

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ

П.І.Б.:

Дата народження: 22.05.1967

Стать: Жіноча

Діагноз: Са грудної залози

Номер замовлення / лаб. №

Дата замовлення: 12.12.2024

Досліджуваний БМ: Блок №

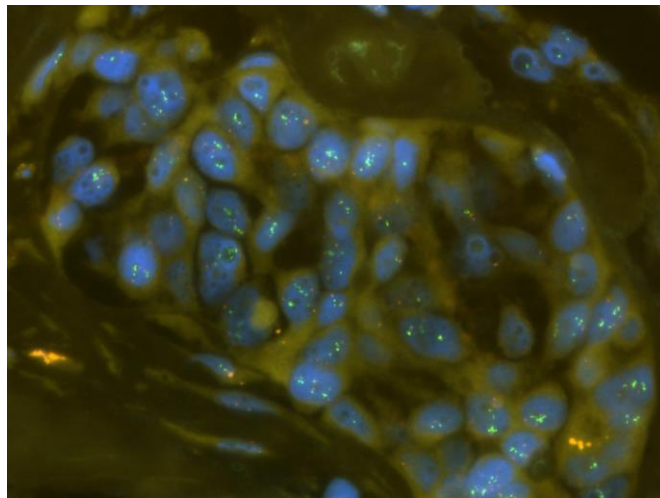
Тип дослідження: FISH

Визначення ампліфікації HER2 методом FISH

FISH-набори – ZytoLight SPEC ERBB2/CEN17 Dual Color Probe [ZytoVision, Німеччина]

Локус 17q12-q21.1 (локус HER2) - зелений колір

Локус 17p11.1-q11.1 (локус D17Z1) - помаранчевий колір (контроль)



ЛОКУС	HER2	CEN17
Середня кількість сигналів	6.1	2.8
Співвідношення HER2/CEN17	2.17	

Результат: В пухлині виявлено ампліфікацію гену HER2.

Коментар: В результаті підрахунку сигналів у 20 клітинах інвазивного компонента пухлини, середня кількість сигналів **HER2>4** і співвідношення середньої кількості сигналів **HER2/CEN17>2.0**.

Таким чином, згідно з критеріями ASCO/CAP 2023, статус HER2 в пухлині є позитивним. Карциноми грудної залози з ампліфікацією гену HER2 є чутливими до анти-HER2 таргетної терапії.

Провідний експерт відділення
«Онкологія»: Шапочка Д.О.



Дата видачі: 20.12.2024