



ЗАКЛЮЧЕНИЕ
по результатам секвенирования ДНК
(Определение мутаций 20 экзона гена ERBB2)

Номер договора: **Вид биоматериала:** Парафиновый блок с биоматериалом (материал опухоли)

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*	Идентификатор dbSNP ^[1]	Идентификатор COSMIC ^[2]	Покрытие
Не выявлено							

*Доля мутантного аллеля в образце

ИНТЕРПРЕТАЦИЯ

У пациента был проведен поиск мутаций в образце ткани опухоли, полученной из парафинового блока.

Не выявлено мутаций в гене *ERBB2*.

ОПИСАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Список генов, включенных в анализ: *ERBB2*

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: