

فى النظام الأعلى حسب الشروط الموضوعة لذلك . ونوجز فيما يلى أهم ملامح تلك النظم :-

النظام الجامعى لتعليم التمريض:

بداية هذا النظام كان عام ١٩٥٤ عندما أنشأت جامعة الاسكندرية بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية المعهد العالى للتمريض، يتبع جامعة الاسكندرية بهدف إعداد ممرضات مؤهلات وعلى مستوى عال من الكفاءة العلمية والمهنية لممارسة العمل التمريضي فى المستوى القيادى الأول سواء للتدرис أو الممارسة المهنية عملياً . وكانت مدة الدراسة اربع سنوات اضيفت سنة تدريبية عام ١٩٧١ تنتهي الخريجة درجة البكالوريوس فى علوم التمريض . وقد كانت خريجات هذا المعهد على مستوى جيد من الكفاءة مما دعا الدولة الى التوسع فى هذه النوعية من المعاهد حتى وصل عددها الى إحدى عشر معهداً ملحقاً بمعظم كليات الطب . وأخيراً صدر قرار عام ١٩٩٩ بتحويل جميع المعاهد العليا للتمريض الى كليات للتمريض .

النظام التعليمى الفنى شعبة التمريض:

بدأ تطبيق هذا عام ١٩٧٢ فى المعاهد الفنية الصحية بباباية والاسكندرية ، وذلك بعد الحصول على الثانوية العامة . وقد كان الهدف من ذلك الارتفاع بسن الخريجة وإتاحة الفرصة لها لكي تنضم جسمانياً ونفسياً واجتماعياً .

وقد كان المفترض أن يتم التوسيع فى هذا النظام على حساب نظام المدارس الشانوية الفنية للتمريض ، ولكن تم ذلك ببطء شديد بالرغم من تأثيره على مستوى أداء المرضية . هذا وقد وصل عدد شعب هذا النظام الى خمس وعشرين شعبة فقط منها أحدى عشرة ملحقة بالمعاهد الصحية بوزارة الصحة والسكان واربعة عشره تتبع كليات الطب بالجامعات .

النظام التعليمى الثانوى الفنى للتمريض:

عندما طبق هذا النظام عام ١٩٧٢ كان الهدف منه تقليل عدد الأنظمة التعليمية بالتوسيع فى فتح مدارس ثانوية للتمريض بجميع المحافظات لجذب اكبر عدد من الفتيات للالتحاق بها على ان يستكملن دراستهن بعد ذلك بالنظام التعليمية التمريضية الأعلى، مما ينعكس إيجابياً على تطور ورقى المهنة . والدراسة بتلك المدارس تجمع بين المواد التمريضية والطبية بجانب مواد الثانوى العام، ومدة الدراسة ثلاث سنوات بعد الحصول على الإعدادية . وما هو جدير بالذكر أن هذا المستوى من

التعليم التمريضي لم يثبت فاعليته أو جدواه في توفير الرعاية التمريضية المطلوبة ، وذلك لعدة أسباب سوف نتبينها لاحقاً.

القوى البشرية العاملة في مجال تعليم ومارسة التمريض:

حسب إحصاءات الإدارة العامة للتمريض بوزارة الصحة والسكان عام ١٩٩٨ ، فقد وصل عدد المرضيات إلى ٩٩٠٠٠ مرضية ، تعمل ٦٧٪ منها بالوزارة . وتشكل خريجات مدارس الحكيمات والمدارس الثانوية الفنية ٨٨٪ ، أما الفئات المساعدة فيشكلن ٨٪ ، وخريجات المعاهد العليا ٣٪ ، وخريجات المعاهد الفنية ١٪ . وبالقاء نظرة سريعة على النسب السابقة ، نلاحظ أن أغلب الفتاة التي تعمل في مجال الرعاية التمريضية هي اضعف فئة تعليمية بالرغم من المجهودات التي تبذل لتدريبهن ورفع مستواهن .

أما عن معدلات الممارسات المهنة التمريض بالنسبة لعدد السكان فيلاحظ أن هناك ارتفاعاً في تلك المعدلات، حيث كانت ٨,٧ مرضية لكل ١٠٠٠ نسمة عام ١٩٧٨ ووصلت إلى ١٧ مرضية لكل ١٠٠٠ نسمة عام ١٩٩٨ . وهذا المعدل يعتبر منخفضاً إذا قورن بـشيله في الدول الأوروبية المتقدمة، ولكنه يعتبر جيداً إذا كانت المقارنة بالدول النامية المناظرة لمصر .

