

Исследование **Значение Ед. изм. Нормальные значения**
Комплексное определение ПСА свободный/ПСА общий. Дифференциальная диагностика
заболеваний предстательной железы

Общий ПСА (Простатический специфический антиген) 0.650 нг/мл 0.190 - 4.000 (Смотри текст)

Дата исследования: 21.03.2021;

При наличии предстательной железы

Свободный ПСА (предстательная железа) 0.380 нг/мл

Дата исследования: 21.03.2021;

Оценивается только в комплексе с общей фракцией ПСА для расчета процентной доли в диапазоне значений общей фракции 4,0 - 10,0 нг/мл ("серая" зона)

Расчет соотношения ПСА свободный/ПСА общий 58.5 % > 15.0

Дата исследования: 21.03.2021;

Биохимия 13 показателей

Общий белок

Дата исследования: 21.03.2021;

82.6 г/л 64 - 83

Альбумин

Дата исследования: 21.03.2021;

49 г/л 35 - 52

Креатинин

Дата исследования: 21.03.2021;

87.0 мкмоль/л 74 - 110

Мочевина

Дата исследования: 21.03.2021;

7.6 ммоль/л 3.2 - 8.1

Холестерин общий

Дата исследования: 21.03.2021;

Нормальный уровень <5,18 Умеренно-повышенный 5,18-6,19
 Высокий уровень >6,22

4.66 ммоль/л Смотри текст

Глюкоза (фторид)

7.25+ ммоль/л

Дата исследования: 21.03.2021;

Клинические рекомендации МЗ РФ по СД - КР286 и КР290 от 2019г

4.11 - 6.1 (Смотри текст)

Аланинаминотрансфераза (АЛТ)

Дата исследования: 21.03.2021;

322.9+ Ед/л < 41

Аспартатаминотрансфераза (АСТ)

Дата исследования: 21.03.2021;

337.3+ Ед/л < 40

Исследование	Значение	Ед. изм.	Нормальные значения
Биохимия 13 показателей			
Гамма-ГТ	340+	Ед/л	< 60
Дата исследования: 21.03.2021;			
Фосфатаза щелочная	88	Ед/л	55 - 149
Дата исследования: 21.03.2021;			
Билирубин общий	24.3+	мкмоль/л	< 21
Дата исследования: 21.03.2021;			
Билирубин прямой	13.1+	мкмоль/л	< 5
Дата исследования: 21.03.2021;			
Калий (K+), натрий (Na+), хлориды			
Дата исследования: 21.03.2021;			
Калий (K+) (сыворотка крови)	4.2	ммоль/л	3.5 - 5.1
Натрий (Na+) (сыворотка крови)	133.7-	ммоль/л	136 - 145
Хлориды	95-	ммоль/л	98 - 106
МИНЕРАЛЫ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ			
Кальций общий	2.58+	ммоль/л	2.15 - 2.55
Дата исследования: 21.03.2021;			
Магний	0.70	ммоль/л	0.66 - 1.07
Дата исследования: 21.03.2021;			
Фосфор неорганический	1.54+	ммоль/л	0.81 - 1.45
Дата исследования: 21.03.2021;			

Оценка функции щитовидной железы

T3 свободный	3.44	пг/мл	2.59 - 4.26
Дата исследования: 21.03.2021;			
T4 свободный	1.35	нг/дл	0.80 - 2.10
Дата исследования: 21.03.2021;			
ТТГ	2.220	мкМЕ/мл	0.27-4.2
Дата исследования: 21.03.2021;			

ГЕМОСТАЗИОГРАММА (Коагулограмма)

АЧТВ	32.4	сек.	25.1 - 36.5
Дата исследования: 20.03.2021;			
Тромбиновое время	22.0	сек.	15.8 - 24.9
Дата исследования: 20.03.2021;			
Фибриноген	3.02	г/л	1.8 - 4.0
Дата исследования: 20.03.2021;			
МНО (+ПТВ и ПТИ)			
Дата исследования: 21.03.2021;			
Протромбиновое время	13.5+	сек.	9.4 - 12.5
Протромбиновый индекс по Квику	78	%	69 - 143
МНО (+ПТВ и ПТИ)	1.21++		0.8 - 1.14 (Смотри текст)
Для здоровых людей, не принимающих антикоагулянты			
Антитромбин III	83	%	75 - 125
Дата исследования: 20.03.2021;			

ОБЩЕКЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

Клинический анализ крови с лейкоцитарной формулой и СОЭ (с микроскопией мазка крови при выявлении патологических изменений) (венозная кровь)

Дата исследования: 21.03.2021;

Нейтрофилы сегментоядерные	2.34	x10 ⁹ /л	1,60 - 7,90
Гемоглобин	178+	г/л	132 - 173
Эритроциты	5.52	x10 ¹² /л	4.3 - 5.7
Гематокрит	52.7++	%	39 - 49
Нейтрофилы сегментоядерные %	96	фл	80 - 100
Среднее содержание Hb в эритроците (МСН)	32.2	пг	27 - 34
Средняя концентрация Hb в эритроцитах (МСНС)	338	г/л	300 - 380
Цветовой показатель	0.97		0.85 - 1.00
Тромбоциты	181	x10 ⁹ /л	180 - 320
Лейкоциты	6.60	x10 ⁹ /л	4.5 - 11.3
Незрелые гранулоциты	0.02	10 ⁹ /л	0 - 0.09

К данному параметру относятся незрелые клетки гранулоцитарного ряда, которые в незначимом количестве могут присутствовать в периферической крови.

