

Ф.И.О.: **Иванова Иванна Ивановна**
 Дата рождения: 01.02.1958 (61 г.) Пол: Ж
 Регистрация биоматериала: 16.03.2020
 Биоматериал: Кровь с ЭДТА;
 Взятие биоматериала: 16.03.2020

Заявка №: 0000355555000
 Заказчик: **Тест**
 Адрес: Тест



ОБЩИЙ АНАЛИЗ КРОВИ

Эритроцитарные параметры

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Гемоглобин (Hb)	53,00	г/л	115,00 - 141,00
Эритроциты (RBC)	1,25	10 ¹² /л	3,61 - 5,00
Гематокрит (HCT)	16,40	%	34,04 - 42,48
Средний объем эритроцита (MCV)	131,20	фл	88,05 - 104,07
Среднее содержание Hb в эритроците (MCH)	42,40	пг	27,75 - 34,52
Средняя концентрация Hb в эритроците (MCHC)	323	г/л	305,9 - 337,6
Гетерогенность эритроцитов по объему (RDW)	26,30	%	11,43 - 13,90
Гетерогенность эритроцитов по объему (RDW)	123,50	фл	38,56 - 50,28
Нормобласты (ядросодержащие эритроциты) (NRBC)	0,07	10 ⁹ /л	0,00 - 0,03
Нормобласты (ядросодержащие эритроциты) (NRBC)	1,70	%	0,00 - 0,50
Макроциты (MacroR)	43,30	%	3,20 - 6,77
Микроциты (MicroR)	5,80	%	0,20 - 1,87

Тромбоцитарные параметры

Тромбоциты (PLT)	123	10 ⁹ /л	138,8 - 344,2
------------------	------------	--------------------	---------------

Лейкоцитарные параметры

Лейкоциты (WBC)	4,17	10 ⁹ /л	3,89 - 9,23
Нейтрофилы (NEU)	2,45	10 ⁹ /л	1,78 - 6,04
Эозинофилы (EOS)	0,07	10 ⁹ /л	0,01 - 0,59
Базофилы (BAS)	0,00	10 ⁹ /л	0,01 - 0,09
Моноциты (MON)	0,20	10 ⁹ /л	0,24 - 0,72
Лимфоциты (LYM)	1,45	10 ⁹ /л	1,01 - 2,75
Незрелые гранулоциты (IG)	0,03	10 ⁹ /л	0,00 - 0,04
Реактивные лимфоциты (RE-LYMP)	0,11	10 ⁹ /л	0,00 - 0,60
Плазматические клетки (AS-LYMP)	0,00	10 ⁹ /л	0,00 - 0,00
Нейтрофилы (NEU)	58,70	%	40,80 - 70,39
Эозинофилы (EOS)	1,70	%	0,24 - 10,24
Базофилы (BAS)	0,00	%	0,20 - 1,50
Моноциты (MON)	4,80	%	4,41 - 10,60
Лимфоциты (LYM)	34,80	%	20,11 - 46,79
Незрелые гранулоциты (IG)	0,70	%	0,00 - 0,50
Реактивные лимфоциты (RE-LYMP)	2,60	%	0,00 - 5,00
Плазматические клетки (AS-LYMP)	0,00	%	0,00 - 0,00
Интенсивность реактивности нейтрофилов (NEUT-RI)	51,1	SI	36,0 - 62,4
Показатель гранулярности нейтрофилов (NEUT-GI)	168,5	SI	134,0 - 163,2

Ретикулоциты

Относительное количество ретикулоцитов	2,38	%	0,68 - 1,86
----------------------------------------	-------------	---	-------------

Абсолютное количество ретикулоцитов	0,029	10 ¹² /л	0,034 - 0,102
Незрелые ретикулоциты	15,40	%	3,45 - 18,87
Содержание гемоглобина в ретикулоцитах	40,20	пг	29,81 - 36,50
Дельта-гемоглобин	4,80	пг	1,70 - 4,40

Микроскопическое исследование

Миелоциты	0,00	%	0,00 - 0,001
Метамиелоциты	0,00	%	0,00 - 0,001
Палочкоядерные нейтрофилы	1,00	%	1,00 - 5,00
Сегментоядерные нейтрофилы	64,00	%	40,80 - 70,39
Эозинофилы	2,00	%	0,24 - 10,24
Базофилы	0,00	%	0,20 - 1,50
Моноциты	5,00	%	4,41 - 10,60
Лимфоциты	28,00	%	20,11 - 46,79

Скорость оседания эритроцитов

СОЭ (по Вестергрену)	2	мм/ч	0 - 30
----------------------	---	------	--------

Комментарии к пробе: Интенсивность реактивности нейтрофилов (NEUT-RI) - маркер тяжести бактериальной инфекции и септического состояния.

