

## هل اختلاف جنس المريض يؤثر على مضاعفات الاصابه بالطفيليات من حيث حدوث فقر الدم وتأخر النمو؟

العدوي الطفيلية من أكثر المشكلات الصحية شيوعا بين أطفال المدارس. والتي تؤثر على نمو الأطفال وتطورهم كما تسبب الأنيميا.

لمعرفة الدور الذي تقوم به عدوى الطفيليات والأنيميا وتأثر النمو من جانب والمضاعفات الأكثر شيوعا في الذكور والإناث من جانب آخر قمنا بهذه الدراسة الوصفية التي تمت على الأطفال المترددين على العيادة الخارجية للأطفال بمستشفى الفيوم الجامعي. شملت الدراسة ٣١٤ طفلا تتراوح أعمارهم بين عام وثلاثة عشر عاما تم عمل فحص اكلينيكي لهم وتحليل براز وصورة دم كاملة.

الطفيليات التي تم العثور عليها هي الأنتمبيا هستولوتিকা ، جيارديا والأنتروبيس فيرميكولارس، هيمونوبيليس نانا، اسكارس والأنكلستوما. كان هناك فرق ذو دلالة احصائية بين الذكور والإناث بالنسبة للهيموجلوبين، ومعدل الوزن حيث كانت الأنيميا (٩٢ %) ونقص الوزن (٣٤,٥ %) أكثر شيوعا في الذكور. وكانت النسبة الإجمالية للأنيميا (٨٩,٨ %). وعلى الصعيد الآخر لم نجد اختلاف ذو دلالة احصائية بالنسبة لمعدلات الطول.

