

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Коментарі:

Пацієнт:
Тест
Дата народження: 10.07.1938
Стать: Жіноча
Код замовлення: 012345678
Лабораторний номер: 012345678
Дата замовлення: 09.07.2021

Імунофенотипування (проточна цитометрія).

Виконано на апараті BD FACSLyric 10-кольорів із застосуванням адаптованих стандартизованих діагностичних панелей Euroflow.

Дата виконання
Фенотипування
Цілісність зразка

10.07.2021
бластної популяції
задовільна, клітини підходять для імунофенотипування

Показник	%	Показник	%	Показник	%	Показник	%
CD3	12,05	CD19	1,27	CD34	45,91	MPO	0,22
cytCD3	30,83	CD10	1,51	TdT	60,5	CD117	1,69
CD7	69,34	CD79a	1,89	CD99	51,68		
CD5	28,39	CD56	2,37	CD1a	0,1		
CD2	14,12	CD8	0,57	HLA-DR	67,0		
CD4	12,98						

Висновки імунофенотипування:

В результаті імунофенотипування виявлена популяція бластних клітин з фенотипом cytCD3+/CD34+/TdT+/CD99+/CD7+/CD5+
Отриманий фенотип відповідає пре-Т-ГЛЛ (Т-II).

Виконавець: Конашенкова В.В.

При виконанні даного дослідження проведена екстракція нуклеїнових кислот. Можливе дозамовлення молекулярно-біологічних досліджень на отриманому БМ (протягом 30 діб).
В дослідженні була використана стандартизована панель моноклональних антитіл T-ALL, рівень експресії проаналізованих маркерів знаходиться в очікуваних межах, якщо у висновку не вказано інше.
Результат лабораторного дослідження не є діагнозом. Діагноз встановлює лікуючий лікар, використовуючи повну і всебічну інформацію про пацієнта: дані огляду, анамнезу, інших лабораторних та інструментальних досліджень.

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Коментарі:	Пацієнт:	
	Тест	
	Дата народження:	10.07.1938
	Стать:	Жіноча
	Код замовлення:	012345678
	Лабораторний номер:	012345678
	Дата замовлення:	09.07.2021

Назва дослідження	Результат	Одиниці вимірювання	Референтні значення	Коментарі
Цитоморфологічне дослідження кісткового мозку				
<i>Ретикулярні клітини</i>	0	%	0,1-1,6	
<i>Бласти, що не піддаються морфологічній диференціації</i>	70,6	%	0,1-1,1	
<i>Мієлобласти</i>	0	%	0,2-1,7	
<i>Нейтрофільні гранулоцити</i>	:			
<i>Промієлоцити</i>	0,4	%	1,0-4,1	
<i>Мієлоцити</i>	1,6	%	7,0-12,2	
<i>Метамієлоцити</i>	0,2	%	8,0-15,5	
<i>Паличкоядерні</i>	0,2	%	12,8-23,7	
<i>Сегментоядерні</i>	0,4	%	13,1-24,1	
<i>Базофіли (всіх генерацій)</i>	0,2	%	0,0-0,5	
<i>Еозинофіли (всіх генерацій)</i>	0,2	%	0,5-5,8	
<i>Еритробласти</i>	0,2	%	0,2-1,1	
<i>Пронормоцити</i>	0,2	%	0,1-1,2	
<i>Нормоцити</i>	:			
<i>Базофільні</i>	2,4	%	1,4-4,6	
<i>Поліхроматофільні</i>	8,2	%	8,9-16,9	
<i>Оксіфільні</i>	0,4	%	0,8-5,6	
<i>Промегалобласти</i>	-	%	0,0-0,0	
<i>Мегалобласти</i>	:			
<i>Базофільні</i>	-	%	0,0-0,0	
<i>Поліхроматофільні</i>	-	%	0,0-0,0	
<i>Оксіфільні</i>	-	%	0,0-0,0	
<i>Лімфоцити</i>	10,0	%	4,3-13,7	
<i>Плазматичні клітини</i>	2,4	%	0,1-1,8	
<i>Моноцити</i>	2,4	%	0,7-3,1	
<i>Мітози елементів білого ростка</i>	0		2:500	
<i>Мітози елементів червоного ростка</i>	0		3:500	
<i>Мітози бластних клітин</i>	0	%	0,0-0,0	
<i>Індекс лейко:еритро</i>	7,9		3,5-4,0:1,0	
<i>Індекс визрівання нейтрофілів</i>	3,7	%	0,6-0,8	
<i>Індекс визрівання еритрокаріоцитів</i>	0,8	%	0,8-0,9	
<i>Висновок</i>	:			
Пунктат кісткового мозку представлений переважно бластними клітинами (70,6%) розтошовані поодинокі та скупченнями. Гранулоцитарний паросток пригнічений, еритроїдний - звужений. Мегакаріоцитарний паросток збережений. Морфологічна картина гострої лейкемії.				
<i>Лікар-лаборант</i>	:			
Рижко І.М.				

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Коментарі:	Пацієнт:	
	Тест	
	Дата народження:	10.07.1938
	Стать:	Жіноча
	Код замовлення:	012345678
	Лабораторний номер:	012345678
	Дата замовлення:	09.07.2021

Назва дослідження	Результат	Одиниці вимірювання	Референтні значення	Коментарі
Цитологічне дослідження мазка крові				
<i>Сегментоядерні гранулоцити</i>	14	%	34-70	
<i>Паличкоядерні гранулоцити</i>	4	%	1,0-6,0	
<i>Лімфоцити</i>	50	%	20,0-47,0	
<i>Моноцити</i>	1	%	1,5-8,5	
<i>Еозинофіли</i>	0	%	0,5-5,5	
<i>Базофіли</i>	0	%	0,00-1,75	
<i>Метамієлоцити</i>	0	%	0-0	
<i>Мієлоцити</i>	2	%	0-0	
<i>Віроцити</i>	0	%	0-0	
<i>Плазматичні клітини</i>	0	%	0,25-2	
<i>Бласти</i>	29	%	0	
<i>Нормоцити</i>	4/100L	-	-	
Висновок:	Гостра лейкемія			
Лікар-лаборант	Рижко І.М.			

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Коментарі:	Пациєнт:	
	Тест	
	Дата народження:	10.07.1938
	Стать:	Жіноча
	Код замовлення:	012345678
	Лабораторний номер:	012345678
	Дата замовлення:	09.07.2021

Назва дослідження	Результат	Одиниці вимірювання	Референтні значення	Коментарі
Цитохімічне дослідження кісткового мозку				
Мієлопероксидаза (MPO)	Негативна в бластних клітинах			
ANAE	Негативна в бластних клітинах			
Кисла фософтаза	Позитивна, у вигляді плями			
PAS	Позитивна, гранулярна			
Висновок	:			
Т-ГЛЛ				
Лікар-лаборант	:			
Рижко І.М.				