

## 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

**Отложенная логистика**  
с регионами России и странами ближнего зарубежья



## Кардио-панель

Для диагностики наследственных заболеваний сердца

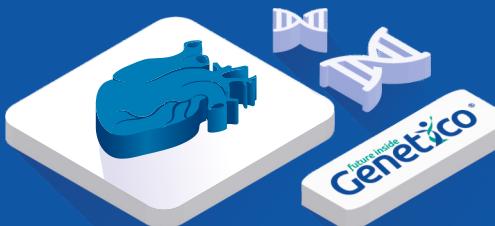




## Что такое Кардио-панель?

Это молекулярно-генетическое исследование кодирующих участков **220 генов**, связанных с развитием наследственных заболеваний сердца.

Узнайте больше и получите консультацию на сайте  
[www.genetico.ru](http://www.genetico.ru)



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



## Что включает в себя Кардио-панель?

Подробное исследование **4 групп** генов ассоциированных с:



наследственными кардиомиопатиями и каналопатиями



аневризмами и расслоениями аорты (Синдром Марфана, аневризмы и диссекции грудной аорты (АДГА), Синдром Элерса-Данло и др.)



дислипидемиями (семейная гиперхолестеринемия, ситостерolemия, липодистрофии и др.)



врожденными пороками сердца

## Кому рекомендовано исследование:



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

## Результаты исследования

могут помочь установить причину заболевания сердца, 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**

