



ЗАКАЗ №:

ЗАКАЗЧИК:



Место взятия биоматериала:

Договор:

ПАЦИЕНТ:

Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол: Мужской

Возраст: 31 год

Образец №:

Вид материала: Венозная кровь

Регистрация:

Валидация (врач):

Название/показатель

Результат

Референсные значения *

Общеклинический анализ крови с лейкоцитарной формулой

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

Лейкоциты (WBC)	7.81 *10 ⁹ /л	4.00 - 10.00
Эритроциты (RBC)	5.63 *10 ¹² /л	4.30 - 5.70
Гемоглобин (HGB)	161 г/л	132 - 173
Гематокрит (HCT)	47.1 %	39.0 - 49.0
Средний объем эритроцита (MCV)	83.7 fL	80.0 - 99.0
Средн. сод. гемоглобина в эр-те (MCH)	28.6 пг	27.0 - 34.0
Средн. конц. гемоглобина в эр-те (MCHC)	342 г/л	300 - 380
Тромбоциты (PLT)	313 *10 ⁹ /л	180 - 320
Распр. эрит. по V - станд отклон(RDW-SD)	37.0 fL	37.0 - 54.0
Распр. эрит. по V - коэф. вариаци(RDW-CV)	12.2 %	11.6 - 14.8
Распр. тромбоцитов по объему (PDW)	12.1 fL	10.0 - 20.0
Средний объем тромбоцита (MPV)	10.50 fL	9.40 - 12.40
Коэффициент больших тромбоцитов (P-LCR)	29.0 %	13.0 - 43.0
Нейтрофилы (NE)	5.03 *10 ⁹ /л	1.80 - 7.70
Лимфоциты (LY)	1.92 *10 ⁹ /л	1.00 - 4.80
Моноциты (MO)	0.58 *10 ⁹ /л	0.05 - 0.82
Эозинофилы (EO)	0.20 *10 ⁹ /л	0.02 - 0.50
Базофилы (BA)	0.08 *10 ⁹ /л	0.00 - 0.08
Нейтрофилы, % (NE%)	64.4 %	47.0 - 72.0
Лимфоциты, % (LY%)	24.6 %	19.0 - 37.0
Моноциты, % (MO%)	7.4 %	3.0 - 12.0
Эозинофилы, % (EO%)	2.6 %	1.0 - 5.0
Базофилы, % (BA%)	1.0 %	0.0 - 1.2

Скорость оседания эритроцитов (СОЭ)

Метод и оборудование: Капиллярная фотометрия. TEST1, ALIFAX

Скорость оседания

13 мм/ч

2 - 15

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

Отчет создан:

Заведующая лабораторией:



М.И. Скибо

ЗАКАЗ №:

ЗАКАЗЧИК:



Место взятия биоматериала:

Договор:

ПАЦИЕНТ: Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол: Мужской

Возраст: 31 год

Образец №:

Вид материала: Средняя порция утренней мочи

Регистрация:

Валидация (врач):

Название/показатель	Результат	Референсные значения *
Общий анализ мочи		
Метод и оборудование: "Сухая химия". iRICELL3000, Beckman Coulter		
Цвет	светло-желтый	от соломенно-желтого до желтого
Прозрачность	прозрачная	прозрачная
Удельный вес	1.024	1.003 - 1.030
Реакция	5.5	5.0 - 7.5
Белок	менее 0,1	не обнаружено или менее 0,1 г/л
Глюкоза	не обнаружено	не обнаружено
Билирубин	не обнаружено	не обнаружено
Уробилиноген	следы	не обнаружено или следы
Кетоновые тела	не обнаружено	не обнаружено
Нитриты	не обнаружено	не обнаружено
Реакция на кровь	не обнаружено	не обнаружено
Лейкоциты	не обнаружено	не обнаружено или следы

Микроскопия мочи

Метод и оборудование: Микроскопия. iRICELL3000, Beckman Coulter

Эпителий: плоский	1.0 клет/мкл	0.0 - 9.0
Лейкоциты	1.0 клет/мкл	0.0 - 16.5
Эритроциты	6 клет/мкл	0 - 11
Цилиндры	не обнаружено	не обнаружено
Кристаллы	не обнаружено	не обнаружено
Бактерии	не обнаружено	не обнаружено или небольшое количество
Слизь	не обнаружено	небольшое количество

Комментарий: Для пересчета в единицы «кл (ед)/поле зрения» необходимо использовать формулу: кл (ед)/мкл x 0.18 = кл (ед)/поле зрения. Формула позволяет получить ориентировочное количество элементов в поле зрения при стандартном увеличении микроскопа x400. Пример пересчета: 8кл (ед) /мкл x 0.18 = 1,44, что необходимо интерпретировать, как 1-2 клетки (единицы) в поле зрения.

