

ФИО

Пол: **Жен**
Дата рождения: **02.02.1990**

Возраст: **35 лет**

ИНЗ: 999999999

Дата взятия
образца: 03.04.2025
13:17

Дата
поступления
образца: 04.04.2025
09:35

Врач: 07.04.2025
20:17

Дата печати
результата: 21.08.2025

Исследование Результат Комментарий

Транзиентная недостаточность антитромбина III	СМ.КОММ.	Патогенных выявлено p.Ala416Ser, p.Arg79His, p.Pro73Leu, p.Val30Glu в гене SERPINC1,
--	-----------------	--

характерных для
транзиентной
недостаточности
антитромбина З,
обнаружено не
было Результат
прилагается на
отдельном
бланке.

Комментарии к заявке:

Клинико-лабораторные исследования выполнены в ООО «ИНВИТРО СПб», Система менеджмента качества которого сертифицирована в АО "Бюро Веритас Сертификейшн Русь" по МС ISO 9001:2015 и ГОСТ Р ИСО 9001–2015

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта с описанием исследования. www.invitro.ru

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

М.П. / Подпись врача

Описание

Тест Тест Тестовна обследована в ООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО» по профилю №7317: диагностика транзиторной недостаточности антитромбина III при тромбофилиях (p.Ala416Ser, p.Arg79His, p.Pro73Leu, p.Val30Glu в гене SERPINC1).

Антитромбин III (АТ III) – плазменный гликопротеин, естественный антикоагулянт, синтезируется в печени и сосудистом эндотелии. Главная функция антитромбина III – инактивация тромбина (фактора II), а также факторов Ха, IXa и XIa. Таким образом происходит подавление тромбообразования.

Антитромбин III кодируется геном SERPINC1, в котором в настоящее время описано более 400 мутаций, приводящих к развитию наследственной тромбофилии.

Ряд мутаций в гене SERPINC1 приводят к развитию транзиторной недостаточности антитромбина III. В этом случае для развития тромботических осложнений помимо наличия мутации, необходимо воздействие определенных факторов внешней среды: лихорадки и алкоголя.

В результате проведенного молекулярно-генетического исследования, патогенных вариантов p.Ala416Ser, p.Arg79His, p.Pro73Leu, p.Val30Glu в гене SERPINC1, характерных для транзиторной недостаточности антитромбина III, **обнаружено не было.**

Данный результат не исключает диагноз наследственной недостаточности антитромбина III, так как возможно наличие более редких мутаций в гене SERPINC1, анализ которых не был проведен в рамках данного исследования.

В случае необходимости получения дополнительной информации по результатам тестирования рекомендована очная консультация врача-генетика.

Врач-генетик

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'Y' followed by a horizontal line and a vertical stroke.

Яманди Т.А.