

#### 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 un.bemoneg.www

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ по результатам секвенирования ДНК (Определение мутации в гене IDH2)

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

## Мутации, обнаруженные в опухоли

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

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

### ИНТЕРПРЕТАЦИЯ

Не выявлено мутаций в гене *IDH2*.

#### ОПИСАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Список генов, включенных в анализ: *IDH*2

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: