

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



Офтальмо-панель

Для диагностики наследственных заболеваний глаз





Что такое Офтальмо-панель?

Это молекулярно-генетическое исследование кодирующих участков **443 генов**, связанных с развитием наследственных болезней глаз.

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



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



Что включает в себя Офтальмо-панель?

Подробное исследование **5 групп** генов ассоциированных с:



группами генетических заболеваний сетчатки (пигментный ретинит, Синдром Ашера, Синдром Альстрема и др.) и роговицы (мегалокорnea, микрокорnea и др.).



пороками развития зрительной системы (анофтальмия, микрофтальмия и др.).



врожденной глаукомой и врожденной катарактой.



наследственными формами косоглазия и дальтонизмом.



Гены митохондриальной ДНК, ассоциированные с наследственными заболеваниями глаз.



Кому рекомендовано исследование:

Пациентам, имеющим предположительный клинический диагноз наследственного заболевания глаз, ассоциированного с генами, входящими в панель.

Результаты исследования

могут помочь установить причину заболевания глаз, 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