القوانين والتشريعات التي تنظم مهنة التمريض:

بالرغم من ريادة مصر في مجال تعليم التمريض إلا أن القوانين والتشريعات المنظمة للمهنة يشوبها التقصير لعدم تحديتها وتطويرها وتجميعها في قانون واحد ينظم المهنة ، وقد يرجع ذلك إلى عدم إنشاء مجلس قومي للتمريض يوكل إليه مهمة وضع تلك القوانين والتشريعات مع إعطائه السلطة القانونية لمباشرة مسئoliاته المختلفة دون وصاية من الأطباء على انشطته ، تلك الوصاية التي تنتج عنها هيمنة الأطباء وسيطرتهم على شئون مهنة التمريض في جميع مجالات ممارسة المهنة .

ومن أمثلة ذلك:

حرمان القيادات التمريضية في إدارة المدارس الثانوية للتمريض والمعاهد الصحية من رئاسة هذه الإدارة بالرغم من حصول بعضهن على درجة البكالوريوس والدكتوراه في العلوم التمريضية ، بل ويدير هذه المدارس والمعاهد أطباء قد لا يحملون إلا درجة البكالوريوس

معظم اللجان التي تشكل لبحث امور تتعلق بمهنة التمريض يرأسها أطباء غالباً ليس لديهم المعرفة الكافية والصورة الواضحة عن ما يدور عالمياً أو إقليمياً فيما يخص مهنة التمريض ، مما أدى إلى ضعف معظم القرارات التي تصدرها تلك اللجان.

لا زالت مصر متأخرة في اتخاذ التدابير اللازمة لتنفيذ النظم العالمية والإقليمية فيما يتعلق برفع متطلبات الالتحاق بتعليم التمريض الأساسي بالحصول على شهادة الثانوية العامة ، بالرغم من أن كثيراً من دول المنطقة والمماثلة لنا قد اتخذت تلك التدابير ونفذتها .

وأخيراً فإن إصدار القوانين والتشريعات واللوائح التي تنظم مزاولة مهنة التمريض سوف تؤثر إيجابياً في تنفيذ سياسة الإصلاح الصحي ، ويطلب ذلك الإدراك والفهم الكامل بدور المرضة لتحقيق تلك السياسة .

المشاكل والمعوقات التي تعوق الأداء التمريضي:

أولاً: مشاكل عامة تؤثر على التعليم أو الممارسة :

- انخفاض مستوى التعليم العام بصفة عامة وانعكاسه على التعليم الفني للتمريض سواء بالمعاهد الصحية أو المدارس الثانوية للتمريض .
- تعدد النظم التعليمية، مما أدى إلى ازدواجية وخلل في التركيب الوظيفي والمهني لممارسة مهنة التمريض .
- صغر سن خريجات مدارس التمريض الثانوي بما لا يتناسب مع المهام والمسؤوليات الملقاة على عاتقهن بعد التخرج .
- عدم وجود سياسة تضمن استمرارية التعليم والتدريب بعد التخرج لمسايرة التطورات العلمية السريعة والمتابعة في المجال الصحي .
- قصور التشريعات واللوائح المنظمة لتعلم ومارسة المهنة مع عدم وضع تعريف واضح لمفهوم مهنة التمريض .
- عدم إشراك القيادات التمريضية في وضع النظم والسياسات المتعلقة بالتعليم والمارسة ، مع النقص الشديد في الوظائف القيادية والإشرافية والعلمية والإكلينيكية ، بالإضافة إلى ندرة

القدوة والقيادة التمريضية الفعالة.

- عدم وجود تعاون وتفهم وإدراك من الهيئة الطبية لدور وطبيعة عمل هيئة التمريض واختلاط المسؤوليات وتضاربها .

- الصورة الاجتماعية لهنة التمريض دون المستوى ، بالرغم من المعاناة المضاعفة التي تتحملها المرضية لما تتطلبه ظروف عملها من التواجد بفتر عملها في ساعات متأخرة من الليل .

