

## РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ

П.І.Б.:

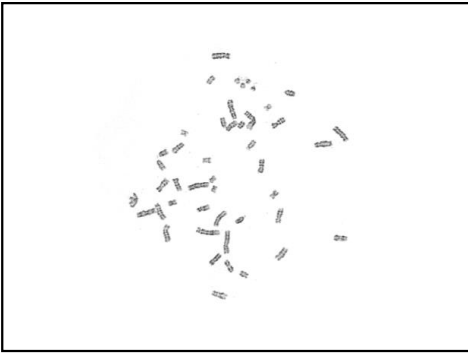
Дата народження: 11.04.1959

Номер замовлення / лаб. №:

Дата замовлення: 03.12.2024

Досліджуваний БМ: кістковий мозок

Тип дослідження: каріотипування



Метод диференційного фарбування – GTG

Кількість смужок на гаплоїдний набір: 300

Кількість проаналізованих метафазних пластин: 30



Каріотип: 46,XX[30]

**Коментарі:**

Нормальний жіночий каріотип. Клональних перебудов не виявлено.

Результат даного дослідження не виключає можливості низького рівня мозаїцизму та хромосомних перебудов, які неможливо виявити за допомогою стандартного цитогенетичного методу. Аналіз проведено згідно ISCN 2020

Генетик: Мазуренко Л.С.  
Артеменко Я.І.

Дата видачі: 19.12.2024

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 «МІЛ» «ДІЛА» сертифіковано згідно вимог міжнародного стандарту ISO 9001. Акредитований сертифікат вищої категорії МОЗУ МЗ № 014792 від 27.03.2020

## РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ

**П.І.Б.:**

**Дата народження:** 11.04.1959

**Номер замовлення / лаб. №:**

**Дата замовлення:** 03.12.2024

**Досліджуваний БМ:** кістковий мозок

**Тип дослідження:** каріотипування

### Транслокація $t(9;22)(q34.1;q11.2)$ BCR-ABL1, FISH

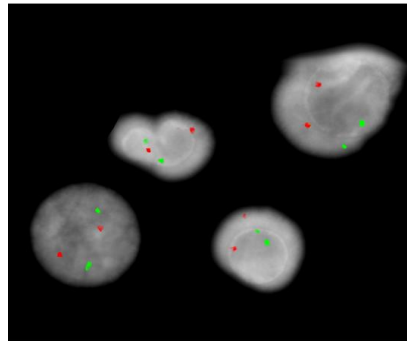
FISH-набори – DIAGEN [Туреччина]

primeFISH BCR/ABL t(9;22)  
DF DC Probe

локус-специфічні проби:

сегмент 22q11.22-q11.23 (локус BCR) – зелений колір

сегмент 9q34.11-q34.13 (локус ABL1) – червоний колір



ЛОКУС	% сигналів 1	% сигналів 2	% сигналів 3	% сигналів 4
ABL1		100		
BCR		100		
ABL1 cop BCR (зливний)		—		

**Результат:** nuc ish(ABL1,BCR)x2[100]

Методом молекулярно-цитогенетичного аналізу (FISH) на інтерфазних ядрах виявлено:  
 по 2 помаранчеві сигнали локусу ABL1 хромосоми 9,  
 по 2 зелені сигнали локусу BCR хромосоми 22.

Проаналізовано 100 інтерфазних ядер.

Зливні сигнали, що утворюються в результаті  $t(9;22)(q34.1;q11.2)$ , не встановлено, що свідчить про відсутність даної транслокації.

Генетик: Мазуренко Л.С.

Ружинська О.Е.

Зав. лабораторією цитогенетики:



Дата видачі: 19.12.2024

Ружинська О.Е.