

تقييم دور الممرضة تجاه رعاية الأطفال المصابين بأنيميا البحر الأبيض المتوسط (بيتا ثلاثى)

توطئة للحصول على درجة الماجستير
فى تمريض الأطفال
مقدم من

شيماء أحمد عطية

بكالوريوس علوم تمريض

سنة التخرج

2001-2000

تحت إشراف

أ.د/ صباح سعد الشرقاوى
أستاذ تمريض الأطفال ووكيل الكلية
للدراسات العليا والبحوث
كلية التمريض - جامعة عين شمس

أ.د/ عبد الرحيم سعد شولح
أستاذ الصحة العامة بكلية الطب
عميد كلية التمريض
جامعة بنها

د/ فاتن شفيق محمود
مدرس تمريض الأطفال
كلية التمريض - جامعة بنها

د/ محمد خالد على عبده
مدرس طب الأطفال
كلية الطب - جامعة بنها

كلية التمريض - جامعة بنها
2008

المخلص العربى

تعتبر أنيميا البحر الأبيض المتوسط من أكثر أنواع الأنيميا التكرارية المزمنة شيوعاً في مصر ومنطقة البحر الأبيض المتوسط ومن خواصها أنها أنيميا مزمنة لا تتحسن بأى عقار ولكن تحتاج إلى نقل دم بصورة متكررة مدى الحياة مرة شهرياً على الأقل . ومن الأعراض الجانبية لنقل الدم المتكرر ترسيب كمية من الحديد الزائدة في الجسم وزيادة امتصاص الحديد من الأمعاء . وكلا العاملين يؤديان إلى زيادة كمية الحديد بالجسم وبأعضائه المختلفة مما يؤدي إلى اختلال بوظائف هذه الأعضاء . ومن هنا ظهرت الحاجة إلى استخدام مذيبيات الحديد كعنصر أساسى في علاج هذا المرض وتلعب الممرضة دوراً هاماً في العناية بالطفل المصاب بأنيميا البحر الأبيض المتوسط ومن أهم هذا الأدوار إعطاء معلومات للطفل والام عن المرض وعلاجه وملاحظة الطفل قبل وبعد إعطاء الدم والإرشادات التي يمكن إعطاؤها للآباء.

الهدف من الدراسة :-

تقديم معلومات ومهارات الممرضات عن مرض أنيميا البحر الأبيض المتوسط والعناية التمريضية لمريض الأنيميا .

عينة وطرق البحث :-

- مكان البحث

تم إجراء هذه الدراسة في وحدات الاطفال في كل من مستشفى بنها الجامعى ومستشفى الاطفال التخصصى بنها .

العينة :

اشتملت عينة البحث على معظم الممرضات العاملات في وحدات الأطفال بالأماكن السابق ذكرها وعددهم (100) ممرضة وعند تطبيق البحث تركت ممرضتين الاستمارات بدون إجابة وأصبحت العينة (98) ممرضة .

أدوات البحث :

تم جمع البيانات باستخدام الأدوات الآتية :

أ- استمارة استبيان :

تم تصميم استمارة استبيان بواسطة الباحثة معتمدة على المراجع العلمية لتقييم الممرضات عن مرض الأنيميا البحر الأبيض المتوسط والعناية التمريضية التي تقدم للأطفال وتتضمن الاستمارة الأجزاء الآتية :

- 1 - مواصفات عينة البحث مثل (السن - المؤهل وعدد سنوات الخبرة)
- 2 - معلومات الممرضات عن الأنيميا ومعلومات عن الأنيميا البحر الأبيض المتوسط والعلاج المعطى للحالات والحالة النفسية للمريض وأهله .