- الخلل في الهرم الوظيفي للفريق الصحي ، حيث أصبح عدد الأطباء أكبر من عدد الممرضات فوصلت النسبة إلى طبيب لكل مريض والمفروض أن تكون طبيب لكل ثلاث أو خمس ممرضات على الأكثر .

ثانياً : مشاكل ومعوقات تواجه التعليم التمريضي والتي لها تأثير على جودة وكفاءة التعليم:

- النقص الشديد في أعضاء هيئة التدريس المؤهلات للعمل في المعاهد العليا للتمريض بالأقاليم .

- عدم التمييز الوظيفي بين خريجات المعاهد الصحية شعبة تمريض وبين خريجات المدارس الثانوية للتمريض ، مما أدى إلى عدم الإقبال على الالتحاق بتلك المعاهد .

- ضعف مستوى مدرسات التمريض بالمدارس الثانوية للتمريض وافتقارهن للمهارة الإكلينيكية .

- انخفاض المستوى الاجتماعي وصغر سن الملتحقات بالمدارس الثانوية للتمريض الآتي ينعكس النضج الجسماني والنفسي والعقلي حتى يستطيعن تحمل أعباء المهنة في المستقبل .

- تكالب الأطباء غير المؤهلين تربوياً لتدريس المناهج الطبية والتمريضية بالمعاهد الصحية والمدارس الثانوية للتمريض .

- ضعف التدريب العملي والإكلينيكي لطالبات التمريض بالمؤسسات الصحية في ظل قصور الإمكانيات والوسائل التعليمية ، بالإضافة إلى ازدحام تلك المؤسسات بالطلبة من كليات الطب، أيضاً عدم وجود تنسيق وتكامل بين تلك المؤسسات ومعاهد ومدارس التمريض .

ثالثاً : مشاكل ومعوقات تؤثر على ممارسة مهنة التمريض :

الاضطرار الى الاستعانة بالمرضى خريجات المدارس الثانوية للتمريض - ضعيفات الأداء ، والخبرة - لسد حاجة السوق نتيجة لندرة الممرضات المؤهلات تأهيلًا جامعياً خاصة في محافظات الوجه القبلي والحدود وقد أدى ذلك الى وجود نقص في الفئات الإشرافية ومدرسات التمريض والممرضات المتخصصات في الفروع الدقيقة مثل الطوارئ والعناية المركزة والجرحات الدقيقة . . . الخ.

عدم تطور الهيكل الوظيفي الجاذب لمهنة التمريض بما يتلائم مع تطور العصر ومتطلباته بالإضافة الى عدم وجود معايير للتعليم أو الممارسة أو الأداء .

سياسة الدولة في مجال تعليم ومارسة التمريض على ضوء التغيرات الحالية :

اهتمت الدولة بوضع إستراتيجية وسياسة لتعليم ومارسة مهنة التمريض وذلك بالتعاون والتنسيق بين الجهات المعنية ، بداية من عام ١٩٩٠ عندما قرر الدكتور / محمود محفوظ بصفته رئيس لجنة قطاع الدراسات الطبية بالمجلس الأعلى للجامعات تشكيل مجموعة عمل تضم قيادات من الأطباء والتمريض بوزارات الصحة والسكان والتعليم العالي ومسئولي من منظمة الصحة العالمية لدراسة الوضع القائم لتعليم ومارسة مهنة التمريض ، وقد خرجت هذه اللجنة بعدة توصيات تعتبر الركيزة الأساسية لوضع إستراتيجية لتعليم ومارسة التمريض بما يضمن تقديم الخدمات الصحية بمختلف مستوياتها بكفاءة وفاعلية .

التوصيات :

انتهى الجانب النظري للدراسة بـالقاء الضوء على عدة توصيات نوجزها فيما يلى:

إصدار قانون لتنظيم ممارسة مهنة التمريض، مع تعزيز دور القيادات التمريضية وإشراكهن في وضع النظم والسياسات في مجالات التعليم والمارسة وفي وضع السياسة الصحية .

اعتماد الهيكل التنظيمي الوظيفي الذي وضعته القيادات التمريضية مع تحديد مستويات ومعايير للأداء الوظيفي، بالإضافة إلى إصلاح الخلل الوظيفي الناتج عن زيادة عدد الأطباء، بالنسبة لعدد الممرضات، مع الاهتمام بخلق جو من التعاون والتفاهم بين الأطباء، والممرضات والعمل بروح

الفريق الواحد .

