

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Пацієнт:	Тест Тест Тест	Лаб. № замовлення	111111111
Дата народж.	07.04.1964	Код замовлення:	-
Стать:	Жіноча	Дата замовлення:	02.11.2023
Коментарі:			

OncoTarget RNA - Лабораторні дослідження транслокацій в 13 генах, асоційованих з недрібноклітинним раком легенів методом NGS

Транслокацій досліджуваних генів не виявлено

Номер блоку: B23 36743 T1
Кількість пухлинних клітин: >1000
Відсоток пухлинних клітин: >90%

*Метод: Next Generation Sequencing (NGS)
*Набір: AccuFusion™ RNA Lung Cancer Panel (Paragon Genomics, США)
*Обладнання: The Ion Proton Sequencer (Thermo Scientific, США)
*Досліджувані гени: ALK, CIT, EAML4, FGFR1, MBIP, MET, NRG1, NTRK1, NTRK3, PDGFRA, RET, ROS1, TACC3.
*Контроль якості: Якість покриття цільових послідовностей задовільна

Результати досліджень не є діагнозом і потребують консультації лікаря.

Виконавці:

Генетик Шапочка Д.О.



Дата виконання: 12.11.2023

Шановний клієнте! Результати лабораторних досліджень не є клінічним діагнозом. Для коректної інтерпретації результатів досліджень, зверніться, будь ласка, до лікаря.

Шановний лікарю! Експерти ДІЛА надають інформаційну підтримку щодо трактування результатів лабораторного дослідження та інших професійних питань.

Лицензія МОЗ України АД №071280 від 22.11.2012 г. ТОВ «ДІЛА» сертифіковано згідно вимог міжнародного стандарту ISO 9001. Акредитаційний сертифікат вищої категорії МОЗУ МЗ № 014792 від 27.03.2020

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Пацієнт:	Тест Тест Тест	Лаб. № замовлення	111111111
Дата народж.	07.04.1964	Код замовлення:	-
Стать:	Жіноча	Дата замовлення:	02.11.2023
Коментарі:			

OncoTarget RNA - Лабораторні дослідження транслокацій в 13 генах, асоційованих з недрібноклітинним раком легенів методом NGS

Номер блоку: 21916-20/23
 Кількість пухлинних клітин: ~1000
 Відсоток пухлинних клітин: ~50%

Виявлено транслокацію гену ALK

Ген	Транслокація	Біологічне значення	Терапевтичне значення			
			Так/Ні	Якщо «Так»		
				Оцінка OncoKB	Група препаратів	Чутлив./Резист.
ALK	ELM4-ALK (E6A20)	Активує	Так	1	Інгібітори ALK	чутл.

В пухлині виявлено транслокацію гену ALK. Аденокарциноми легені з транслокаціями ALK є чутливими до інгібіторів ALK (крізотиніб, алектиніб, брігатиніб, церетиніб, лорлатиніб).

- *Метод: Next Generation Sequencing (NGS)
- *Набір: AccuFusion™ RNA Lung Cancer Panel (Paragon Genomics, США)
- *Обладнання: The Ion Proton Sequencer (Thermo Scientific, США)
- *Досліджувані гени: ALK, CIT, EAML4, FGFR1, MBIP, MET, NRG1, NTRK1, NTRK3, PDGFRA, RET, ROS1, TACC3.
- *Контроль якості: Якість покриття цільових послідовностей задовільна
- *Класифікація терапевтичного значення: OncoKB (Memorial Sloan Kettering Cancer Center)

Результати досліджень не є діагнозом і потребують консультації лікаря.

Виконавці:

Генетик Шапочка Д.О.



Дата виконання: 12.11.2023

Шановний клієнте! Результати лабораторних досліджень не є клінічним діагнозом. Для коректної інтерпретації результатів досліджень, зверніться, будь ласка, до лікаря. Шановний лікарю! Експерти ДІЛА надають інформаційну підтримку щодо трактування результатів лабораторного дослідження та інших професійних питань. Ліцензія МОЗ України АД №071280 від 22.11.2012 г. ТОВ «ДІЛА» сертифіковано згідно вимог міжнародного стандарту ISO 9001. Акредитований сертифікат вищої категорії МОЗУ МЗ № 014792 від 27.03.2020