

رقم البحث (3)

**عنوان البحث باللغة العربية:**

تأثير تطبيق PRECEDE Model على التحكم في انيميا نقص الحديد بين الأطفال

**عنوان البحث باللغة الإنجليزية:**

Effect of PRECEDE Model Application on Controlling Iron Deficiency Anemia  
among Children

Assiut Scientific Nursing Journal, September, 2021

**مكان النشر:**

**ملخص البحث المصغر باللغة العربية:**

**مقدمة البحث:** يعتبر فقر الدم الناجم عن نقص الحديد (IDA) أحد أكثر الاضطرابات الغذائية شيوعا والتي تؤثر على حوالي 30 إلى 50 في المائة من الأطفال. **الهدف:** تقييم تأثير تطبيق PRECEDE model على التحكم في فقر الدم الناجم عن نقص الحديد بين الأطفال. **التصميم:** تم استخدام تصميم بحث شبه تجريبي في هذه الدراسة. **المكان:** تم تطبيق الدراسة في العيادات الخارجية للأطفال بمستشفى سوهاج الجامعي والمراكز الصحية للأم والطفل بمدينة سوهاج (مركز دار السلام عبد الله الصحي). **العينة:** تكونت العينة من 360 طفلا وأمهاتهن من الاماكن السالفة الذكر واستخدمت ثلاث أدوات: (1) استبيان المقابلات ، (2) استبيان النموذج السابق، و(3) أداة التحقق المستخدمة لقياس مستوى الهيموغلوبين. **النتائج:** ازدادت المعرفة والعوامل التمكينية والعوامل المعززة ودرجات مواقف الأمهات وسلوكياتهن بشأن السيطرة على الانيميا، وحدثت زيادة في مستوى الحديد لدى الأطفال الذين تمت دراستهم بعد ثلاثة أشهر من تطبيق نموذج PRECEDE model وكانت لها دلالة احصائية كبيرة. **الخلاصة:** استنتج أن تطبيق النموذج السابق كان فعالا جدا في تحسين المعرفة والممارسة فيما يتعلق بالهيئة الدولية للتنمية وتعديل السلوكيات التغذوية للأمهات للسيطرة على انيميا نقص الحديد بين أطفالهن. **التوصيات:** يوصى بالتعليم الغذائي للأمهات أثناء الطفولة للسيطرة على فقر الدم في المؤسسة الدولية للتنمية والوقاية منه. الكلمات الرئيسية: السيطرة على فقر الدم نقص الحديد، والأطفال وتطبيق نموذج السابق.