

Ф.И.О.: ПРИМЕР РЕЗУЛЬТАТА ИССЛЕДОВАНИЯ
Дата рождения: 01.02.2000 (23 г.) Пол: Ж
Регистрация биоматериала: 17.04.2023
Биоматериал: Кровь с ЭДТА;

Заявка №: 3302280944
Заказчик: "Полное наименование
юридического лица"
Исполнитель: ООО "ДНК"ОМ"



Генотипирование PNPLA3 при неалкогольной жировой болезни печени

Показатель	Результат	Реф. значения
Генотипирование PNPLA3 при неалкогольной жировой болезни печени	Обнаружена патологическая аллель I148M гена PNPLA3 в гомозиготном состоянии	Патологической аллели гена PNPLA3 не обнаружено

Комментарии к пробе: Неалкогольная жировая болезнь печени (НЖБП) представляет собой состояние, характеризующееся патологическим накоплением жира в печени, инсулинорезистентностью и наличием стеатоза в более чем 5% гепатоцитов. НЖБП включает в себя два понятия: неалкогольный жировой гепатоз (НАЖГ) и неалкогольный стеатогепатит (НАСГ). НЖБП – наиболее распространенное заболевание печени в западных странах. Его частота среди взрослого населения составляет от 17% до 46%. Нарушение метаболизма триглицеридов и нарушение их гидролиза, вызванное мутацией I148M в гене PNPLA3 (пататин-подобная фосфолипаза), является модификатором тяжести заболевания по всему гистологическому спектру. Мутация I148M ассоциирована с риском развития НАСГ, цирроза печени и гепатоцеллюлярной карциномы.

Дата выполнения исследования: 18.04.2023 11:16 Результаты одобрил: Кольченко О. Л.