

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Пацієнт:		Лаб. № замовлення	
Дата народж.	05.01.1982	Код замовлення:	-
Стать:	Жіноча	Дата замовлення:	04.03.2025 11:08
Коментарі:			

Панель для раку щитоподібної залози, FFPE, ПЛР

Параметри	Опис
Тип матеріалу:	зразок тканини
Клінічний діагноз:	Папілярна карцинома щитоподібної залози
Номер блоку, обраного для дослідження:	321-21
Кількість пухлинних клітин:	200
Відсоток пухлинних клітин:	25%
Контроль якості екстракції ДНК/РНК:	задовільна

РЕЗУЛЬТАТ ДОСЛІДЖЕННЯ: В матеріалі виявлено мутацію гена BRAF V600E. Наявність мутації BRAF V600E є діагностичним маркером високого ризику злякисності пухлини. Мутація BRAF V600E найчастіше зустрічається при папілярних карциномах щитоподібної залози.

Мутації, що досліджувались:# V600E BRAF
KRAS (12/13/61 кодони)
NRAS (12/13/61 кодони)
HRAS (12/13/61 кодони)

Аналітична чутливість: 98%;
нижня межа аналітичної чутливості становить 10 копій на реакцію.

Злиті транскрипти, що досліджувались:# RET/PTC1
RET/PTC3
PAX8/PPAR

Аналітична чутливість: 98%;
нижня межа аналітичної чутливості становить 10 копій на реакцію.

Відповідальна особа
Завідувач Лабораторії молекулярно-генетичного аналізу
Покровська Т.О.

