

البحث الثاني

النشر: 2017

عنوان البحث باللغة العربية :

سوء التغذية والعوامل المصاحبة له لدى أطفال مدارس الريف بالفيوم - محافظة، مصر

المشاركون في البحث :

د

أ.د. وفاء يوسف عبد الواحد - أستاذ الصحة العامة وطب المجتمع-جامعة الفيوم
أ.د.م. صفاء خميس حسن -أستاذ مساعد الصحة عامة وطب المجتمع- كلية الطب - جامعة الفيوم.
أ.م.د. رندة فؤاد الدسوقي - أستاذ مساعد الصحة عامة وطب المجتمع- كلية الطب - جامعة الفيوم.

الملخص العربي :

سوء التغذية مشكلة صحية متزايدة بين الأطفال في البلدان النامية. قمنا بتقييم مستوى سوء التغذية والعوامل المرتبطة به بين أطفال المدارس في محيط ريفي في محافظة الفيوم ، مصر. تم إجراء مسح مدرسي مقطعي على الأطفال (6-17 سنة) في قرية منشية الجمل بمديرية طامية بمحافظة الفيوم. تم استخدام بيانات الوزن والطول والعمر لحساب درجات Z من المؤشرات الغذائية الثلاثة باستخدام منظمة الصحة العالمية. anthroPlus. تم جمع البيانات الاجتماعية والديموغرافية وأنماط الحياة. بلغ معدل انتشار التقزم ونقص الوزن والهزال 34.2% و 3.4% و 0.9% على التوالي ، بينما كانت السمنة 14.9%. كان انتشار السمنة أعلى بشكل ملحوظ في الفئة العمرية الأصغر من 6-9 سنوات مقارنة مع كبار السن وكان أعلى في الذكور مقابل الإناث في الفئة العمرية 10-13 سنة. كانت زيادة العمر ، وانخفاض استهلاك الدواجن ، والهروب من وجبة الإفطار عوامل مرتبطة بالتقزم مع 95% OR (1.17-1.37) 1.27 (CI، 2.19، 1.4-3.4)، 2.3 (1.07-5.03). كان العمر الأصغر والعمل المنتظم للأب من العوامل المرتبطة بالسمنة (نسبة الأرجحية = 0.753 ؛ 0.824-0.688 و OR = 2.217 ؛ 3.5-1.4). ينتشر سوء التغذية بشكل كبير في محافظة الفيوم بما يتماشى مع الانتشار القومي ويرتبط بالعمر والجنس وانتظام عمل الأب والعوامل الغذائية.