

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



## Иммуно-панель

Для диагностики наследственных болезней иммунной системы





## Что такое Иммуно-панель?

Это молекулярно-генетическое исследование кодирующих участков **434 генов**, связанных с развитием наследственных заболеваний иммунной системы.

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

## Что включает в себя Иммуно-панель?

Подробное исследование **2 группы** генов:



Гены, ассоциированные с первичными иммунодефицитами (дефицитом гуморального и/или клеточного иммунитета, дефицитом системы фагоцитов или системы комплемента) и аутовоспалительными заболеваниями (периодические лихорадки, криопиринассоциированный периодический синдром, синдром Блау и другие).



Гены моногенных синдромов, при которых встречается поражение иммунной системы (синдромы Чедиака-Хигаси, Айкарди-Гутьереса, GHARGE и другие).

## Кому рекомендовано исследование:



Пациентам, имеющим предположительный клинический диагноз наследственного заболевания иммунной системы, ассоциированного с генами, входящими в состав панели.

Показания для назначения исследования определяет врач-иммунолог, аллерголог, ревматолог или генетик.

## Результаты исследования

могут помочь установить причину заболевания иммунной системы, 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**

