

ФИО
Пол: Жен
Возраст: 41 год
ИНЗ: 999999999
Дата взятия образца: 25.02.2022
Дата поступления образца: 28.02.2022
Врач: 02.03.2022
Дата печати результата: 04.03.2022

| Исследование | Результат | Единицы | Референсные значения |
|-----------------------------------|-----------|---------|----------------------|
| Эозинофильный нейротоксин в стуле | 0 | мкг/г | <0,36 |

Комментарии к заявке:

Локализация: Кал

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта с описанием исследования. www.invitro.ru

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.



М.П. / Подпись врача

ФИО

| | |
|---------------------------|---------------|
| Пол: | Жен |
| Возраст: | 41 год |
| ИНЗ: | 999999999 |
| Дата взятия образца: | 25.02.2022 |
| Дата поступления образца: | 28.02.2022 |
| Врач: | 02.03.2022 |
| Дата печати результата: | 04.03.2022 |

Исследование

Заключение

Выявление эозинофильного нейротоксина в стуле представляет собой тест количественного определения эозинофильного катионного гликопротеина (эозинофильный протеин X, EDN, EPX, RNASE2) в кале, входящий в состав вторичных эозинофильных гранул, обладающий цитотоксическим и нейротоксическим действием, а также противовирусной и противопаразитарной активностью (Acharya K. R. et al., 2014).

Определение содержания эозинофильного нейротоксина в стуле может служить маркером текущего клинического или субклинического хронического воспаления и повышенной проницаемости кишечника, а также для определения элиминационной диеты при пищевой непереносимости (Roca M. et al., 2017). Нормальное содержание фекального эозинофильного нейротоксина с большой вероятностью снижает, однако полностью не исключает вероятность заболеваний, сопровождающиеся эозинофильной инфильтрацией стенки кишечника, включая эозинофильный энтероколит при не-IgE-опосредованной аллергической реакции к белкам коровьего молока (в 72% случаев), и другие виды пищевой аллергии, а также воспалительные заболевания кишечника, паразитарные инвазии и целиакию. Нормальные значения содержания эозинофильного нейротоксина в стуле могут отмечаться при эозинофильной инфильтрации верхних отделов желудочно-кишечного тракта, включая эозинофильный гастроэнтерит и эозинофильный эзофагит, а также могут свидетельствовать об успешном проведении элиминационной диеты при пищевой аллергии. При проведении дифференциальной диагностики воспалительного процесса в кишечнике рекомендуется сочетанное определение содержания эозинофильного нейротоксина в кале, фекального кальпротектина, гемоглобина и гемоглобин-гаптоглобинового комплекса в стуле.

Комментарии к заявке:

Локализация: Кал

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта с описанием исследования. www.invitro.ru

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.



М.П. / Подпись врача