CHROMOLAB
Научно лабораторный комплекс

117246, г. Москва, Научный проезд, дом 20, строение 2, эт/пом/ком 2/I/22-30
+7 (495) 369-33-09 chromolab.ru

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 23 г.

Пол: Ж

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Слюна, Сыворотка крови

Метод: ВЭЖХ, Проточная цитометрия, Гексокиназный, Кинетический колориметрический, метод Яффе, УФ кинетический, GLDH, Фотометрический колориметрический, IFCC без пиридоксаль-фосфатной активации, Иммунотурбидиметрия, Фотометрический колориметрический, бромкрезоловый зеленый, IFCC, Потенциометрический, Ионселективный метод (ISE), Ферментативный фотометрический, , Иммунотурбидиметрия, Кондуктометрия, Фотометрия, Проточная цитофлюориметрия, Хемилюминесцентный иммуноанализ на микрочастицах (CMIA), Электрохемилюминисцентный анализ

Гормональная оценка для женщин

Анализ		Результат	Низкий	Нормальный уровень	Высокий	Ед. изм.
Общеклинические исследования						
Эритроциты	▲	4,80	4,00		5,00	10^12/л
Лейкоциты		6,8	5,0		10,0	10^3 кл/мкл
Гемоглобин		132,9	120,0		160,0	г/л
Гематокрит	▲	47,2	36,0		48,0	%
Средний объем эритроцитов (MCV)	▼	79,1	76,0		96,0	фл
Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH)		29,9	27,0		32,0	пг
Средняя концентрация Hb в эритроцитах (MCHC)		322,4	300,0		350,0	г/дл
Отн.ширина распред.эритр.по объему (ст.отклонение)		46,9	28,8		56,0	фл
Отн.ширина распред.эритр.по объему (коэфф.вариации)		12,9	12,0		13,6	%
Тромбоциты		329,9	125,0		400,0	10^3 кл/мкл
Средний объем тромбоцитов (MPV)	▲	14,6	5,0		15,0	фл
Тромбокрит (PCT)	▼	0,20	0,17		0,32	%
Относит.ширина распред.тромбоцитов по объему (PDW)	▼	10,3	10,1		16,1	фл

Результатов исследований недостаточно для постановки диагноза.
Обязательна консультация лечащего врача.

CHROMOLAB
Научно лабораторный комплекс

117246, г. Москва, Научный проезд, дом 20, строение 2, эт/пом/ком 2/I/22-30
+7 (495) 369-33-09 chromolab.ru

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 23 г.

Пол: Ж

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Слюна, Сыворотка крови

Метод: ВЭЖХ, Проточная цитометрия, Гексокиназный, Кинетический колориметрический, метод Яффе, УФ кинетический, GLDH, Фотометрический колориметрический, IFCC без пиридоксаль-фосфатной активации, Иммунотурбидиметрия, Фотометрический колориметрический, бромкрезоловый зеленый, IFCC, Потенциометрический, Ионселективный метод (ISE), Ферментативный фотометрический, , Иммунотурбидиметрия, Кондуктометрия, Фотометрия, Проточная цитофлюориметрия, Хемилюминесцентный иммуноанализ на микрочастицах (CMIA), Электрохемилюминисцентный анализ

Анализ		Результат	Низкий	Нормальный уровень	Высокий	Ед. изм.
Нейтрофилы	▲	6,30	1,05		7,50	10^3 кл/мкл
Нейтрофилы %		57,30	38,00		75,00	%
Эозинофилы		0,20			0,50	10^3 кл/мкл
Эозинофилы %		3,40			7,20	%
Базофилы		0,00			0,20	10^3 кл/мкл
Базофилы %		0,90			2,30	%
Моноциты		0,4	0,15		0,95	10^3 кл/мкл
Моноциты %		9,00	2,00		15,00	%
Лимфоциты	▲	3,60	1,00		4,00	10^3 кл/мкл
Лимфоциты %		34,00	18,00		40,00	%

Биохимический анализ крови

Глюкоза	▼	4,3	4,1		5,9	ммоль/л

Согласно рекомендациям ВОЗ (1999-2013), "Диагностические критерии сахарного диабета и других нарушений гликемии":
Нормальный уровень глюкозы натощак: < 6,1 ммоль/л
Нормальный уровень глюкозы натощак у беременных: < 5,1 ммоль/л
Диагностические критерии сахарного диабета:
уровень глюкозы натощак: >= 7,0 ммоль/л
уровень глюкозы при случайном определении: >= 11,1 ммоль/л

Железо (свободное, белковосвязанное, сывороточное)		92,3				мкмоль/л
Латентная железосвязывающая способность	▲	59,7	27,8		63,6	мкмоль/л
Общая железосвязывающая способность сыворотки	▼	50	44,7		76,1	мкмоль/л

Результатов исследований недостаточно для постановки диагноза.
Обязательна консультация лечащего врача.

