Целиакия и воспалительные заболевания кишечника связаны с повышенным риском нарушений пищевого поведения. Исследование административной базы данных здравоохранения Онтарио

Субраманиан Лакшмимати, врач; Ку, Хелен, магистр наук; Джейн, Аланна, врач; Флемминг, Дженнифер А., врач, магистр прикладных наук; Акер, Эми, врач; Хогган, Бенджамин, магистр наук; Гриффитс, Ребекка, бакалавр наук; Сегал, Анупам бакалавр медицины и бакалавр хирургии, дипломированный специалист; Малдер, Дэниел, врач, доктор философии

Аннотация

ВВЕЛЕНИЕ:

В предыдущих исследованиях национального реестра сообщалось о повышении риска нарушений пищевого поведения при иммуноопосредованных состояниях (воспалительных заболеваниях кишечника и целиакии). Нашей целью являлось изучение связи между иммуноопосредованными желудочно-кишечными (ЖК) заболеваниями и случаями нарушения пищевого поведения в Онтарио.

методы:

Было выполнено ретроспективное исследование с когортой попарно подобранных пациентов в возрасте до 50 лет с диагнозом иммуноопосредованного заболевания ЖК тракта в период с 2002 по 2020 год («пациенты»). Из исследования были исключены лица, у которых уже имелось установленное нарушение пищевого поведения. Пациенты (n = 83 920) были подобраны попарно для соответствия контрольной группе (n = 167 776) по году рождения, полу и региону проживания. Коэффициент заболеваемости и коэффициент риска оценивались с использованием регрессионной модели Пуассона и скорректированных пропорциональных моделей Кокса соответственно.

РЕЗУЛЬТАТЫ:

За период наблюдения (до 31 января 2022 г.) у 161 пациентов и 160 лиц из контрольной группы были выявлены нарушения пищевого поведения. Общий коэффициент заболеваемости (95% доверительный интервал, значение P) нарушений пищевого поведения при иммуноопосредованных заболеваниях ЖК тракта составил 1,99 (1,6–2,5, P <0,001). Скорректированный коэффициент риска нарушений пищевого поведения при иммуноопосредованных заболеваниях ЖК тракта составил 1,98 (1,6–2,5, P < 0,001). В педиатрической группе пациентов (\leq 18 лет) общий скорректированный коэффициент риска составил 2,62 (1,9–3,7, P < 0,001) по сравнению с 1,56 (1,02–2,4, P = 0,041) для взрослых (>18 лет). Наибольший коэффициент риска 4,11 (1,6–10,3, P = 0,003) наблюдался у пациентов-детей с язвенным колитом.

ОБСУЖДЕНИЕ:

Воспалительные заболевания кишечника и целиакия связаны с развитием нарушений пищевого поведения. Степень связи была сильнее в педиатрической возрастной группе, что подчеркивает необходимость раннего скрининга и выявления.

https://journals.lww.com/ctg/fulltext/2024/05000/celiac disease and spiration bowel disease are.8.aspx