

ЛАБОРАТОРИЯ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ПАТОЛОГИИ

Юр.адрес: 105005, Россия, г. Москва, ул. Бауманская, д. 50\12, стр. 1

T +7 (495) 660-83-77 T +7 800-333-45-38 callcenter@genomed.ru www.genomed.ru

ЗАКЛЮЧЕНИЕ по результатам секвенирования ДНК (Определение мутаций в генах BRCA1, BRCA2, PALB2 в ткани опухоли)

Номер договора:	Вид биоматериала:			
Пациент:				
Дата рождения:	Дата забора материала:			
Пол:	Дата поступления материала в лабораторию:			
Диагноз:	Дата готовности исследования:			

Мутации, обнаруженные в опухоли

Положение (hg19)	Ген	Положение в кДНК	Замена АК	Частота аллеля*	Идентификато р dbSNP ^[1]	Идентификато р COSMIC ^[2]	Покрытие	
Не выявлено								

^{*}Доля мутантного аллеля в образце

ИНТЕРПРЕТАЦИЯ

Не выявлено мутаций в генах BRCA1, BRCA2, PALB2.

ОПИСАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Список генов, включенных в анализ: *BRCA1*, *BRCA2*, *PALB2*Список таргетных участков гена, включенных в анализ, может быть предоставлен по запросу. Ограничения методики: метод позволяет выявлять наличие мутаций в таргетных участках генов, включенных в диагностическую панель; метод не гарантирует обнаружения мутаций за границами таргетных участков. Метод также не предназначен для оценки уровня метилирования, выявления хромосомных перестроек, полиплоидии.

ССЫЛКИ НА ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ И ЛИТЕРАТУРУ

- 1) http://www.ncbi.nlm.nih.gov/snp/
- 2) http://cancer.sanger.ac.uk/cosmic

Зав. отделом лаборатории направления онкогенетика:

врач генетик: