

ИМЕЮТСЯ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ. НЕОБХОДИМО ПРОКОНСУЛЬТИРОВАТЬСЯ СО СПЕЦИАЛИСТОМ.

Проведение исследования и результаты

- Для проведения исследования необходимо сдать кровь из вены. В день сдачи анализа не рекомендуется употреблять жирную пищу.
- Над заключением работают клинический интерпретатор, врач лабораторный генетик и врач-генетик.
- Пациент получает информацию по всем клинически значимым генетическим вариантам в генах, включённых в панель на момент её заказа.

Контакты лаборатории



☎ 8 800 250 90 75

@ info@genetico.ru

🌐 www.genetico.ru

📍 ул. Губкина, д. 3, корп. 1
Москва, 119333

На генетику — в Genetico!



Специалисты

с многолетним опытом в генетической диагностике и биоинформатике



Онлайн консультации

и консилиумы с врачами-генетиками



Современное

оборудование illumina со средним покрытием 100X



Своя лаборатория

NGS-секвенирования нового поколения



Отлаженная логистика

с регионами России и странами ближнего зарубежья



NGS-панель «Наследственная тугоухость»

Для диагностики наследственных причин нарушения слуха





Что такое NGS-панель «Наследственная тугоухость»?

Это молекулярно-генетическое исследование кодирующих участков **217 генов**, связанных с развитием наследственной тугоухости.

Узнайте больше и получите консультацию на сайте www.genetico.ru



ИМЕЮТСЯ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ. НЕОБХОДИМО ПРОКОНСУЛЬТИРОВАТЬСЯ СО СПЕЦИАЛИСТОМ.



Это **наиболее полная** мультигенная панель, в рамках которой методом секвенирования нового поколения (NGS) проводится определение возможных генетических причин нарушения слуха (тугоухости).

Что включает в себя NGS-панель «Наследственная тугоухость»?

Подробное исследование **2 группы** генов:



Гены, ассоциированные с несиндромальной формой тугоухости.



Гены моногенных синдромов, часто сопровождающиеся заболеваниями других органов и систем (Синдром Ушера – врождённая нейросенсорная тугоухость и прогрессирующая потеря зрения (пигментная дегенерация), Синдром Ваарденбурга – тугоухость и гетерохромия радужки и др.

Кому рекомендовано исследование:



Пациентам с нарушениями слуха, выявленными в любом возрасте, ассоциированными с генами, входящими в панель.

Результаты исследования

могут помочь установить причину тугоухости в случае, если она имеет наследственную природу, и оценить риск передачи заболевания потомству, в некоторых случаях подобрать или скорректировать лечение, и оценить возможный риск наследования заболевания для других родственников (братьев/сестер, потомства).

Сроки исследования:
от 35 рабочих дней

