



Ф.И.О.: ПРИМЕР РЕЗУЛЬТАТА
Дата рождения: 02.05.2000 (23 г.) Пол: М
Регистрация биоматериала: 12.09.2023
Биоматериал: Кровь (сыворотка);

Заявка №: 3302540549
Заказчик: "Полное наименование
юридического лица"
Исполнитель: ООО "ДНК"ОМ"



Маркеры аутоиммунных заболеваний

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Антитела к цитоплазме нейтрофилов, IgA	80	титр	< 40

Комментарии к пробе: Обнаружены антитела к цитоплазме нейтрофилов класса IgA, которые являются вспомогательным диагностическим маркером неспецифического язвенного колита (встречаются у 40-50% больных). Также антитела к цитоплазме нейтрофилов класса IgA могут обнаруживаться у больных пурпурой Шенлейн-Геноха. Неспецифический язвенный колит – воспалительное заболевание кишечника с вовлечением в процесс слизистой оболочки толстого кишечника. Среди симптомов выделяют кишечные (боли в животе, диарея, ректальные тенезмы, недержание стула) и внекишечные (лихорадка, недомогание, анорексия, артропатия, узловатая эритема, эписклерит) проявления. Вопрос об антигенной направленности антител к цитоплазме нейтрофилов при неспецифическом язвенном колите окончательно не решен, но обычно это не миелопероксидаза и протеиназа-3 (антитела к которым обнаруживаются при гранулематозных васкулитах), а лактоферрин и другие антигены цитоплазмы нейтрофилов. Для подтверждения антигенной направленности антинейтрофильных антител рекомендуется определение антител к лактоферрин-ДНК комплексам на нейтрофилах. Данные о взаимосвязи уровня (титра) антител к цитоплазме нейтрофилов класса IgA с активностью заболевания противоречивы, поэтому данный показатель не рекомендуется использовать для мониторинга терапии. Результат определения антител к цитоплазме нейтрофилов класса IgA целесообразно анализировать в сочетании с результатами других серологических тестов для диагностики воспалительных заболеваний кишечника, включая сывороточные (ASCA IgA/IgG, ANCA IgG, антитела к бокаловидным клеткам кишечника, экзокринной части поджелудочной железы, гликопротеину GP2) и фекальные (кальпротектин) биомаркеры.

Дата выполнения исследования:

Исследование выполнил: