
Measurement of health related quality of life in children with end stage renal disease

Sahar Abd El Hamid El Moher

يهدف هذا البحث إلى تقييم جودة الحياة المرتبطة بالصحة في الأطفال المصابين بمرض الفشل الكلوي المزمن. وقد أجريت الدراسة على 30 مريض من الأطفال المصابين بمرض الفشل الكلوي المزمن من بينهم 12 من الذكور و 18 من الإناث وتتراوح أعمارهم من 8-14 سنة تم اختيارهم عشوائيا من المرضى الذين تتم عمل غسيل كلوي لهم في مستشفى أبو الريش للأطفال (جامعة القاهرة) وقسم الأطفال التابع لكلية الطب (جامعة بنها) . تم عمل التالي لجميع المرضى الذين شملتهم الدراسة : 1- دراسة التاريخ المرضى . 2- عمل فحص إكلينيكي والأبحاث اللازمة . 3- تجميع بيانات من ملفات متابعة هؤلاء المرضى . 4- استخدام مقاييس جودة الحياة . وقد أثبتت الدراسة انخفاض مستوى جودة الحياة المرتبطة بالصحة للمرضى الذين يعانون من مرض الفشل الكلوي المزمن . وقد وجد أن هناك تأثير سلبي لزيادة العمر وزياد مدة المرض على جودة الحياة المرتبطة بالصحة . وقد وجد أن هناك تأثير إيجابي لارتفاع نسبة الهيموجلوبين في الدم وأيضا لكفاءة الغسيل الكلوي لهؤلاء الأطفال . كما وجد أيضا أن جودة الصحة المرتبطة بالحياة أفضل في الذكور عن الإناث .