



ЛАБОРАТОРИЯ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ПАТОЛОГИИ

105005, Россия, г. Москва, ул. Бауманская, д. 50\12, стр. 1

+7 (800) 333-45-38
+7 (495) 660-83-77
callcenter@genomed.ru
www.genomed.ru

Заключение по результатам исследования

36 Установление отцовства дородовое, неинвазивное

Лабораторный номер анализа: 11111

Дата выдачи заключения: 22.05.2024

Степень предполагаемого родства ФИО	Предполагаемый отец	Мать
Дополнительная маркировка SeqID	niTVG_192_16_III010185_n000001	niTVG_192_15_IMI010196_n000002
Дата рождения	2024-05-15	2024-05-15
Дата забора материала		
Дата поступления материала в лабораторию	16.05.2024 17:56	16.05.2024 17:56
Объект исследования	Кровь EDTA	кровь STRECK

Вероятность отцовства: 0%

Биологическое отцовство предполагаемого отца
исключено.

в отношении плода

Дополнительная информация, являющаяся важной частью исследования

Фетальная фракция: 4,6%

Информативные маркеры: 432

ОПИСАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Тестирование проводилось для определения отцовства с помощью свободно циркулирующей фетальной ДНК (cffDNA), выделенной из плазмы материнской крови. Все образцы ДНК были исследованы с использованием проприетарной технологии, разработанной лабораторией "Геномед" с использованием секвенирования следующего поколения (NGS). Вероятность отцовства определена с помощью проприетарного биоинформатического алгоритма. Заключение о вероятности отцовства сделано по результатам анализа 432 информативных SNP.

Данное исследование действительно при прогрессирующей одноплодной беременности, срок которой более 9 недель. Тест неинформативен при использовании донорской яйцеклетки, редукции эмбриона в анамнезе, суррогатном материнстве, онкологических заболеваниях матери, пересадке костного мозга или стволовых клеток. Информация, представленная в настоящем документе, является строго конфиденциальной. ДНК была выделена из образцов, предоставленных каждым участником исследования. ООО Геномед не несет ответственность за происхождение образцов до поступления в лабораторию. Объем исследования и объем предоставленной информации определены заказчиком и являются внепроцессуальными. Образцы не были взяты в соответствии с установленной юридической процедурой для предоставления результатов ДНК анализа в судебные инстанции. В этой связи результаты проведенных анализов могут не иметь силы при судебном разбирательстве. Все участники исследования понимают и принимают тот факт, что результаты проведенного ДНК анализа даются исключительно для личной информации. Лаборатория не хранит поступивший материал и не возвращает его заказчику.

Врач-лабораторный генетик



Денис Валерьевич Пьянков