CHROMOLAB
Научно лабораторный комплекс

117246, г. Москва, Научный проезд, дом 20, строение 2, эт/пом/ком 2/I/22-30
+7 (495) 369-33-09 chromolab.ru

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 23 г.

Пол: Ж

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Слюна, Сыворотка крови

Метод: ВЭЖХ, Проточная цитометрия, Гексокиназный, Кинетический колориметрический, метод Яффе, УФ кинетический, GLDH, Фотометрический колориметрический, IFCC без пиридоксаль-фосфатной активации, Иммунотурбидиметрия, Фотометрический колориметрический, бромкрезоловый зеленый, IFCC, Потенциометрический, Ионселективный метод (ISE), Ферментативный фотометрический, , Иммунотурбидиметрия, Кондуктометрия, Фотометрия, Проточная цитофлюориметрия, Хемилюминесцентный иммуноанализ на микрочастицах (CMIA), Электрохемилюминисцентный анализ

Анализ		Результат	Низкий / Нормальный уровень / Высокий	Ед. изм.
С-реактивный белок ультрачувствительный		0,000	1,000	мг/л
Креатинин		84,40	58,00 – 96,00	мкмоль/л
Мочевина	▼	3,4	2,8 – 7,2	ммоль/л
АлАТ		4,9	35,0	Ед/л
Кальций		2,40	2,20 – 2,65	ммоль/л
Фосфатаза щелочная	▲	286,8	96 – 297	МЕ/л
АсАТ		24,7	35,0	Ед/л
Альбумин		42,5	40,2 – 47,6	г/л
Билирубин общий		9,2	5,0 – 21,0	мкмоль/л
Ферритин		44,7	6,0 – 60,0	мкг/л
Гамма-ГТ		25,2	38	МЕ/л
Общий белок		76,8	66,0 – 83,0	г/л
Трансферрин		3,10	2,00 – 3,60	г/л
Гомоцистеин	▼	6,10	4,44 – 13,56	мкмоль/л
Молочная кислота (Лактат)		1,9	0,5 - 2,2	ммоль/л

Результатов исследований недостаточно для постановки диагноза.
Обязательна консультация лечащего врача.

CHROMOLAB
Научно лабораторный комплекс

117246, г. Москва, Научный проезд, дом 20, строение 2, эт/пом/ком 2/I/22-30
+7 (495) 369-33-09 chromolab.ru

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 23 г.

Пол: Ж

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Слюна, Сыворотка крови

Метод: ВЭЖХ, Проточная цитометрия, Гексокиназный, Кинетический колориметрический, метод Яффе, УФ кинетический, GLDH, Фотометрический колориметрический, IFCC без пиридоксаль-фосфатной активации, Иммунотурбидиметрия, Фотометрический колориметрический, бромкрезоловый зеленый, IFCC, Потенциометрический, Ионселективный метод (ISE), Ферментативный фотометрический, , Иммунотурбидиметрия, Кондуктометрия, Фотометрия, Проточная цитофлюориметрия, Хемилюминесцентный иммуноанализ на микрочастицах (CMIA), Электрохемилюминисцентный анализ

Анализ		Результат	Низкий / Нормальный уровень / Высокий	Ед. изм.
ПСА общий		0,6000	4,0000	нг/мл
Гормоны				
Тиреотропный гормон (ТТГ)	▲	4,8000	0,3500 – 4,9400	мкМЕ/мл
Т3 (трийодтиронин) свободный	▼	2,70	2,63 – 5,70	пмоль/л
Т4 свободный		11,60	9,00 – 19,05	пмоль/л
Антитела к тиреопероксидазе (АТ-ТПО)		0,80	5,61	МЕ/мл
ФСГ		93,5		мМЕ/мл
ЛГ		82,30		мМЕ/мл
Пролактин		341,6	108,78 – 557,13	мМЕ/л
Глобулин связывающий половые гормоны (ГСПГ)	▼	12,4	11 – 57	нмоль/л
Инсулинозависимый фактор роста 1 (Соматомедин-С)	▲	225,8	94,8 – 231	нг/мл
Паратгормон	▼	25,1	20,0 – 74,0	пг/мл
Витамины				
В12 в форме цианкобаламина, ск		698	187 – 883	пг/мл
Андрогены в слюне				
Тестостерон		24,5	6,0 – 30,0	пг/мл

Результатов исследований недостаточно для постановки диагноза.
Обязательна консультация лечащего врача.

CHROMOLAB
Научно лабораторный комплекс

117246, г. Москва, Научный проезд, дом 20, строение 2, эт/пом/ком 2/I/22-30
+7 (495) 369-33-09 chromolab.ru

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 23 г.

