

#### ЛАБОРАТОРИЯ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ПАТОЛОГИИ

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

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

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ по результатам секвенирования ДНК (Определение мутаций в гене EGFR)

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

Метод исследования: Секвенирование нового поколения (NGS)

# Мутации, обнаруженные в опухоли

Положение (hg19)	Ген	Положение в кДНК	Замена АК	Частота аллеля*	Идентификатор dbSNP <sup>[1]</sup>	Идентификатор COSMIC <sup>[2]</sup>	Покрытие
Не выявлено							

<sup>\*</sup>Доля мутантного аллеля в образце

#### ИНТЕРПРЕТАЦИЯ

Не выявлено мутаций в гене *EGFR*.

## ОПИСАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Список генов, включенных в анализ: EGFR.

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.nc	bi.nlm.ni	h.gov/snp/
-----------	---------	-----------	------------

2) http://cancer.sanger.ac.uk/cosmic

Клинический	интерпретатор: .	

Врач-генетик: