Гемостаз — сложный процесс, который поддерживает нормальное кровообращение и снабжение органов кислородом и питанием, то есть обеспечивает жизнеспособность организма.

# ГЕНЕТИЧЕСКОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ НУЖНО ПРОЙТИ:



для диагностики тромоофилии и выявления механизмов нарушения свертывающей системы крови.



При инсультах, инфарктах, ИБС, тромбозах различной локализации в личном или семейном анамнезе.



При нарушении системы свертывания крови



При подготовке к операции (для выявления рисков постоперационных осложнений в виде тромбозов).



При подготовке к ЭКО (с целью определить риск неприживаемости эмбрионов и осложнений после гормональной терапии).



После невынашивания беременности



в случае осложнения оеременности в виде нарушения кровотока и ФНП, гипоксии плода.



педиатрии (ишемически-гипоксические нарушения головного мозга, микроинсульты удетей).



Подбор лекарственной терапии (антикоагулянтов и антиагрегантов).



Безопасность приема оральных контрацептивов и гормонозаместительной терапии (риск развития тромбоза).

# КАК ПРОЙТИ ТЕСТ?



# Вариант 1

Обратитесь в офис «Геномеда» или любую клинику-партнёр.



## Вариант 2

Позвоните по бесплатному номеру и закажите набор для забора биологического материала на дому.

8 (800) 333-45-38



## Вариант 3

Напишите письмо специалистугенетику и задайте все интересующие вас вопросы.

vdudurich@geno-med.ru



# Сдать тест можно в любом городе России



#### Результаты теста

Спустя месяц на вашу электронную почту поступит файл с подробным отчётом о результатах исследования.



#### Консультация генетика

Не забудьте после исследования получить консультацию специалиста, который поможет расшифровать результаты, в случае необходимости подобрать индивидуальную программу обследования и лечения. Пообщаться с доктором можно по «Skype».



# ДИАГНО3 НАСЛЕДСТВЕННАЯ ТРОМБОФИЛИЯ СТАВИТСЯ ПРИ:





Патологическое тромбообразование повышает риск артериальных тромбозов, инфаркта миокарда и ишемического инсульта!

Если у вас выявлены генетические факторы риска, то для снижения вероятности тромбозов, по возможности, исключите наличие средовых

## Основные факторы риска:













# Нарушения системы гемостаза - 30

#### 30 маркеров для исследования:

- Тромбоцитарное звено гемостаза Gp-IIIa, Gp-Iba, Gp-Ia, GpVI
- Плазменное звено гемостаза FII, FV, FXII, FXIII, FIX, FXI,
- Антикоагулянтная и фибринолитическая системы
- Гипергомоцистенемия MTHFR, MTHFD, MTRR, MTR, CBS, BHMT
- Воспалительный ответ TNA
- Метаболизм лекарств CYP2C19 (\*2, \*3, \*17), ABCB1

#### Диагностика тромбофилии:

- 2. Дефицит протеина С
- 3. Лефицит протеина S
- 4. Резистентность к активированному протеину С
- 5. Мутация фактора V Лейден
- 6. Мутация протромбина
- 7. Увеличение активности фактора VIII
- 8. Гипергомоцистенемия

## Нарушения системы гемостаза - 13

#### 13 маркеров для исследования:

- Тромбоцитарное звено гемостаза Gp-IIIa, Gp-Iba, Gp-Ia
- Плазменное звено гемостаза FII, FV, FXIII, FVII, FGB
- Антикоагулянтная и фибринолитическая системы РАІ-1
- Гипергомоцистенемия MTHFR. MTHFD. MTRR. MTR

#### Диагностика тромбофилии:

- 1. Мутация фактора V Лейден
- 2. Мутация протромбина
- 3. Гипергомопистенемия

# Нарушения системы гемостаза - 2

#### 2 маркера для исследования:

• Плазменное звено гемостаза FII. FV

#### Диагностика тромбофилии:

- 1. Мутация фактора V Лейден
- 2. Мутация протромбина