اقتصر التعليم التمريضي على مستوىين فقط التعليم الجامعى والتعليم الفنى مع التوسع فى فتح كليات ومعاهد فنية للتمريض منفصلة عن المعاهد الصحية التابعة لوزارة الصحة والاسترشاد بنهاج تعليم التمريض الذى أوصت بها منظمة الصحة العالمية ، بالإضافة الى ضرورة مساهمة كليات التمريض فى رفع مستوى أداء الفريق资料الصحى بالمستشفيات والمؤسسات الصحية .

تشجيع البعثات الخارجية مع الاهتمام باستمرارية التعليم والتدريب لهيئة التدريس بكليات ومعاهد التمريض ، وبصفة خاصة التدريب الإكلينيكي ، مع فتح الباب لمجالات التخصص التمريضية الإدارية والبحثية والإكلينيكية بما يتمشى مع التطورات والاحتياجات الصحية والاجتماعية .

توفير الرعاية الصحية والاجتماعية للممرضات بما يتلائم مع طبيعة عملهن ويرحظ لهن كرامتهن .

الجانب الميدانى للدراسة :

استكمالاً للجانب النظري الذى تم عرضه بالباب الأول وفى إطار هدف الدراسة الميدانية المحدودة والذى يهدف الى "تقييم التعليم الثانوى الفنى للتمريض بجمهورية الشئون الصحية بمحافظة القاهرة" ، تم اختيار عينة عشوائية من المدارس الثانوية الفنية للتمريض بمديرية الشئون الصحية بمحافظة القاهرة ، وهى عينة تتكون من اربع مدارس مثل ٢٠٪ من مجتمع الدراسة البالغ عشرون مدرسة (مدرسة الحميات بالعباسية - مدرسة الصدر بالعباسية - مدرسة احمد ماهر - مدرسة المنيرة) . وقد تم تطبيق الدراسة الميدانية بالاستعانة بأربع إستبيانات استبيان وجهت الى كل من ناظرة المدرسة أو من ينوب عنها، والخصائص الاجتماعية بالمدرسة وهيئة التدريس بالمدرسة، وتلميذات الصفين الثاني والثالث .

وفى إطار النتائج والتحليلات لاستبيانات الاستبيان المشار إليها سابقاً يمكن تحديد خمسة موضوعات رئيسية تؤثر تأثيراً مباشراً على العملية التعليمية المستهدفت منها وهى:

أولاً : الحدود الاجتماعية لطلاب المدارس الفنية للتمريض .

ثانياً : المواد الأساسية للدراسة فى مدارس التمريض .

ثالثاً : التجهيزات للعملية التعليمية والتدريب العملى .

رابعاً : طبيعة العمل ومدى التعاون بين أطراف المهنة من الأطباء والإداريين .

خامساً: النظرة المستقبلية ومحدو دية الطموحات لدى الطالبات وسوف نوجز هذه الموضوعات فيما يلى :

أولاً : الحدود الاجتماعية لطالبات المدارس الفنية للتمريض :

أوضحت نتائج الدراسة الميدانية السمات الخاصة التي يتشكل من خلالها الكيان الثقافي والاجتماعي لطالبات وخريجات المدارس الثانوية للتمريض ، ذلك الكيان الذي لا يمكن تحبيده دوره وانعكاساته على مهنة التمريض ، تلك المهنة التي تحتاج الى جانب النواحي الإنسانية الأصلية الى عطاء إنساني لا تحدده عقبات اجتماعية او اقتصادية تفرض نفسها على افراده وتحجم أدائه وقناع تقديم هذا الأداء بالشكل والكيف المطلوب . ويمكن رسم الملامح العامة لهذا الكيان من خلال ما يلى :

بالنسبة لأعضاء هيئة التدريس سواء الناظرة أو المدرسات فإن مستواهن العلمي يكاد يكون محدوداً فمثلاً من أصل أربعة يوجد ناظرة واحدة هي الحاصلة على درجة البكالوريوس - ووكيلتين أيضاً من أصل أربعة - هما الحاصلتان على درجة البكالوريوس ، أما الباقى بالإضافة الى المدرسات البالغ عددهن ٣٢ مدرسة فهن حاصلات على دبلوم تمريض ودبلوم تخصص ودبلوم طرق تدريس .

