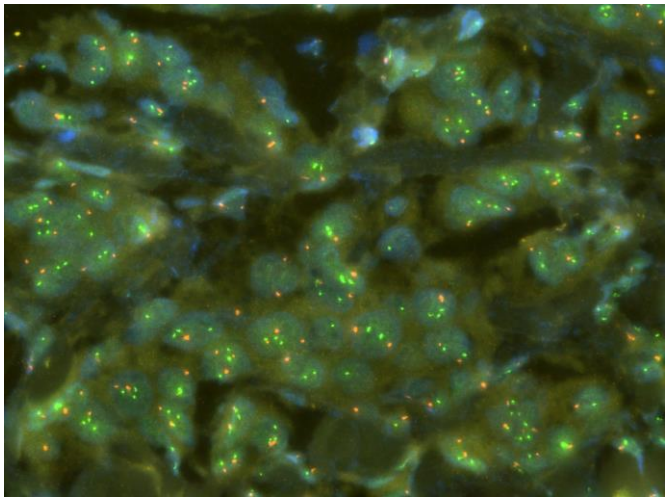
РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ

П.І.Б.:
Дата народження:
16.09.1996 **Стать:** Жіноча
Діагноз: Са грудної залози

Номер замовлення / лаб. №
Дата замовлення: 17.11.2025
Досліджуваний БМ: Блок № 123456-93
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	CEP17
Середня кількість сигналів	2.8	2.2
Співвідношення HER2/CEP17	1.27	

Результат: В пухлині не виявлено ампліфікацію гену HER2.

Коментар: В результаті підрахунку сигналів у 20 клітинах інвазивного компоненту пухлини, середня кількість сигналів **HER2 < 4** і співвідношення середньої кількості сигналів **HER2/CEP17 < 2.0.**
Таким чином, згідно з критеріями ASCO/CAP 2023, **статус HER2 в пухлині є негативним**.
Карциноми грудної залози без ампліфікації гену HER2 є нечутливими до анти-HER2 таргетної терапії.

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

Лікар-патолог: Бєлєва Л. С.

Дата видачі: 18.11.2025

символом # позначаються дослідження, що знаходяться в процесі отримання акредитації ISO 15189:2022