

**Пациент: ОБРАЗЕЦ**
**№ заявки:**
**Возраст: 25 л.**
**Пол: М**
**Дата взятия:**
**Дата выполнения:**
**Биоматериал: Кровь с ЭДТА**
**Метод: ПЦР/Наборы для генотипирования гена МСМ6**


## Генетический тест на лактозную непереносимость (МСМ6)

Анализ	Результат	Референсный диапазон Нормальный уровень
<b>Диагностика первичной лактазной недостаточности (с.-13910C&gt;T ген МСМ6)</b> У пациента обнаружен генотип, который значительно снижает вероятность развития первичной лактазной недостаточности, однако не исключает возможности развития других форм лактазной недостаточности. Генотип с.-13910 T/T указывает на сохранный синтез фермента и исключает первичную лактазную недостаточность взрослых как причину жалоб со стороны желудочно-кишечного тракта. Генотип с.-13910 C/T указывает на носительство лактазной недостаточности. Лактаза кодируется геном LCT, уровень экспрессии которого регулируется последовательностью нуклеотидов в 13-м интроне гена МСМ6. Носители генотипов с.-13910C/T и с.-13910 T/T в гене МСМ6 сохраняют высокую активность лактазы на протяжении всей жизни, что позволяет усваивать лактозу во взрослом возрасте. Результат теста должен быть интерпретирован лечащим врачом с учетом клинической картины пациента. Используемая референсная последовательность: МСМ6 — NM_005915.6.	<b>Первичная лактазная недостаточность не выявлена - с.- 13910T/T</b>	Первичная лактазная недостаточность не выявлена - с.-13910 T/C, с.-13910 T/T

Врач КДЛ: \_\_\_\_\_

Одобрено: \_\_\_\_\_

Лицензия: Л041-01137-77/00368418 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 &lt;, необходимо расценивать как результат меньше предела количественного обнаружения методики и оборудования на котором выполнялся анализ.