أيضاً عكست النتائج تدني الحالة التعليمية لأسر هيئة التدريس حيث تسود الأممية بين الأمهات (٧٢٪) والآباء (٦٢٪) .

كما أوضحت النتائج انتفاء الطالبات لأسر كبيرة الحجم (٦،٩ فرد) متدينة المستوى التعليمي حيث وصلت أممية الآباء الى ٦١٪ والأمهات الى ٨٢٪ ، ويعمل معظم الآباء (٤٢٪) في أعمال حرفية .

أما معظم الأمهات فلا يعملن (٨٠٪) وهن ربات بيوت .

كما أوضحت النتائج ان المستوى التعليمي للأخوة والأخوات ينحصر في التعليم المتوسط، ويعمل معظمهم في مهن حرفية أو خدمية . وجدير بالذكر فإن الدراسة الميدانية أوضحت أن هناك بعض الأخوات اللاتي يعملن ايضاً في مهنة التمريض .

كما أشارت الدراسة الميدانية الى أن دافع الطالبات للالتحاق بمدارس التمريض يرجع الى عدة

أسباب أهمها حبهن لهذه المهنة (٥٤٪) وكانت أقل الأسباب (١١٪) الجانب الإنساني للمهنة ، وقد كان من المفروض أن يعتلي هذا السبب قائمة الأسباب لا أن يتذيلها .

ما سبق يتضح تدني المستوى الاجتماعي والثقافي لبيئة المدراس والطالبات مما يعكس آثاراً سلبية على الأداء المطلوب لهنة التمريض، يدعم ذلك ما أكدته جميع الاخصائيات الاجتماعيات - في عينة الدراسة - من سيادة المشكلات التي تتعلق بالجوانب الأسرية الاجتماعية والاقتصادية التي تعانى منها الطالبات .

ثانياً : المواد الدراسية في المدارس الفنية للتمريض :

أكَدَت ٥٦٪ من أعضاء هيئة التدريس أن المقررات الدراسية لإعداد تأهيل الممرضة لأداء عملها كافية ، كما أشارت ٩٢٪ منها إلى كفاية مدة التدريب العملي .

كما أوضحت ٩٦٪ من الطالبات ان الدراسة تتوافق مع ميولهن وأن أكثر المواد النظرية المحببة لهن هي صحة المجتمع وتمريض صحة المجتمع ، أما المواد العملية التي تحظى دائمًا باقبالهن عليها فهي مادة المبراحة والتخدير وتمريض المراجحة . وأشارت الطالبات إلى أن أسباب إقبالهن أو رفضهن للمواد يرجع إلى حبهن للمدرسین ووضوح الكتاب المقرر والمعلومات العامة التي يضيّفها المدرسون والشرح الجيد .

كما أجمعَت الطالبات على كفاية المواد الدراسية سواء العملية أو النظرية لإعدادهن وتأهيلهن كممرضات ، أيضاً أجمعَت ثلث اربع العينة على كفاية مدة الدراسة .

ثالثاً : التجهيزات للعملية التعليمية والتدريب العملي :

أشارت ٦٠٪ من أعضاء هيئة التدريس إلى أن مستلزمات التدريب العملي متوفرة بينما أشارت ٢٥٪ من الطالبات إلى توافر الأجهزة ولكنها قديمة وغير صالحة للتدريب عليها .

وقد أشارت أغلب الطالبات إلى أن التدريب العملي بالمستشفيات يتم تحت إشراف مديريات وأن أغلبهن يتواجدن أثناء فترات التدريب . كما أشرن إلى أن هناك التزاماً من إدارة المستشفى بمواعيد التدريب . وقد أكَدَت ٩١٪ من الطالبات على أنهن يستفدن من التدريب الصيفي .

لاحظ فريق الدراسة الميدانية عدم وجود مكتبة ثقافية بأي من المدارس بعينة الدراسة .

رابعاً : طبيعة العمل ومدى التعاون بين أطراف المهنة من الأطباء والإداريين:

يرى أعضاء هيئة التدريس أن هناك تعاوناً بين الأطباء ولكن في بعض الأحيان قد لا يتعاون الأطباء لعدة أسباب أهمها ضيق الوقت وعدم ثقتهن في مستوى الطالبات العلمي لتحمل مسئولية العمل.