ب- قائمة ملاحظة:

تم تعديلها بواسطة الباحثة لتقييم الاداء العملى للممرضات أثناء أدائهن الفعلى بوحدات الأطفال وتضمنت مهارات تمريضية مختلفة (قياس العلامات الحيوية وكيفية نقل الدم والمحافظة على التعقيم)

الدراسة الاسترشادية

تم عمل دراسة استرشادية مصغرة على عينة من الممرضات العاملات فى وحدات الأطفال وقد تضمنت 10 ممرضات وبناءا على نتائج الدراسة تم عمل التعديلات المطلوبة فى ادوات جمع البيانات .

نتائج الدراسة :

أظهرت نتائج الدراسة ما يلى :-

أوضحت الدراسة أن متوسط عمر الممرضات العاملات فى وحدات الأطفال كان 3.2 ± 2.0 سنة .

أوضحت الدراسة أن متوسط سنوات الخبرة لديهم كان 27.6 ± 8.4 سنة
أوضحت الدراسة أن معظم الممرضات لم يتلقين أى دورات تدريبية (71.4%) فى مجال الأطفال .

لوحظ أن (46.9%) و (43.9%) من الممرضات لديهم معلومات عن نسبة كرات الدم الحمراء والصفائح الدموية فى الدم .

أما بالنسبة لمعلومات الممرضات عن فصائل الدم كانت (83.7%) ممرضة عندها معلومة أما بنسبة لعامل ريس والمعطى العام كانت معلوماتهم بسيطة وإيضا معلوماتهم عن النسبة الطبيعية للهيموجلوبين فى الأولاد البنات من الأطفال .
لوحظ معلومات الممرضة عن الانيميا عامة كانت جيدة ولكن معلوماتهن عن أنيميا البحث الأبيض المتوسط كانت أقل من المستوى .

أوضحت الدراسة أ، 24.9% من الممرضات لا يوجد لديهم معلومات عن نسبة حدوث المرض فى مصر .

معلومات الممرضات عن أعراض الحساسية والعدوية من الدم وطرق التجنب كانت جيدة.

معلومات الممرضات عن العلاج المقدم للطفل مصاب بأنيميا البحر المتوسط كانت (52%).

معلومات الممرضة عن الوجدات التي تعطى للطفل المريض بأنيميا البحر المتوسط كانت متوسطة (52%) لم يكن لديهم معلومة .

أما بالنسبة لمعلومات الممرضات عن علاج أنيميا البحر الأبيض المتوسط وخاصة الديسفرا (75.5%) ودوره فى إعطائه إذا طلب (64.3%) أثناء نقل الدم أو بعضه لديها معلومات (53.5%) .

• بالإشارة إلى أداء جميع الممرضات اللاتى يعملن فى وحدات الأطفال فقد كان دون المستوى المطلوب

لوحظ وجود دلالة إحصائية ذات أهمية وذلك بالنسبة لمعلومات الممرضات عن أغلب المهارات العملية التى تعطى لمريض أنيميا البحر الابيض المتوسط .
لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين معلومات الممرضات عن المرض وصفات العينة.
توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين معلومات الممرضات وأدائهن الفعلى .
توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين معلومات الممرضات وصفات العينة .

الخلاصة

أوضحت الدراسة أن الغالبية العظمى من الممرضات التى أجريت عليهن الدراسة لديهن قصور فى المعلومات والمهارات عند اعطاء العناية للأطفال المصابين بأنيميا البحر المتوسط.

وكانت أهم التوصيات التى نتجت عن الدراسة كالتى :-

وقد أوصيت الدراسة الأتى :-

- 1 إتاحة برامج تدريبية للممرضات لرفع المستوى العملى والمعرفى للعناية بطفل أنيميا البحر المتوسط .
- 2 تخصيص برامج تعليمية موجهة للممرضات العاملات بوحدات أمراض الدم .
- 3 حث جميع الممرضات على حضور الدورات التدريبية بشكل دورى .
- 4 إعطاء إرشادات لتحسين الأداء العلمى للممرضات تجاه الأطفال المصابى بأمراض الدم .