Показатель гранулярности нейтрофилов (NEUT-GI) - токсигенная зернистость нейтрофилов. Анизоцитоз (макроцитоз) эритроцитов. Нормобласты 2 на 100 лейкоцитов. Тромбоциты пересчитаны по Фонио.

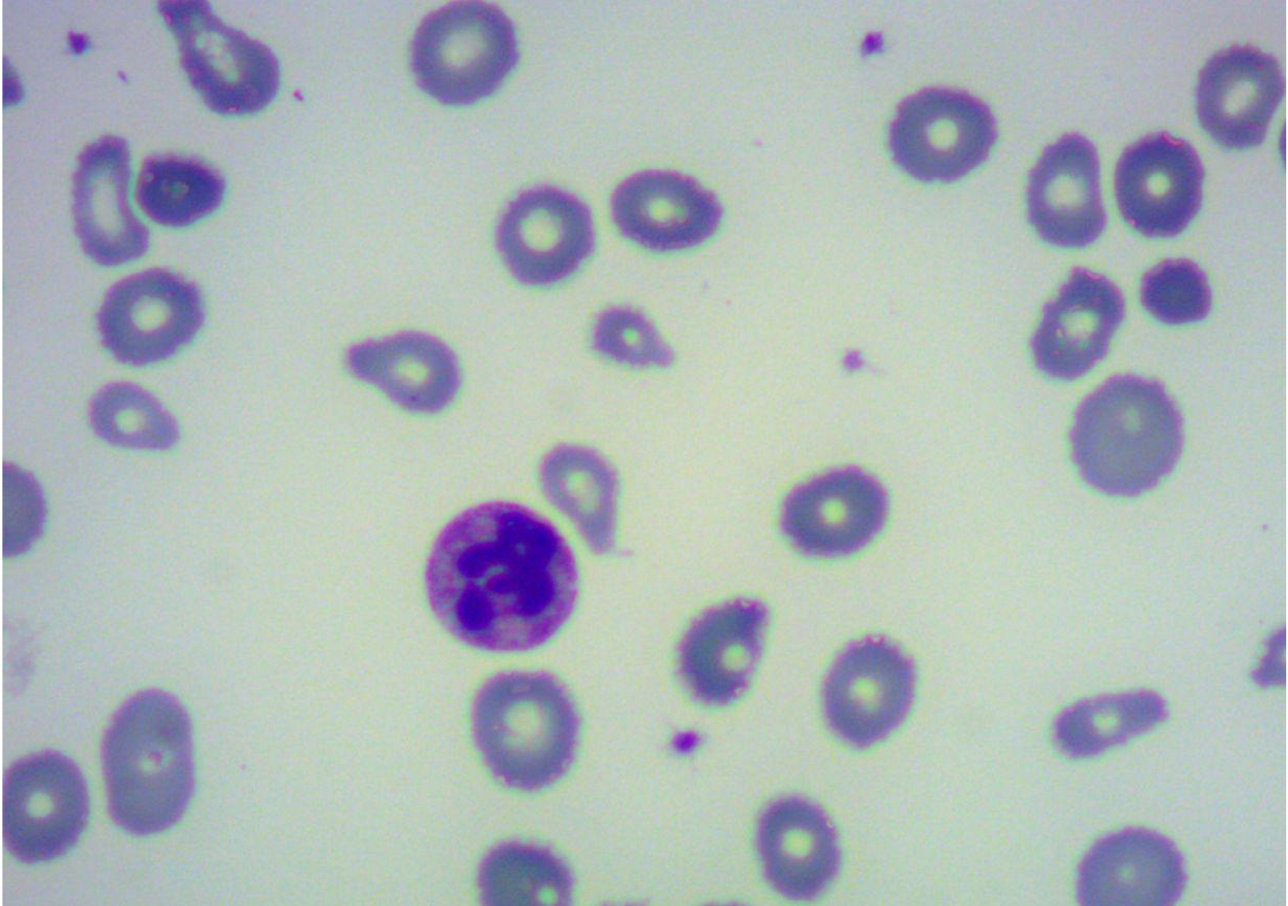
Исследования выполнены на оборудовании: Aliifax Roller 20; Sysmex XN 1000, Sysmex, Япония;

Дата выполнения исследования: **16.03.2020** Результаты одобрил: **Млинникова Н. В.**





Фотофиксация препарата



Дата выполнения исследования: **16.03.2020** Результаты одобрил: **Млинникова Н. В.**