أيضاً أكدت إجابات هيئة التدريس على وجود تعاون مع الإداريين بالمستشفى لتسهيل عمل إدارة المدرسة.

خامساً : مهنة التمريض والنظرة المستقبلية ومحاذيدية الطموحات لدى الطالبات:

يرجح العديد من المشكلات التي تتعارض مهنة التمريض في رأي هيئة التدريس والتي تحدد في عدة نقاط أهمها النظرة السيئة من المجتمع للممرضة، وقلة الدوافع ، والعمل ليلاً ، مع طول فترة العمل ، وعدم توافر الإمكانيات، بالإضافة إلى بعض السلوكيات السيئة من المرضى والزوار تجاه المريضة.

أن المريضة رغم معاناتها من طبيعة عمل المهنة إلا أنها تجد فيها فرصة لضمان وظيفة تحصل عليها بعد فترة دراسة قصيرة غير محملة بأعباء، إقتصادية، نتيجة لانخفاض الدخل الذي تحصل عليه المريضة فهي تلجأ للعمل الإضافي في أماكن أخرى لتحسين مستوى معيشتها وهي في نفس الوقت تزيد من خبرتها نتيجة تعدد مجالات عملها سواء في المستشفيات الخاصة أو الاستثمارية.

وقد أكدت الطالبات على نفس المشكلات التي أشارت لها هيئة التدريس وأضافن أن هناك عدم تفهم من الأطباء لحدود ومسئوليات عمل المريضة، كما أشارت حوالي نصف عينة الطالبات أنهن كن يفضلن الالتحاق بالتعليم الثانوي في حالة عدم إلتحاقهن بالتعليم الفني للتمريض.

وفي ضوء المحدّدات السابقة ، فقد تبين أن نسبة كبيرة من الطالبات يتطلعن للعمل مستقبلاً في مستشفيات خاصة أو استثمارية ، بينما فضلت نسبة قليلة العمل بالمستشفيات الحكومية ، أو العمل خارج البلاد ، أو الالتحاق بالقوات المسلحة والعمل بمستشفياتها .. مما لا شك فيه أن اختيارات الطالبات يرجع إلى تدني ظروفهن الاجتماعية والاقتصادية مما أوجد لديهن رغبة للبحث عن فرص عمل أفضل لتحقيق حياة تتواءم مع متطلبات الانفتاح المعاصر . والجدير بالذكر فإن الطالبات

اللائى يفضلن العمل بالمستشفيات الحكومية إما يفضلن ذلك لعدة أسباب من أهمها ضمان التأمينات والمعاشات.

وقد شكل انخفاض المستوى الثقافى للطلابات نظرة غير طموحة نحو المستقبل ، فهن يرين أن أهم المشاكل تتحضر فى صعوبة المواصلات الى المدرسة وعدم مناسبة مواعيد الدراسة لهن نتيجة التأخير فى مواعيد الانصراف ، بالإضافة الى عدم وجود تأمين صحي ، وقصر مدة الإجازات ثم يأتي فى النهاية عدم احترام المجتمع لهنها التمريض .

وما يؤكد عدم الإدراك الثقافى للطلابات أنهن بالرغم من ذكرهن للتطبيقات إلا أنهن لم يستطعن التعرف على أي من أنواع التطبيقات التي يجب أن يطعمن بها لوقايتها من الإصابة بالأمراض فى المستشفيات التى يتدربن فيها .

أيضاً لم تدرك الطالبات مدى الأهمية الثقافية لوجود مكتبة بالمدرسة ، وعدم أهمية وجود أنشطة ثقافية أو رياضية يمارسنها .

ولا شك أن المجتمع الدراسى الذى تعيش فيه الطالبات من حيث تواضع مستوى هيئة التدريس وإمكانيات المدرسة وعدم وجود انشطة اجتماعية أو رياضية أو ثقافية قد شجع على عدم وجود طموحات مستقبلية حيث الافتقاد للقدرة المعاصرة والمواكبة للتغيرات الحديثة .

التوصيات :

أوضحت الدراسة الميدانية أنه يمكن تحديد أهم التوصيات في ضوء المركبات التي تقوم بها العملية التعليمية، والتي يمكن حصرها في ثلاثة عناصر أساسية تشكل في مجموعها هيكل الخدمة التعليمية في مجال التعليم الصحي الفني بالمدارس الثانوية للتمريض وهي :

- مكان الخدمة وإمكانياتها .
- القائمات على الخدمة والمتعلقات لها .
- المتعاونون في خدمة التعليم الفني للتمريض .

