

**ФИО**

**Пол:** Жен  
**Возраст:** 37 лет  
ИНЗ: 999999999  
Дата взятия образца: 01.02.2021 14:03  
Дата поступления образца: 02.02.2021 08:44  
Врач: 05.02.2021 12:27  
Дата печати результата: 05.03.2021 16:32

**Наследственные случаи рака молочной железы и/или яичников, 2 гена**

Исследование	Результат	Комментарий
BRCA1 (5382insC)	<b>N/N</b>	Мутация не обнаружена
BRCA1 (4153delA)	<b>N/N</b>	Мутация не обнаружена
BRCA1 (3819delGTAAA)	<b>N/N</b>	Мутация не обнаружена
BRCA1 (185delAG)	<b>N/N</b>	Мутация не обнаружена
BRCA1 (3875delGTCT)	<b>N/N</b>	Мутация не обнаружена
BRCA1 (300 T>G)	<b>T/T</b>	Мутация не обнаружена
BRCA1 (2080delA)	<b>N/N</b>	Мутация не обнаружена
BRCA2 (6174delT)	<b>N/N</b>	Мутация не обнаружена

**Внимание!** В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта <http://www.invitro.ru/c> с описанием исследования.

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

М.П. / Подпись врача

**ФИО**

<b>Пол:</b>	<b>Жен</b>
<b>Возраст:</b>	<b>37 лет</b>
ИНЗ:	999999999
Дата взятия образца:	01.02.2021 14:03
Дата поступления образца:	02.02.2021 08:44
Врач:	05.02.2021 12:27
Дата печати результата:	05.03.2021 16:32

Исследование

**Заключение**

Описание результата врачом-генетиком:

Проведен анализ мутаций генов BRCA1 (BREAST CANCER 1 GENE), BRCA2 (BREAST CANCER 2 GENE) по профилю №124ГП "Наследственные случаи рака молочной железы и/или яичников BRCA1, BRCA2".

Состав профиля №124ГП сформирован с учетом популяционных различий в спектре и частоте герминальных мутаций для российской популяции.

В результате исследования мутаций не обнаружено.

Это не исключает вероятность наличия иных, более редких мутаций, влияющих на возникновение наследственных онкологических заболеваний.

При наличии отягощенного анамнеза рекомендуется проведение дополнительного молекулярно-генетического обследования, а именно поиска мутаций в генах CHEK2 и NBN.

В случае необходимости получения дополнительной информации рекомендуется очная консультация врача-генетика.

**Информационные источники**

1. Любченко Л.Н., Батенева Е.И. Медико-генетическое консультирование и ДНК - диагностика при наследственной предрасположенности к раку молочной железы и раку яичников. Пособие для врачей. - М.: ИГ РОНЦ, 2014. - с. 14-19.
2. Поспехова Н.И. Комплексный анализ наследственной формы рака молочной железы и/или яичников: молекулярно-генетические и фенотипические характеристики // Автореферат диссертации на соискание учёной степени доктора биологических наук, Москва 2011.
3. OMIM (An Online Catalog of Human Genes and Genetic Disorders): \* 113705, \*600185

Подпись: врач - генетик ФИО

**Внимание!** В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта <http://www.invitro.ru/c> с описанием исследования.

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

М.П. / Подпись врача