

## الملخص العربي

تعد إصابات الرأس في الأطفال من أكثر المشاكل الصحية انتشاراً في العالم وأكثرها خطورة في مجتمعنا وتعد أيضاً واحدة من أكثر المشاكل الصحية تكلفة علي مستوى العالم حيث أن الاستيعاب السنوي بالمستشفيات للأطفال تحت سن 20 عاماً قد يصل إلي 100.000 حالة سنوياً، وتعد إصابات الرأس بمصر من أهم الأسباب التي تؤدي إلي وفاة الأطفال بنسبة 7000 طفل سنوياً خاصة ما بين 2 إلي 14 عاماً، وتلعب الممرضة دوراً هاماً وفعالاً في العناية بالمريض الذي يعاني من إصابة الرأس، ومن أهم هذه الأدوار إعطاء معلومات للطفل والأم عن طبيعة المرض وعلاجه والمضاعفات التي تنتج من هذا المرض وكيفية منع هذه الإصابة من الحدوث والملاحظة المستمرة لدرجة الوعي وكيفية قياسها والإرشادات التي يمكن إعطاؤها للأسرة.

### الهدف من الدراسة:

تقييم معلومات ومهارات الممرضات عن إصابة الرأس عند الأطفال والعناية التمريضية الكاملة لمريض إصابة الرأس.

تم إجراء هذه الدراسة في وحدات طوارئ الأطفال في كل من مستشفى بنها الجامعي ومستشفى بنها التعليمي.

### عينة وطرق البحث:

اشتملت عينة البحث علي معظم الممرضات العاملات بوحدات طوارئ الأطفال بالأمكن السابق ذكرها وعددهم (100) ممرضة.

## أدوات البحث:

تم جمع البيانات باستخدام الأدوات الآتية:

### أ. استمارة استبيان:

تم تصميم استمارة الاستبيان بواسطة الباحثة معتمدة علي المراجع العلمية لتقييم الممرضات عن مرض إصابة الرأس عند الأطفال والعناية التمريضية الكاملة التي تقدم للأطفال وتتضمن الاستمارة الأجزاء الآتية:

١. مواصفات عينة البحث مثل: (السن - المؤهل - عدد سنوات الخبرة).

٢. معلومات الممرضات عن تكوين أجزاء رأس الطفل ومعلومات عن إصابات الرأس والعلاج المعطى للحالات والحالة النفسية للمريض وعائلته.

### ب. قائمة ملاحظة:

تم تعديلها بواسطة الباحثة لتقييم الأداء العملي للممرضات أثناء أدائهن الفعلي بوحدات طوارئ الأطفال وقد تضمنت مهارات تمريضية مختلفة (قياس العلامات الحيوية للمريض وكيفية قياس درجة الوعي Glasgow Coma Scale and Score).

## الدراسة الاسترشادية:

تم عمل دراسة استرشادية مصغرة علي عينة من الممرضات العاملات بوحدات طوارئ الأطفال وقد تضمنت هذه الدراسة علي عشرة ممرضات وبناءً عل نتائج الدراسة تم عمل التعديلات المطلوبة في أدوات جمع البيانات.

## نتائج الدراسة:

لقد أظهرت نتائج الدراسة ما يلي:

- لقد أوضحت الدراسة أن متوسط عمر الممرضات العاملات في وحدات طوارئ الأطفال كان  $27.6 \pm 7.3$ .
- أوضحت الدراسة أن متوسط سنوات الخبرة لديهن كان  $5.8 \pm 4.1$ .
- أوضحت الدراسة أن معظم الممرضات لم يتلقين أي دورات تدريبية 75% في مجال طوارئ الأطفال.

- لوحظ أن 57% من الممرضات لا يوجد لديهن معلومات عن تكوين جمجمة الطفل.
- أوضحت الدراسة أن 35% من الممرضات لديهن معلومات عن نسبة حدوث المرض في مصر.
- أما بالنسبة لمعلومات الممرضات عن مفهوم إصابات الرأس فقد أوضحت الدراسة أن 82% من الممرضات ليس لديهن أي معلومات عن مفهوم إصابات الرأس.
- أوضحت الدراسة أن الممرضات التي لديهن معلومات عن العلاج المقدم لمريض إصابة الرأس كانت 56% .
- أوضحت الدراسة أن معلومات الممرضات عن الوجبات التي تعطي لمريض إصابة الرأس كانت 75% لم يكن لديهن أي معلومة.
- أوضحت الدراسة أن 63% من الممرضات لديهن معلومات جيدة عن احتياجات مريض إصابة الرأس.
- معظم الممرضات ليس لديهن معلومات عن الدور التأهيلي الذي تقوم به الممرضة تجاه مريض إصابة الرأس (75%).
- لقد أوضحت الدراسة أن 76% من الممرضات ليس لديهن أي معلومات عن العوامل التي تؤثر في ممارسة أنشطة الحياة اليومية.
- بالإشارة إلي أن أداء جميع الممرضات اللاتي يعملن في وحدات طوارئ الأطفال فقد كان دون المستوى المطلوب.
- لوحظ وجود دلالة إحصائية ذات أهمية وذلك بالنسبة لمعلومات الممرضات عن أغلب المهارات التمريضية العملية التي تعطي لمريض إصابة الرأس.
- لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين أداء الممرضات الفعلي وخصائص العينة.
- توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين معلومات الممرضات وأدائهن الفعلي.
- توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين معلومات الممرضات وصفات العينة.

### الخلاصة :

أوضحت الدراسة أن الغالبية العظمى من الممرضات التي أجريت عليهن الدراسة لديهن نقص في المعلومات والمهارات عند إعطاء العناية التمريضية الكاملة للأطفال الذين يعانون من إصابة الرأس.

### التوصيات:

وكانت أهم التوصيات التي نتجت عن تلك الدراسة هي:

١. إتاحة برامج تدريبية للممرضات لرفع المستوى العملي والمعرفي للعناية بأطفال إصابات الرأس.
٢. تخصيص برامج تعليمية موجهة للممرضات العاملات بوحدات طوارئ الأطفال.
٣. تشجيع جميع الممرضات علي حضور الدورات التدريبية بشكل دوري.
٤. القيام بإعطاء الإرشادات اللازمة لتحسين الأداء العملي للممرضات تجاه الأطفال الذين يعانون من إصابات الرأس.

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

قال رب اشرح لي صدري  
ويسر لي أمري واحلل عقدة  
من لساني يفقهوا قولي

صدق الله العظيم

{سورة طه، الآية 25:28}

# تقديم معلومات ومهارات الممرضات عن إصابات الرأس بالأطفال

توطئة للحصول علي درجة الماجستير في تمريض الأطفال

مقدم من

صباح محفوظ سعيد

بكالوريوس علوم تمريض

تحت إشراف

أ.د/ ميريث محمد درويش

أستاذ تمريض الأطفال

كلية التمريض

جامعة القاهرة

أ.د/ عبد الرحيم سعد شولخ

أستاذ الصحة العامة بكلية الطب

عميد كلية التمريض

جامعة بنها

أ.د/ حسام إبراهيم معاطي

أستاذ جراحة المخ والأعصاب

كلية الطب

جامعة بنها

كلية التمريض

جامعة بنها

2009