



Лабораторная служба Хеликс
Контакт-центр: 8 (812) 309 12 21, 8 800 700 03 03
Информация в интернете: www.helix.ru
Лицензия: ЛО-66-01-005901 от 05.04.19 г.
Код в реестре внешнего контроля качества:
EQAS: 8659; RIQAS: 272731; ФСВОК: 5871



Система менеджмента сертифицирована
по ISO 9001:2015 (SGS)

ЗАКАЗ №:

ЗАКАЗЧИК:

Место взятия биоматериала:

Договор:

ПАЦИЕНТ: Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол:

Возраст:

Образец №:

Вид материала: Венозная кровь

Регистрация:

Валидация (врач):

Название/показатель	Результат	Референсные значения *
Железо в сыворотке		
Метод и оборудование: Колориметрический фотометрический (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Концентрация	9.45 мкмоль/л	6.60 - 26.00
Трансферрин		
Метод и оборудование: Иммунотурбидиметрия (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Концентрация	2.61 г/л	2.00 - 3.60
Коэффициент насыщения трансферрина железом	↓ 14.4 %	20.0 - 50.0

* - Референсные значения приводятся с учетом возраста, пола, фазы менструального цикла, срока беременности.

Интерпретацию полученных результатов проводит врач в совокупности с данными анамнеза, клиническими данными и результатами других диагностических исследований.

Отчет создан:

Заведующая лабораторией:



/И.И. Скибо/



ЗАКАЗ №:

ЗАКАЗЧИК:

Место взятия биоматериала:

Договор:

ПАЦИЕНТ:

Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол:

Возраст:

Образец №:

Вид материала: Венозная кровь

Регистрация:

Валидация (врач):

Название/показатель	Результат	Референсные значения *
---------------------	-----------	------------------------

Общий анализ крови

Метод и оборудование: Кондуктометрический метод, SLS(натрий лаурил сульфат)-метод, проточная цитофлуориметрия (XN-9000, Sysmex, Япония)

Лейкоциты (WBC)	6.71 *10 ⁹ /л	4.00 - 10.00
Эритроциты (RBC)	3.99 *10 ¹² /л	3.80 - 5.10
Гемоглобин (HGB)	118 г/л	117 - 155
Гематокрит (HCT)	36.0 %	35.0 - 45.0
Средний объем эритроцита (MCV)	90.2 fL	81.0 - 100.0
Средн. сод. гемоглобина в эр-те (MCH)	29.6 пг	27.0 - 34.0
Средн. конц. гемоглобина в эр-те (MCHC)	328 г/л	300 - 380
Тромбоциты (PLT)	194 *10 ⁹ /л	150 - 400

Ретикулоциты

Метод и оборудование: Проточная цитофлуориметрия (XN-9000, Sysmex, Япония)

Ретикулоциты, % (RET%)	1.9 %	0.6 - 2.1
Ретикулоциты (RET#)	↑ 74.2 *10 ⁹ /л	17.0 - 63.8
Фракция незрелых ретикулоцитов (IRF)	12.6 %	3.0 - 15.9
Фракция низкой флюоресценции (LFR)	87.4 %	83.0 - 97.0
Фракция средней флюоресценции (MFR)	11.2 %	2.9 - 15.9
Фракция высокой флюоресценции (HFR)	1.4 %	0.0 - 1.7

* - Референсные значения приводятся с учетом возраста, пола, фазы менструального цикла, срока беременности.

Интерпретацию полученных результатов проводит врач в совокупности с данными анамнеза, клиническими данными и результатами других диагностических исследований.

Отчет создан:

Заведующая лабораторией: _____ /И.И. Скибо/





Лабораторная служба Хеликс
Контакт-центр: 8 (812) 309 12 21, 8 800 700 03 03
Информация в интернете: www.helix.ru
Лицензия: ЛО-66-01-005901 от 05.04.19 г.
Код в реестре внешнего контроля качества:
EQAS: 8659; RIQAS: 272731; ФСВОК: 5871



Система менеджмента сертифицирована
по ISO 9001:2015 (SGS)

КОММЕНТАРИИ ВРАЧА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ



Первичная диагностика анемии

№

Взятие биоматериала:

Возраст:

1. Уровень лейкоцитов крови

В ходе проведения общего анализа крови был определен следующий показатель: уровень лейкоцитов.

Изменение количества лейкоцитов крови может встречаться при различных заболеваниях инфекционного и неинфекционного происхождения. Часто эти изменения неспецифичны, то есть не указывают на наличие заболевания, однако их определение является одним из обязательных методов обследования при многих патологических состояниях и заболеваниях.

По результатам проведенного анализа у Вас не выявлено признаков нарушения процесса выработки лейкоцитов, уровень лейкоцитов крови в норме.

2. Уровень ретикулоцитов крови

Изменение количества ретикулоцитов крови без признаков нарушения эритропоэза является клинически незначимым.

3. Состояние тромбоцитарного гемостаза

В ходе проведения общего анализа крови был определен следующий показатель: количество тромбоцитов.

У Вас не выявлено признаков нарушения тромбоцитарного гемостаза, количество тромбоцитов в норме.

4. Состояния обмена железа в организме

При определении основных показателей состояния обмена железа в организме (уровень железа сыворотки крови, трансферрин и коэффициент насыщения трансферрина железом) у Вас выявлены признаки истощения (дефицита) запасов железа.

В связи с тем что усугубление истощения (дефицита) запасов железа может привести к развитию железодефицитных состояний (в том числе железодефицитной анемии), Вам показана консультация терапевта для уточнения причин выявленных у Вас лабораторных признаков истощения (дефицита) запасов железа и при необходимости подбора терапии в целях коррекции истощения запасов железа в организме.

5. Выявление лабораторных признаков анемии и уточнение состояния эритропоэза в целом

В ходе проведения общего анализа крови были определены следующие показатели: количество эритроцитов, уровень гемоглобина, эритроцитарные индексы (размер, форма эритроцитов и содержание в них гемоглобина).

У Вас не выявлено признаков нарушения эритропоэза (процесса выработки эритроцитов - клеток, обеспечивающих органы и ткани необходимым количеством кислорода), в том числе не выявлено наличия лабораторных признаков анемии.

**КОММЕНТАРИИ ВРАЧА
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

ВНИМАНИЕ!

По результатам лабораторных исследований возможно лишь предоставление общих рекомендаций, без постановки диагноза и назначения лечения. Для получения более подробных комментариев Вы можете записаться на прием к врачу.

Дата оформления заключения:

Заведующая лабораторией: _____ /И.И. Скибо/