Данный параметр может отражать динамику воспалительного процесса более чувствительно, чем палочкоядерные нейтрофилы. Незрелые гранулоциты %

0.3

%

Рекомендуется оценивать абсолютное значение параметра.

Исследование

Значение Ед. изм. Нормальные значения

ОБЩЕКЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

Клинический анализ крови с лейкоцитарной формулой и СОЭ (с микроскопией мазка крови при выявлении

Исследование

Значение Ед. изм. Нормальные значения

ОБЩЕКЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МОЧИ

Общий анализ мочи

Дата исследования: 22.03.2021;

Эпителий почечный	не обнаружен	клеток/ПЗ	не обнаружен
Эритроциты	0	клеток/ПЗ	0 - 1
Аморфные кристаллы	не обнаружены	ед/ПЗ	не обнаружены
Кристаллы мочевой кислоты	не обнаружены	ед/ПЗ	не обнаружены
Кристаллы оксалата кальция	не обнаружены	ед/ПЗ	не обнаружены
Кристаллы трипельфосфатов	не обнаружены	ед/ПЗ	не обнаружены
Нитриты	не обнаружены		не обнаружены
Лейкоциты	0-2	клеток/ПЗ	0 - 3
Слизь	немного		немного
Бактерии	отсутствуют		отсутствуют

БИОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

Мочевая кислота

Дата исследования: 21.03.2021;

Липидный обмен

Триглицериды

Дата исследования: 21.03.2021;

Нормальный уровень <1,70
Умеренно-повышенный 1,70-2,25
Повышенный 2,26-5,65
Высокий уровень >5,65

Холестерин-ЛПНП

Дата исследования: 21.03.2021;

Нормальный уровень <2,59
Умеренно-повышенный 2,59-3,34
Повышенный 3,37-4,12
Высокий уровень >4,14

Холестерин-ЛПВП

Дата исследования: 21.03.2021;

>1.45 ммоль/л - риск отсутствует 0.9-1,45 ммоль/л - умеренный риск <0.9 ммоль/л - высокий риск

743.0+	мкмоль/л	202.3 - 416.5
2.96+	ммоль/л	Смотри текст
2.98	ммоль/л	Смотри текст
0.48--	ммоль/л	Смотри текст

Исследование

Значение

Ед. изм.

Нормальные значения

БИОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

Углеводный обмен

Гликированный гемоглобин (HbA1c)

10.3++

%

4.5 - 6.3

Дата исследования: 21.03.2021;

Исследование выполнено на анализаторе Variant II Turbo (эталонным методом, сертифицированным Национальной программой по стандартизации гликогемоглобина (NGSP) и Международной федерацией по клинической химии и лабораторной медицины (IFCC)).

Гликированный гемоглобин (HbA1c)- показатель, отражающий среднее содержание сахара в крови за последние три месяца.

Анализ крови на "Гликированный гемоглобин" необходим для:

- своевременного выявления скрытого сахарного диабета
- ранней диагностики сахарного диабета 1 и 2 типа
- контроля лечения диабета

Анализ на "Гликированный гемоглобин" более информативен и удобен по сравнению со стандартным определением уровня сахара натощак и с тестом на толерантность к глюкозе.

В случае, если Вы подвержены факторам риска:

Регулярное обследование (1 раз в год) на уровень "Гликированного гемоглобина (HbA1c)" позволит Вам не упустить момент начала заболевания сахарным диабетом и выявить скрытый сахарный диабет.

В случае, если Вам уже поставлен диагноз "Сахарный диабет":

Необходимо сдавать анализ на "Гликированный гемоглобин (HbA1c)" регулярно: 1 раз в 3 месяца для контроля и корректировки назначенной терапии. В случае выявления повышенного уровня "Гликированного гемоглобина", необходимо обратиться к врачу-эндокринологу.

Витамины

25-ОН витамин D суммарный (25-ОН витамин D2 и 25-ОН витамин D3, общий результат)

51.3 нг/мл Смотри текст

Дата исследования: 21.03.2021;

<10.0 нг/мл - дефицит

10.0 - 30.0 нг/мл - недостаток

30.0 - 100.0 нг/мл - норма

>100.0 нг/мл - возможен токсический эффект

ГОРМОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

Половые гормоны

Тестостерон

25.900++

нг/мл

2.49 - 8.36

Дата исследования: 21.03.2021;

ЛГ

13.60++

мМЕ/мл

1.7 - 8.6

Дата исследования: 21.03.2021;

Пролактин

9.8

нг/мл

4.6 - 21.4

Дата исследования: 21.03.2021;

Эстрадиол

80.5++

пг/мл

7.6 - 42.6

Дата исследования: 21.03.2021;

Глобулин, связывающий половые гормоны

164++

нмоль/л

13 - 71

Дата исследования: 22.03.2021;

Исследование

Значение

Ед. изм.

Нормальные значения

ГОРМОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

Метаболизм костной ткани

Паратгормон

21.3 пг/мл 15 - 65

Дата исследования: 20.03.2021;

Поджелудочная железа / Желудочно-кишечный тракт

Инсулин

28.0++ мкЕд/мл 2.6 - 24.9

Дата исследования: 21.03.2021;

СЕРОЛОГИЯ

Коронавирус

Коронавирус SARS-CoV-2, антитела IgG (п/кол.)

0.25 Index (S/C) (Смотри текст)

Дата исследования: 21.03.2021;

Тест система АБВОТТ:

<1.4 - отрицательный

>=1.4 - положительный Смотри текст.