

Пациент: ОБРАЗЕЦ
№ заявки:
Возраст: 25 л.
Пол: М
Дата взятия:
Дата выполнения:
Биоматериал: Кровь с ЭДТА
**Метод: ПЦР/Наборы для генотипирования генов
 MTHFR, MTR, MTRR**


Исследование генетических полиморфизмов, ассоциированных с нарушением фолатного

Анализ	Результат	Референсный диапазон
		Нормальный уровень
MTHFR:c.665C>T (p.Ala222Val)	CC - нарушений фолатного цикла не обнаружено	CC - нарушений фолатного цикла не обнаружено
MTHFR:c.1286A>C (p.Glu429Ala)	AA- нарушений фолатного цикла не обнаружено	AA- нарушений фолатного цикла не обнаружено
MTR:c.2756A>G (p.Asp919Gly)	AA- нарушений фолатного цикла не обнаружено	AA- нарушений фолатного цикла не обнаружено
MTRR:c.66A>G (p.Ile22Met)	AA- нарушений фолатного цикла не обнаружено	AA- нарушений фолатного цикла не обнаружено
Заключение	Генетических вариантов, предрасполагающих к нарушению фолатного цикла обнаружено не было.	Генетических вариантов, предрасполагающих к нарушению фолатного цикла обнаружено не было.

У пациента не выявлено генетических вариантов, предрасполагающих к нарушению фолатного цикла. Данный результат снижает вероятность наследственно обусловленных нарушений фолатного обмена, но полностью не исключает их. Нарушение фолатного цикла может быть связано также с негенетическими факторами (недостаток потребления фолатов и/или витамина B12, мальабсорбция при заболеваниях ЖКТ, приём лекарств, влияющих на обмен фолатов и B12, хронические заболевания печени и почек, повышенная потребность при беременности и др.). Клиническая оценка состояния фолатного цикла требует сопоставления с анамнезом, диетой, сопутствующей патологией и, при необходимости, лабораторного обследования (уровни фолатов, витамина B12, гомоцистеина) по назначению лечащего врача.

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 25 л.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Кровь с ЭДТА

Метод: ПЦР/Наборы для генотипирования генов
MTHFR, MTR, MTRR



Врач КДЛ: _____

Одобрено: _____

Лицензия: ЛО41-01137-77/00368418 от 23.09.2020 г.

Система управления и менеджмента качества лаборатории сертифицирована по стандартам ГОСТ Р ИСО 15189.

Лаборатория регулярно проходит внешнюю оценку качества клинических лабораторных исследований по отечественным (ФСВОК) и международным (RIQAS, RfB, ERNDIM) программам. ООО «ХромсистемсЛаб» является членом ассоциации "Федерация Лабораторной Медицины", сотрудники ООО «ХромсистемсЛаб» входят в состав комитета по хроматографическим методам исследований и хромато-масс-спектрометрии.



- ▼ - Данный показатель находится в нижней границе нормы, рекомендуем обратить на него внимание.
- ▲ - Данный показатель находится в верхней границе нормы, рекомендуем обратить на него внимание.
- - Данный показатель ниже нормы, рекомендуем обратиться за консультацией к специалисту и вовремя отследить изменения.
- +

Результаты анализов не являются диагнозом, но помогают в его постановке. Не пытайтесь интерпретировать их самостоятельно. Многие изменения индивидуальны, помочь разобраться в них может только специалист.

Результаты, которые отображены в виде числа со знаком <, необходимо расценивать как результат меньше предела количественного обнаружения методики и оборудования на котором выполнялся анализ.