Пол: Ж

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Слюна, Сыворотка крови

Метод: ВЭЖХ, Проточная цитометрия, Гексокиназный, Кинетический колориметрический, метод Яффе, УФ кинетический, GLDH, Фотометрический колориметрический, IFCC без пиридоксаль-фосфатной активации, Иммунотурбидиметрия, Фотометрический колориметрический, бромкрезоловый зеленый, IFCC, Потенциометрический, Ионселективный метод (ISE), Ферментативный фотометрический, , Иммунотурбидиметрия, Кондуктометрия, Фотометрия, Проточная цитофлюориметрия, Хемилюминесцентный иммуноанализ на микрочастицах (CMIA), Электрохемилюминисцентный анализ

Анализ		Результат	Низкий / Нормальный уровень / Высокий	Ед. изм.
Андростендион	▼	33,4	18,0 – 100,0	пг/мл
Дегидроэпиандростерон	—	**< 0,030**	0,030 – 0,150	нг/мл
Глюкокортикоиды				
Кортизол		3,70	1,12 – 7,43	нг/мл
Кортизон	▼	4,50	2,60 – 27,65	нг/мл
11-дезоксикортизол		7,10	1,00 – 9,00	пг/мл
Минералокортикоиды				
Кортикостерон	▼	5,00	3,00 – 15,00	пг/мл
Альдостерон		71,1	10,0 – 90,0	пг/мл
Прогестагены				
Прогестерон		10,6	5,0 – 20,0	пг/мл

Для женщин референтные значения прогестерона для фолликулярной фазы: 5 - 20 пг/мл. Прогестерон (лютеиновая фаза): 80-200 пг/мл. Прогестерон (овуляторная фаза): 9-58 пг/мл. Прогестерон (постменопауза): 5-34 пг/мл.

17-гидроксипрогестерон		148	30 – 180	пг/мл
Эстрогены				
Эстрадиол		20,00	1,00 – 30,00	пг/мл
Эстриол		46,1	85,0	пг/мл
Эстрон	▲	105,0	10,0 – 120,0	пг/мл

Результатов исследований недостаточно для постановки диагноза.
Обязательна консультация лечащего врача.

CHROMOLAB
Научно лабораторный комплекс

117246, г. Москва, Научный проезд, дом 20, строение 2,
эт/пом/ком 2/I/22-30
+7 (495) 369-33-09 chromolab.ru

Пациент: ОБРАЗЕЦ	**№ заявки:**
Возраст: 23 г.	
Пол: Ж	
Дата взятия:	
Дата выполнения:	**Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Слюна, Сыворотка крови**
	Метод: ВЭЖХ, Проточная цитометрия, Гексокиназный, Кинетический колориметрический, метод Яффе, УФ кинетический, GLDH, Фотометрический колориметрический, IFCC без пиридоксаль-фосфатной активации, Иммунотурбидиметрия, Фотометрический колориметрический, бромкрезоловый зеленый, IFCC, Потенциометрический, Ионселективный метод (ISE), Ферментативный фотометрический, , Иммунотурбидиметрия, Кондуктометрия, Фотометрия, Проточная цитофлюориметрия, Хемилюминесцентный иммуноанализ на микрочастицах (CMIA), Электрохемилюминисцентный анализ

Врач КДЛ: _____ Одобрено:

Система управления и менеджмента качества лаборатории сертифицирована по стандартам ГОСТ Р ИСО 15189.
Лаборатория регулярно проходит внешнюю оценку качества клинических лабораторных исследований по отечественным (ФСВОК) и международным (RIQAS, RfB, ERNDIM) программам. ООО «ХромсистемсЛаб» является членом ассоциации "Федерация Лабораторной Медицины", сотрудники ООО «ХромсистемсЛаб» входят в состав комитета по хроматографическим методам исследований и хромато-масс-спектрометрии.

Лицензия: Л041-01137-77/00368418 от 23.09.2020 г.

▼ - Данный показатель находится в нижней границе нормы, рекомендуем обратить на него внимание.

▲ - Данный показатель находится в верхней границе нормы, рекомендуем обратить на него внимание.

— - Данный показатель ниже нормы, рекомендуем обратиться за консультацией к специалисту и вовремя отследить изменения.

+ - Данный показатель выше нормы, рекомендуем обратиться за консультацией к специалисту и вовремя отследить изменения.

Результаты анализов не являются диагнозом, но помогают в его постановке. Не пытайтесь интерпретировать их самостоятельно. Многие изменения индивидуальны, помочь разобраться в них может только специалист.

Результаты, которые отображены в виде числа со знаком **<**, необходимо расценивать как результат меньше предела количественного обнаружения методики и оборудования на котором выполнялся анализ.