



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

Хеликс – единственная лаборатория в СНГ, сертифицированная по международным стандартам качества:



ЗАКАЗ №:

ЗАРЕГИСТРИРОВАН:

ЗАКАЗЧИК:

Место взятия биоматериала:

Договор:

ПАЦИЕНТ:

Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол: Женский

Возраст: 42 года

Фаза цикла: Лютеиновая

Образец №:

Дата и время взятия образца:

Вид материала: Венозная кровь

Валидация (врач):

Название/показатель	Результат	Референсные значения *
Аланинаминотрансфераза (АЛТ)		
Метод и оборудование: УФ кинетический тест (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Активность	23.9 Ед/л	0.0 - 33.0
Аспаратаминотрансфераза (АСТ)		
Метод и оборудование: УФ кинетический тест (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Активность	24.6 Ед/л	0.0 - 32.0
Железо в сыворотке		
Метод и оборудование: Колориметрический фотометрический (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Концентрация	↑ 30.78 мкмоль/л	6.60 - 26.00
Креатинин в сыворотке		
Метод и оборудование: Кинетический (метод Яффе) (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Концентрация	↑ 84.55 мкмоль/л	44.00 - 80.00
Скорость клубочковой фильтрации (СКД-EPI)	73.51 мл/мин/1,73м ²	более 60.00
Белок общий в сыворотке		
Метод и оборудование: Колориметрический (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Концентрация	71.6 г/л	64.0 - 83.0
Ферритин		
Метод и оборудование: Иммунотурбидиметрия (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Концентрация	70.6 мкг/л	10.0 - 120.0
Коэффициент атерогенности		
Метод и оборудование: Расчетный		
Результат	2.24	2.20 - 3.50
Холестерол - Липопротеины высокой плотности (ЛПВП)		
Метод и оборудование: Ферментативный колориметрический (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Концентрация	1.26 ммоль/л	> 1,2
Холестерол - Липопротеины низкой плотности (ЛПНП)		
Метод и оборудование: Ферментативный колориметрический (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Концентрация	2.51 ммоль/л	< 3,0
Комментарий: Уровень <3,0 является оптимальным для пациентов с низким кардиориском. Целевые значения ЛПНП для пациентов с высоким и очень высоким риском определяются врачом.		

ЗАРЕГИСТРИРОВАН:

Название/показатель	Результат	Референсные значения *
Холестерол - Липопroteины очень низкой плотности (ЛПОНП)		
Метод и оборудование: Расчетный		
Расчет	0.78 ммоль/л	< 0,8

Холестерол общий

Метод и оборудование: Ферментативный колориметрический (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)

Концентрация	4.08 ммоль/л	< 5,2
Интерпретация: Уровень <5,2 является оптимальным. Для индивидуальной оценки кардиориска результат необходимо использовать в сочетании с другими показателями (шкала SCORE).		

Триглицериды

Метод и оборудование: Ферментативный колориметрический (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)

Концентрация	1.71 ммоль/л	< 1,7
--------------	--------------	-------

Билирубин непрямой

Метод и оборудование: Расчетный

Концентрация	7.75 мкмоль/л	
--------------	---------------	--

Билирубин общий

Метод и оборудование: Колориметрический (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)

Концентрация	12.04 мкмоль/л	0.00 - 21.00
--------------	----------------	--------------

Билирубин прямой

Метод и оборудование: Колориметрический (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)

Концентрация	4.29 мкмоль/л	0.00 - 5.00
--------------	---------------	-------------

Дегидроэпиандростерон-сульфат (ДЭА-SO4)

Метод и оборудование: Электрохемилюминесцентный иммуноанализ (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)

Концентрация	265.9 мкг/дл	60.9 - 337.0
--------------	--------------	--------------

Тироксин (Т4) свободный

Метод и оборудование: Электрохемилюминесцентный иммуноанализ (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)

Концентрация	12.35 пмоль/л	10.80 - 22.00
--------------	---------------	---------------

Тестостерон

Метод и оборудование: Электрохемилюминесцентный иммуноанализ (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)

Концентрация	1.350 нмоль/л	0.290 - 1.670
--------------	---------------	---------------

Тиреотропный гормон (ТТГ)

Метод и оборудование: Электрохемилюминесцентный иммуноанализ (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)

Концентрация	3.300 мкМЕ/мл	0.270 - 4.200
--------------	---------------	---------------

Фолликулостимулирующий гормон (ФСГ)

Метод и оборудование: Электрохемилюминесцентный иммуноанализ (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)

Концентрация	3.30 мМЕ/мл	1.70 - 7.70
--------------	-------------	-------------

Референсные значения по фазам цикла: фолликулиновая - 3,5-12,5; овуляторная - 4,7-21,5; лютеиновая - 1,7-7,7; постменопауза - 25,8-134,8

Витамин D, 25-гидрокси (кальциферол)

Метод и оборудование: Иммунохемилюминесцентный анализ (UniCel Dxl 800, Beckman Coulter, США)

Концентрация	↓ 20.54 нг/мл	30.00 - 100.00
--------------	---------------	----------------

Комментарий: <20 нг/мл - дефицит; 20-30 нг/мл - недостаточность; 30-100 нг/мл - оптимальный уровень.

