الإصابة بالطفيليات المعوية وأمراض الحساسية في الأطفال

دراسات عديدة قد سجلت علاقة بين وجود الطفيليات وحساسية الصدر وقد هدفت هذه الدراسة إلى تقييم حدوث الحساسية في مختلف أنواع الطفيليات المعوية .

وقد أجريت هذه الدراسة المقطعية على المرضى الحضور للعيادة الخارجية في مستشفى جامعة الفيوم. وقد تم ضم مجموعة مكونة من ٥٥ طفل في الفترة من يونيو ٢٠١٣ إلى أكتوبر ٢٠١٣ بعد إستيفاء معايير الأشتمال ومتفاوت أعمار الأطفال من ٢ سنة إلى ١٣ سنة.

تم تجميع العيانات عن طريق مجموعة من الأسئلة المتفق عليها عالمنا بخصوص أمراض الحساسيةوأيضاً تم عمل صورة دم كاملة وتحليل براز شامل وقياس مستوى الأيمنيوجلوبين e في الدم .

وقد وجد أن ٢٧ طفل كان يعانى من أمراض الحساسية وقد وجد أن ٧ أطفال يعانون من وجود الدودة الدبوسية و ٦ أطفال انتامييا و ٢ جيارديا .

كما وجد أن مستوى ايمينوجلوبلن e كانعالياً مع الطفيليات المتنوعة ومع الدودة الدبوسية .

على الرغم أن العدوى بالطفيليات المعوية يمكن أن تعدل استجابة المريض للأتهابات الموجهة ضد الطفيليي إلا أننا لم نتمكن من الكشف عن وجود علاقة ذات دلالة احصائية بين معدل انتشار الحساسية والإصابة بالطفيليات المعوية .