

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ

П.І.Б.: TEST

Дата замовлення: 20.07.2022

Дата народження:

Досліджуваний БМ: периферійна кров (некультивована)

Номер замовлення / лаб. №:

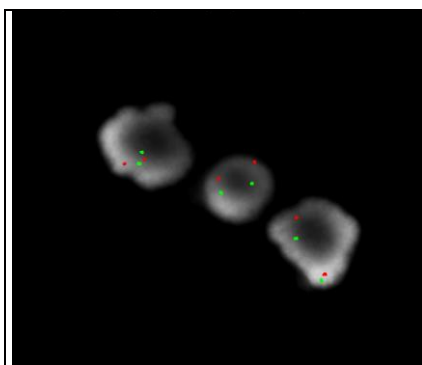
Тип дослідження: FISH

Визначення del 5q методом FISH

FISH-набори – ZytoLight [ZytoVision, Німеччина]

SPEC EGR1/D5S23,D5S721
Dual Color Probe

локус-специфічні проби:
сегмент 5q31.2 (локус EGR1) – зелений колір
сегмент 5p15.2-p15.31 (локус 5S23,5S721) – помаранчевий колір (контроль)



локус	% сигналів 1	% сигналів 2	% сигналів 3	% сигналів 4
EGR1		100		
5S23,5S721		100		

Результат: nuc ish(EGR1x2)[100]

Методом молекулярно-цитогенетичного аналізу (FISH) на інтерфазних ядрах виявлено:
по 2 зелені сигнали локусу EGR1 хромосоми 5,
по 2 помаранчеві сигнали локусу 5S23,5S721 хромосоми 5 (контрольний регіон).
Проаналізовано 100 інтерфазних ядер.

Делецію ділянки 5q31.2 не встановлено.

При даному дослідженні проведена фіксація клітинних ядер БМ і збережена суспензія, що дає можливість дозамовлення FISH дослідження на отриманому БМ протягом 30 діб.

Лікар-лаборант: Кульбалаєва Ш.А.

Біолог: Ружинська О.Е.

Дата видачі: 22.07.2022

Зав. лабораторією цитогенетики

Handwritten signature of O.E. Ruzhynska in blue ink.

Ружинська О.Е.