

## بحث رقم ( 8 )

### عنوان البحث بالغة العربية

انتشار السمنة لدى الأطفال الذين يعانون من دوار غير مبرر: دراسة مقطعية

### مكان و تاريخ النشر

Fayoum University Medical Journal

2023

الخلفية: مصر هي واحدة من الدول التي تواجه مشكلة صحية كبيرة للسمنة وزيادة الوزن. أشارت أبحاث سابقة إلى أن سمنة الأطفال هي مشكلة صحية عامة مهمة في مصر. الدوخة هي الشكوى السائدة بين عامة السكان. علاوة على ذلك ، فهي ليست حالة غير شائعة عند الأطفال. ينشأ الدوخة من مجموعة متنوعة من الأمراض الدهليزية وغير الدهليزية. ومع ذلك ، ظل بعض المرضى غير معروفين من حيث مسببات الدوخة .

الهدف من الدراسة: هدفت هذه الدراسة إلى تقييم مدى انتشار السمنة لدى الأطفال الذين يعانون من دوار موضعي وغير مبرر من أجل شرح مسببات الدوخة لديهم .

المرضى والطرق: تم تضمين ما مجموعه 150 طفلاً يشكون من الدوار في هذه الدراسة المقطعية. خضع جميع المشاركين لتقييم سمعي ودهليزي كامل وتم حساب مؤشر كتلة الجسم (BMI) وفقاً لقياساتهم البشرية .

النتائج: كشفت العلاقة بين التشخيص النهائي الذي تم التوصل إليه لشرح الدوخة لدى الأطفال العاديين والبدناء أن 4.9% فقط من ذوي الوزن الطبيعي يعانون من دوار غير مبرر ، مقارنة بـ 90.9% من المشاركين البدناء الذين يعانون من دوار غير مبرر .

الاستنتاجات: الأطفال الذين يعانون من السمنة المفردة أظهروا دوخة غير مبررة بشكل متكرر أكثر من الأطفال ذوي الوزن الطبيعي. لذلك ، فإن فحص مؤشر كتلة الجسم مطلوب في جميع الأطفال الذين يعانون من الدوخة. يجب إضافة تصوير وضعية الجسم الديناميكي إلى التقييم القياسي للأطفال المصابين بالدوار .