



الملخص العربي للبحث المقدم من
الدكتور ليزي ثابت محمد عطوة
زميل طب الأطفال للحصول على اللقب العلمي
لوظيفة أستاذي مساعد

كلية الطب - جامعة الفيوم
قسم الأطفال

البحث الرابع

بحث منفرد منشور غير مشتق من رسالة علمية

عنوان البحث باللغة العربية :

تأثير نوع العلاج و مدى الامتثال له على جودة الحياة لدى أطفال الانيميا التكريبية مع نقل الدم المتكرر

عنوان البحث باللغة الإنجليزية :

Egyptian children with transfusion dependent hemolytic anemia: How therapy and its adherence can affect their quality of life?

المشاركون فى البحث :

د/ ليزي ثابت محمد عطوة

قسم طب الأطفال جامعة الفيوم

مكان و تاريخ نشر البحث

بحث منشور فى المجلة المصرية لطب الأطفال, المجلد الثاني و الثالثون, العدد الثالث والرابع,

سبتمبر و ديسمبر 2015

Egyptian journal of pediatrics vol.32, No.3,4 (September&December), 319-335, 2015

الملخص العربي :

الهدف: تقييم جودة الحياة و تحديد العوامل المؤثرة فيها لدى مرضى الانيميا الذين يعتمد علاجهم على نقل الدم. شملت هذه الدراسة الرقابية التقدمية 62 طفل و مراهق يعانون من انيميا تعتمد في علاجها على نقل الدم المتكرر و يترددون على المستشفى الجامعى لتلقي العلاج. تقييم الجودة كان باستخدام استبيان كايندل اصدار للاباء و اصدار للطفل نفسه. يحتوى الاستبيان على 6 وحدات: الصحة البدنية, الصحة العاطفية, الثقة بالنفس, التفاعل مع الاسرة, التفاعل مع الاصدقاء و التفاعل مع المدرسة, والمرض. جمعت المعلومات الديموجرافية و الاكلينيكية من الملفات الخاصة بالمرضى و تم تحليلها باستخدام برنامج الحاسوب التحليلي الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية اس بي اس اس.

النتائج: اشتملت الدراسة على مرضي يعانون من انيميا التلاسيميا الكبرى, انيميا التلاسيميا المنجلية, انيميا الخلايا المنجلية و الانيميا التكويرية. متوسط الدرجات الكلية هو 67.7 لاصدار الطفل نفسه و 61.7 للاصدار الابوي. وجد اختلاف ذات مؤشر بين الاصدارين فى الدرجات الخاصة بوحدات الصحة



الملخص العربي للبحث المقدم من
الدكتور ليزي ثابت محمد عطوة
زميل طب الأطفال للحصول على اللقب العلمي
لوظيفة أستاذي مساعد

كلية الطب - جامعة الفيوم
قسم الأطفال

العاطفية و التفاعل مع الاصدقاء و التفاعل مع المدرسة. وجد ارتباط سلبى بين معدل جودة الحياة و كلا من العمر وقيمة مخزون الحديد. مرضى انيميا الثلاسيميا الكبرى و انيميا الثلاسيميا المنجلية كانوا الاسوء من حيث معدلات جودة الحياة من الانيميا المتكورة. باستخدام اختبار الانحدار وجد ان جودة الحياة تكون اقل مع مخزون الحديد الاعلى و استخدام الديفروكسامين كعلاج و عدم الامتثال الجيد للعلاج. الاستنتاج: نوعية العلاج و امتثال المريض له يكون له التأثير الاقوى على جودة الحياة. لذا فيجب وضع امكانية تقبل وامتثال المريض للعلاج قيد الاعتبار اثناء عمل بروتوكول العلاج.