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

Отчет создан:

Заведующая лабораторией:



И.И. Скибо



ЗАКАЗ №:

ЗАКАЗЧИК:



Место взятия биоматериала:

Договор:

ПАЦИЕНТ: Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол: Мужской

Возраст: 31 год

Образец №:

Вид материала: Венозная кровь

Регистрация:

Валидация (врач):

Название/показатель	Результат	Референсные значения *
Аланинаминотрансфераза (АЛТ)		
Метод и оборудование: УФ кинетический тест. Cobas 6000, Roche Diagnostics		
Активность	30 Ед/л	0 - 41
Аспартатаминотрансфераза (АСТ)		
Метод и оборудование: УФ кинетический тест. Cobas 6000, Roche Diagnostics		
Активность	26 Ед/л	0 - 40
Билирубин общий		
Метод и оборудование: Колориметрический. Cobas 6000, Roche Diagnostics		
Концентрация	8.10 мкмоль/л	0.00 - 21.00
Холестерол - Липопротеины высокой плотности (ЛПВП)		
Метод и оборудование: Ферментативный колориметрический. Cobas 6000, Roche Diagnostics		
Концентрация	1.06 ммоль/л	1.03 - 1.55
Интерпретация: нормальный уровень		
Холестерол - Липопротеины низкой плотности (ЛПНП)		
Метод и оборудование: Ферментативный колориметрический. Cobas 6000, Roche Diagnostics		
Концентрация	↑ 3.35 ммоль/л	0.00 - 3.30
Интерпретация: пограничный уровень		
Холестерол общий		
Метод и оборудование: Ферментативный колориметрический. Cobas 6000, Roche Diagnostics		
Концентрация	4.80 ммоль/л	2.90 - 5.20
Интерпретация: оптимальный уровень		
Триглицериды		
Метод и оборудование: Ферментативный колориметрический. Cobas 6000, Roche Diagnostics		
Концентрация	1.51 ммоль/л	0.00 - 2.25
Интерпретация: нормальный уровень		
Коэффициент атерогенности		
Метод: Расчетный.		
Результат	↑ 3.53	2.20 - 3.50
Холестерол - Липопротеины очень низкой плотности (ЛПОНП)		
Метод: Расчетный.		
Расчет	0.69 ммоль/л	0.13 - 1.63
Интерпретация: нормальный уровень		
Простатспецифический антиген (ПСА) общий		
Метод и оборудование: Электрохемилюминесцентный иммуноанализ. Cobas 6000, Roche Diagnostics		
Концентрация	0.319 нг/мл	0.000 - 4.000

ЗАКАЗ №:

Название/показатель	Результат	Референсные значения *
Простатспецифический антиген (ПСА) свободный		
Метод и оборудование: Электрохемилюминесцентный иммуноанализ. Cobas 6000, Roche Diagnostics		
Концентрация	0.109 нг/мл	
Соотношение ПСА свободный/ПСА общий	34.17 %	25.00 - 100.00

Комментарий: при уровне ПСА общего от 4 до 10 нг/мл и отрицательном результате ПРИ (пальцевого ректального исследования):

соотношение ПСА свободный / ПСА общий <10% - высокий риск РПЖ;

соотношение ПСА свободный / ПСА общий >25% - низкий риск РПЖ

(в соответствии с документом Guidelines on Prostate Cancer. European Association of Urology 2015).

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

Отчет создан:

Заведующая лабораторией:



/И.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: Мужской

Возраст: 31 год

Образец №:

Вид материала: Венозная кровь

Регистрация:

Валидация (врач):

Название/показатель

Результат

Референсные значения *

Глюкоза в плазме

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

Концентрация

5.25 ммоль/л

4.10 - 6.10

* - 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: Мужской

Возраст: 31 год

Образец №:

Вид материала: Венозная кровь

Регистрация:

Валидация (врач):

Название/показатель

Результат

Референсные значения *

Тестостерон свободный

Метод: Иммуноферментный анализ.

Концентрация

↓ 6.46 пг/мл

9.10 - 32.20

Комментарий: название тест-системы: Free Testosterone (CAN-fTE-260), Diagnostics Biochem Canada Inc.

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

Отчет создан:

Заведующая лабораторией:



/И.И. Скибо/