أولاً : بالنسبة للجوانب المكانية للخدمة التعليمية في مجال التعليم الثانوي للتمريض وإمكانياتها:

بالرغم من أنه لم توجد في الدراسة الميدانية استلة محددة وكافية للتعرف على إمكانيات المكان إلا أنه تبين من سياق النتائج أن مدارس التمريض ليس لها مواصفات مكانية مستقلة فهي تابعة للمستشفيات وبالتالي لم تأخذ صفة الاستقلالية والدليل على ذلك أنه في حالة احتياج المستشفى لإضافة مكان لغرض ما - كسكن للطبيبات مثلاً - فإن هذا المكان يتم استقطاعه من مبني المدرسة بصرف النظر عن أهمية هذا المكان للعملية التعليمية.

أيضاً إمكانيات المدارس متعددة ولاترقى للمستوى التكنولوجي والتطور للأجهزة والمستلزمات التعليمية المتوفرة في المدارس المناظرة بالتعليم الثانوي (العام أو الفني) فهذه الإمكانيات تشكل من الطالبة كياناً يقدر أن يحترم نفسه ويحترم الآخرين ، يثق في نفسه ويشق فيه الآخرون - وبذلك ليس من المستغرب أن تظل المرضية خربجة المدارس الفنية للتمريض تائهة تحت سمات من التخلف والتهميش وعدم الاحترام بين الأطباء والمجتمع .

ثانياً : بالنسبة للقائمات على التعليم الفني والمتلقيات للتعليم الفني:

أوضحت الدراسة الميدانية تدني المستوى الأسري الاجتماعي والاقتصادي لكل من أعضاء هيئة التدريس والطلاب مما يتطلب :

ضرورة تعين هيئة التدريس للمدارس الفنية للتمريض من خريجات كلية التمريض، وتشجيع إيفاد الممرضات المتميزات لبعثات خارجية للتدريب. والمطالبة بأن لا يلتحق بالمدارس الثانوية للتمريض إلا الحالات على الثانوية العامة ومواكبة ذلك بإعادة النظر في القرارات التعليمية وربطها بالتكنولوجيا الحديثة .

أيضاً الاهتمام بالجوانب الاجتماعية لكل من هيئة التدريس والطلاب عن طريق زيادة الموارف المادية ، والإسراع في تطبيق تأمين صحي عليهم بجانب توفير التطبيقات الالزمة لهن لوقايتها من الإصابة بالأمراض التي قد يتعرضن لها أثناء التدريب بالمستشفيات مع العمل على توفير مناخ للعمل يسمح بالتعاون والتفاهم والإدراك لمستويات كل من الطبيب والمرضة .

ثالثاً : التعاونون في خدمة التعليم الفني للتمريض :

- تتحدد أطراف التعاون في خدمة التعليم الفني للتمريض من الأطباء والجهاز الإداري حيث تتعاون هذه الأطراف مع بعضها بشكل تلقائي لا يحدده بروتوكول مخطط لا تحكمه ضوابط محددة.
- ومن منطلق اعتبار هذا التعاون له دوره التكميلي للعملية التعليمية فإنه لابد من وضع إطار محكم لهذا التعاون لدعم العملية التعليمية نظرياً وعملياً، ويمكن أن يتحدد ذلك في :
 - وضع صيغة أو بروتوكول لنوعية وكيفية التعاون لدعم الجانب التطبيقي للتعليم الفني للتمريض والعمل بروح الفريق الواحد لجميع الأعضاء .
 - الاستفادة من الأطباء في إجراء تقييم مستمر لعملية التعليم الفني للتمريض لتقويم البرامج والمناهج النظرية والتطبيقية.
 - توجيه الاهتمام بدور الإعلام عن المهام الإنسانية للممرضة بوسائل الإعلام وتوعية المرضى بأهمية هذا الدور .
 - حث الطالبات وتحفيزهن للالتزام بقواعد وأداب المهنة والاهتمام بظهورهن عن طريق إجراء مسابقات لاختيار الطالبة المثالية أو الممرضة المثالية.