Глобулин, связывающий половые гормоны (ГСПГ)

Метод и оборудование: Электрохемилюминесцентный иммуноанализ (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)

Концентрация	65.9 нмоль/л	32.4 - 128.0
--------------	--------------	--------------

Пролактин

Метод и оборудование: Электрохемилюминесцентный иммуноанализ (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)

Концентрация	434.00 мкМЕ/мл	102.00 - 496.00
--------------	----------------	-----------------

ЗАРЕГИСТРИРОВАН:

* - 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: _____



М.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-23-01-014905 от 10.11.2020 г.
Код в реестре внешнего контроля качества:
EQAS: 8659; RIQAS: 272731; ФСВОК: 5871

Хеликс – единственная лаборатория в СНГ, сертифицированная по международным стандартам качества:



ЗАКАЗ №:

ЗАРЕГИСТРИРОВАН:

ЗАКАЗЧИК:

Место взятия биоматериала:

Договор:

ПАЦИЕНТ:

Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол:

Возраст:

Фаза цикла:

Женский

42 года

Лютеиновая

Образец №:

Вид материала: Венозная кровь

Дата и время взятия образца:

Валидация (врач):

Название/показатель

Результат

Референсные значения *

Инсулин

Метод и оборудование: Электрохемилюминесцентный иммуноанализ (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)

Концентрация

15.93 мкЕд/мл

2.60 - 24.90

* - 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-23-01-014905 от 10.11.2020 г.
Код в реестре внешнего контроля качества:
EQAS: 8659; RIQAS: 272731; ФСВОК: 5871

Хеликс – единственная лаборатория в СНГ, сертифицированная по международным стандартам качества:



ЗАКАЗ №:

ЗАРЕГИСТРИРОВАН:

ЗАКАЗЧИК:

Место взятия биоматериала:

Договор:

ПАЦИЕНТ:

Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол:

Возраст:

Фаза цикла:

Женский

42 года

Лютеиновая

Образец №:

Вид материала: Венозная кровь

Дата и время взятия образца:

Валидация (врач):

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

Глюкоза в плазме

Метод и оборудование: Ферментативный УФ (гексокиназный) (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)

Концентрация

↑ 6.30 ммоль/л

4.10 - 6.10

* - 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-23-01-014905 от 10.11.2020 г.

Код в реестре внешнего контроля качества:
EQAS: 8659; RIQAS: 272731; ФСВОК: 5871

Хеликс – единственная лаборатория в СНГ, сертифицированная по международным стандартам качества:



ЗАКАЗ №:

ЗАРЕГИСТРИРОВАН:

ЗАКАЗЧИК:

Место взятия биоматериала:

Договор:

ПАЦИЕНТ:

Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол: Женский

Возраст: 42 года

Фаза цикла: Лютеиновая

Образец №:

Вид материала: Венозная кровь

Дата и время взятия образца:

Валидация (врач):

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

Общеклинический анализ крови с лейкоцитарной формулой

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

Лейкоциты (WBC)	8.49 *10 ⁹ /л	4.00 - 10.00
Эритроциты (RBC)	4.27 *10 ¹² /л	3.80 - 5.10
Гемоглобин (HGB)	129 г/л	117 - 155
Гематокрит (HCT)	38.1 %	35.0 - 45.0
Средний объем эритроцита (MCV)	89.2 fL	81.0 - 100.0
Средн. сод. гемоглобина в эр-те (MCH)	30.2 пг	27.0 - 34.0
Средн. конц. гемоглобина в эр-те (MCHC)	339 г/л	300 - 380
Распр. эрит. по V - станд отклон(RDW-SD)	44.6 fL	37.0 - 54.0
Распр. эрит. по V - коэф. вариаци(RDW-CV)	13.7 %	11.6 - 14.8
Тромбоциты (PLT)	279 *10 ⁹ /л	150 - 400
Распр. тромбоцитов по объему (PDW)	10.1 fL	10.0 - 20.0
Средний объем тромбоцита (MPV)	9.40 fL	9.40 - 12.40
Коэффициент больших тромбоцитов (P-LCR)	19.9 %	13.0 - 43.0
Нейтрофилы	5.83 *10 ⁹ /л	1.80 - 7.70
Лимфоциты	2.05 *10 ⁹ /л	1.00 - 4.80
Моноциты	0.38 *10 ⁹ /л	0.05 - 0.82
Эозинофилы	0.23 *10 ⁹ /л	0.02 - 0.50
Базофилы	0.00 *10 ⁹ /л	0.00 - 0.08
Нейтрофилы: палочк. (микроскопия)	1.8 %	0.0 - 5.0
Нейтрофилы: сегмент. (микроскопия)	66.9 %	47.0 - 72.0
Лимфоциты, % (LY%) (микроскопия)	24.1 %	19.0 - 37.0
Моноциты, % (MO%) (микроскопия)	4.5 %	3.0 - 12.0
Эозинофилы, % (EO%) (микроскопия)	2.7 %	1.0 - 5.0
Базофилы, % (BA%) (микроскопия)	0.0 %	0.0 - 1.0

Скорость оседания эритроцитов (СОЭ)

Метод и оборудование: Капиллярная фотометрия (TEST1, ALIFAX, Италия)

Скорость оседания	3 мм/ч	2 - 20
-------------------	--------	--------

* - 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/

