



Лабораторная служба Хеликс

Телефон в Санкт-Петербурге: +7 (812) 309 12 21, 8 800 700 03 03

Информация в интернете: www.helix.ru

Лицензия: ЛО-78-01-007414 от 12.12.2016 г.  
ISO 9001:2008 (SGS); ISO 15189:2012 (Bureau Veritas)  
Код в реестре внешнего контроля качества EQAS 8659  
Код в реестре внешнего контроля качества ФСВОК 5871

ЗАКАЗ №:

ЗАКАЗЧИК:



Место взятия биоматериала:

Договор:

ПАЦИЕНТ:

Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол: Женский

Возраст: 25 лет

Образец №:

Вид материала: Венозная кровь

Регистрация:

Валидация (врач):

Название/показатель

Результат

Референсные значения \*

### Общий анализ крови

Метод и оборудование: Проточная цитофлуориметрия. XN-9000, Sysmex

Лейкоциты (WBC)

7.16 \*10<sup>9</sup>/л

4.00 - 10.00

Эритроциты (RBC)

3.97 \*10<sup>12</sup>/л

3.80 - 5.10

Гемоглобин (HGB)

↓ 115 г/л

117 - 155

Гематокрит (HCT)

↓ 34.2 %

35.0 - 45.0

Средний объем эритроцита (MCV)

86.1 fL

81.0 - 100.0

Средн. сод. гемоглобина в эр-те (MCH)

29.0 пг

27.0 - 34.0

Средн. конц. гемоглобина в эр-те (MCHC)

336 г/л

300 - 380

Тромбоциты (PLT)

↑ 324 \*10<sup>9</sup>/л

180 - 320

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

Отчет создан:

Заведующая лабораторией:



М.И. Скибо



Лабораторная служба Хеликс

Телефон в Санкт-Петербурге: +7 (812) 309 12 21, 8 800 700 03 03

Информация в интернете: www.helix.ru

Лицензия: ЛО-78-01-007414 от 12.12.2016 г.  
ISO 9001:2008 (SGS); ISO 15189:2012 (Bureau Veritas)  
Код в реестре внешнего контроля качества EQAS 8659  
Код в реестре внешнего контроля качества ФСВОК 5871

ЗАКАЗ №:

ЗАКАЗЧИК:



Место взятия биоматериала:

Договор:

ПАЦИЕНТ:

Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол: Женский

Возраст: 25 лет

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

Концентрация

20.79 мкмоль/л

6.60 - 26.00

### Трансферрин

Метод и оборудование: Иммунотурбидиметрия. Cobas 6000, Roche Diagnostics

Концентрация

2.64 г/л

2.00 - 3.60

Коэффициент насыщения трансферрина железом

31.3 %

20.0 - 50.0

### Ферритин

Метод и оборудование: Иммунотурбидиметрия. Cobas 6000, Roche Diagnostics

Концентрация

18.61 мкг/л

10.00 - 120.00

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

Отчет создан:

Заведующая лабораторией:



/И.И. Скибо/



## КОММЕНТАРИИ ВРАЧА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ



Лабораторная диагностика железодефицитной анемии

ФИО

№

Взятие биоматериала:

Возраст:

### 1. 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).

По результатам анализа у Вас выявлены начальные признаки нормоцитарной нормохромной анемии. Чаще всего этот тип анемии наблюдается после кровотечений или в результате гемолиза – внутрисосудистого разрушения эритроцитов. Гораздо реже этот тип анемии встречается при хронической почечной недостаточности, некоторых заболеваниях эндокринной системы и ряде других хронических заболеваний.

Для уточнения причин выявленной нормоцитарной нормохромной анемии и подбора терапии Вам необходимо посетить врача-терапевта или гематолога.

### 2. 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.

### 3. Состояние тромбоцитарного гемостаза

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

По результатам анализа у Вас выявлены признаки нарушения тромбоцитарного гемостаза – тромбоцитоз (увеличение количества тромбоцитов в крови).

Увеличение количества тромбоцитов крови может встречаться при выраженной физической нагрузке, после перенесенного кровотечения, при различных патологических состояниях (реактивный тромбоцитоз) и заболеваниях. Для уточнения причин выявленного у Вас тромбоцитоза Вам показана консультация терапевта или гематолога.

### 4. Состояния обмена железа в организме

Определение уровня железа сыворотки крови, ферритина, трансферрина и коэффициента насыщения трансферрина железом не выявило никаких отклонений в состоянии обмена железа в организме.

**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/

