РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Пацієнт:
Тест
Дата народження: 01.05.1947
Коментарі: Стать: Ж
Код замовлення:
Лабораторний номер: 012345678
Дата замовлення: 16.07.2021

Назва дослідження	Результат	Одиниці вимірювання	Референтні значення	Коментарі
Цитоморфологічне дослідження кісткового мозку				
Ретикулярні клітини	**0**	%	0,1-1,6	
Бласти, що не піддаються морфологічній диференціації	**11,6**	%	0,1-1,1	
Мієлобласти	**0**	%	0,2-1,7	
Нейтрофільні гранулоцити	**:**			
Промієлоцити	**2,0**	%	1,0-4,1	
Мієлоцити	**4,4**	%	7,0-12,2	
Метамієлоцити	**1,6**	%	8,0-15,5	
Паличкоядерні	**6,8**	%	12,8-23,7	
Сегментоядерні	**36,6**	%	13,1-24,1	
Базофіли (всіх генерацій)	**2,0**	%	0,0-0,5	
Еозинофіли (всіх генерацій)	**1,6**	%	0,5-5,8	
Еритробласти	**0,2**	%	0,2-1,1	
Пронормоцити	**0,2**	%	0,1-1,2	
Нормоцити	**:**			
Базофільні	**0,4**	%	1,4-4,6	
Поліхроматофільні	**5,6**	%	8,9-16,9	
Оксифільні	**0,8**	%	0,8-5,6	
Промегалобласти	**-**	%	0,0-0,0	
Мегалобласти	**:**			
Базофільні	**-**	%	0,0-0,0	
Поліхроматофільні	**-**	%	0,0-0,0	
Оксифільні	**-**	%	0,0-0,0	
Лімфоцити	**15,6**	%	4,3-13,7	
Плазматичні клітини	**0,2**	%	0,1-1,8	
Моноцити	**10,4**	%	0,7-3,1	
Мітози елементів білого ростка	**0**		2:500	
Мітози елементів червоного ростка	**0**		3:500	
Мітози бластних клітин	**0**	%	0,0-0,0	
Індекс лейко:еритро	**13,3**		3,5-4,0:1,0	
Індекс визрівання нейтрофілів	**0,2**	%	0,6-0,8	
Індекс визрівання еритрокаріоцитів	**0,9**	%	0,8-0,9	

Висновок:
Пунктат кісткового мозку гіпоклітинний. У препаратах кісткового мозку виявлено підвищена кількість бластних клітин -11,6%. Гранулоцитарний паросток збережений з переважанням зрілих форм гранулоцитів. Еритроїдний паросток звуженний. Мегакаріоцитарний паросток збереженний. Морфологічні ознаки бластного кризу не виявлено.

Лікар-лаборант: ***Рижко І.М.***

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Пацієнт:
Тест
Дата народження: 01.05.1947
Коментарі: Стать: Ж
Код замовлення:
Лабораторний номер: 012345678
Дата замовлення: 16.07.2021

Імунофенотипування (проточна цитометрія).

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

Дата виконання 17.07.2021
Фенотипування бластної популяції

Показник	%	**Показник**	%	**Показник**	%
CD3	0,46	CD19	0,9	MPO	39,7
cytCD3	0,3	CD79a	0,91	CD13	34,11
CD7	2,28	CD10	0,2	HLA-DR	36,2
				CD34	35,16

Висновки імунофенотипування:

В результаті імунофенотипування на підставі розподілу по FSC/ SSC клітин CD45 low виявлена популяція бластних клітин (CD34+). Популяція гетерогенна, з різними параметрами світлорозсіювання та значеннями CD45/SSC; рівень В-попередників в компартменті CD34+ знижено (0,9%), фенотип бластної популяції відображає мієлоїдну спрямованість диференціювання. Загальний рівень <20% бластів. БК не підтверджено.

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 Euroflow для дослідження A LOT (acute leukemia screening), 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.