



Комплексное геномное профилирование (КГП) для персонализированного подхода в терапии рака легкого

КГП позволяет проанализировать геном опухоли и выявить клинически значимые изменения с целью оптимизации последующей терапии



Тест **аналитически и клинически** валидирован



Анализируется **324 онко-значимых гена**, мутационная нагрузка (TMB – tumor mutational burden), микросателлитная нестабильность (MSI – microsatellite instability) и статус PD-L1



Используется технология секвенирования нового поколения для более точного **анализа геномных изменений**



Оптимизируется и персонализируется **стратегия терапии** в различных клинических ситуациях

Комплексное геномное профилирование

Сервис полного цикла диагностики с сопровождением на всех этапах, включающий тестирование 324 онкозначимых генов и геномных сигнатур клинически валидированным методом, логистику биоматериала, полный отчет с результатами найденных терапевтических решений и возможностью обратиться к международным экспертам для обсуждения персонализированного подхода к лечению пациента.

1 СЕКВЕНИРОВАНИЕ МЕТОДОМ NGS

1

Комплексное геномное профилирование – универсальное решение для врача и пациента

3

ПОДРОБНЫЙ ОТЧЕТ

2 БИОИНФОРМАТИКА

2

4

УСЛУГА ПОД КЛЮЧ

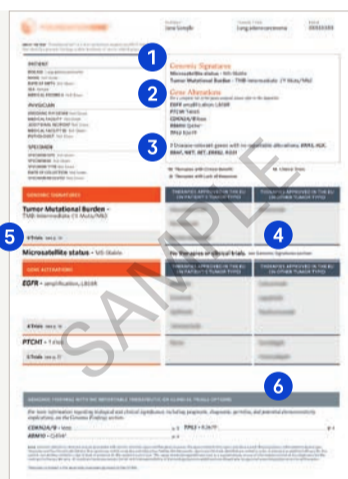
Дополнительные сервисы

Тренинг для патологов

Проект по возврату сырых данных

P2P advice

Virtual Global Molecular Tumor Board



Подробный отчет

1. Геномные сигнатуры.

Статус TMB и MSI для подбора иммунотерапии

2. Геномные изменения.

Клинически значимые изменения в 324 тестируемых онкозначимых генах

3. Соответствующие отрицательные результаты.

Исключаются важные отсутствующие изменения

4. Клинически эффективные виды терапии.

Виды терапии для геномных сигнатур и геномных изменений у ваших пациентов

5. Клинические исследования.

Соответствующие исследования, в которых могут участвовать ваши пациенты, исходя из их геномного профиля и географического положения

6. Результаты генетического исследования с зарегистрированными и незарегистрированными вариантами терапии.

Чтобы помочь вам исключить неопределенность и найти наиболее подходящий курс действий

Профили пациентов

ЭТАП 3

Первичная диагностика и постановка диагноза

ЭТАП 5

Смена терапии

Метастатический или распространенный немелкоклеточный неплоскоклеточный рак легкого, III или IV ст.

или

Немелкоклеточный диморфный рак легкого у молодых, некурящих пациентов, III или IV ст.

После проведения диагностики онкозначимых генов (EGFR/ALK/ROS1/BRAF/KRAS)

или

Мало материала (для проведения последовательного тестирования на каждую мутацию) и/или мало времени (для каскадного тестирования)

НМРЛ III или IV ст., получивший 1 линию терапии

и

Наличие рецидивирующей опухоли или резистентность к текущей терапии

Распространенная проблема для РЛ

Основные характеристики применения КГП для пациентов



Возможность выявить классические и редкие мутации



Экономия биоматериала и возможность его возврата



Экономия времени на диагностику



Поиск пропущенных ранее и диагностика возникших во время терапии мутаций



Высокая защита персональных данных



Услуга «Под ключ»

Информация для врачей

Информация для пациентов

Для заказа курьера и по иным вопросам, связанными с процессом заказа услуги, Вы можете обращаться в центр сервисной поддержки клиентов в России

russia.foundation@roche.com

Телефон горячей линии:
8-800-101-07-07

(ПН-ПТ с 9:00–8:00 по московскому времени)

АО «Рош-Москва»
107031, Россия, г. Москва
Трубная площадь, дом 2
Помещение I, этаж 1, комната 42
МФК «Галерея Неглинная»
Тел.: +7 (495) 229-29-99
www.roche.ru