

# анализы



# ГЛЮКОЗА И МЕТАБОЛИТЫ УГЛЕВОДНОГО ОБМЕНА

БПК	Результат №1 №2	Результат	Референсные значения
Глюкоза (в крови)	5.1	5.34	3.89-5.83
Гликированный гемоглобин		4.7	4.0-6.0

# БЕЛКИ И АМИНОКИСЛОТЫ

БПК	Результат		Референсные значения
	№1	№2	
Общий белок (в крови)	66.4	84	64-83
Альбумин (в крови)	44.7	42	35-52
Гомоцистеин	9.40	8.27	5-12 мкмоль/л

Ритомицин

0,79%

# НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ АЗОТИСТЫЕ ВЕЩЕСТВА

БПК	Результат		Референсные значения
	№1	№2	
Мочевина (в крови) (Urea)	1.81	3.5	3.5-7.2
Мочевая кислота (в крови) (Uric acid)			2.6-6.0
Креатинин (в крови) (Creatinine)	46.04	65.9	50.4-98.1
Креатинкиназа		75	0-145

# ПИГМЕНТЫ

БПК	Результат №1	№2	Референсные значения
Билирубин общий (Bilirubin total)	9.305	8.4	3.4-20.5
Билирубин прямой (Билирубин конъюгированный, связанный; Bilirubin direct)			0.0-8.6

# ЛИПИДЫ

БПК	Результат		Референсные значения
	№1	№2	
Триглицериды (Triglycerides)	0.92	1.22	0.00-1.7
Холестерин общий (Cholesterol total)	6.266	6.53	<5.18
Холестерин-ЛПВП (HDL Cholesterol)		1.76	>1.55
Холестерин-ЛПНП (Cholesterol LDL)		4.10	0.0-3.34
Фракция холестерина ОНП (VLDL Cholesterol)			
Коэф. атерогенности	2.71		0.0-3.02

# ФЕРМЕНТЫ

БПК	Результат		Референсные значения
	№1	№2	
Фосфатаза щёлочная (ALP)	32		40-150
Холинэстераза (Cholinesterase)			3.93-10.08
Креатинкиназа-MB (Creatine Kinase-MB)			
Креатинкиназа (Creatine kinase)	75		0-145
Гамма-глутамилтранспептидаза (GGT, Gamma-glutamyl transferase)			0-36
АсАТ (АСТ, Aspartate aminotransferase)	13.9	18	0-34
АлАТ (АЛТ, Alanine aminotransferase)	7.1196	12	0-55

# ВИТАМИНЫ

БПК	Результат		Референсные значения
	№1	№2	
25-ОН витамин D (25-ОН vitamin D, 25(OH)D, 25-hydroxycalciferol)			
Фолиевая кислота (Folic Acid)			
Витамин B12 (Cobalamin)			



## СПЕЦИФИЧЕСКИЕ БЕЛКИ

### БЕЛКИ, УЧАСТВУЮЩИЕ В ОБМЕНЕ ЖЕЛЕЗА

БПК	Результат		Референсные значения
	№1	№2	
Трансферрин (Transferrin)			
Ферритин (Ferritin)			
Церулоплазмин (Coeruloplasmin)			

## СПЕЦИФИЧЕСКИЕ БЕЛКИ

### БЕЛКИ «ОСТРОЙ» ФАЗЫ И МАРКЁРЫ ВОСПАЛЕНИЯ

БПК	Результат		Референсные значения
	№1	№2	
С-реактивный белок (СРБ, CRP)	0.62		0.00-5.0

# ЛАБОРАТОРНАЯ ОЦЕНКА ГУМОРАЛЬНОГО И КЛЕТОЧНОГО ИММУНИТЕТА РЕГУЛЯТОРЫ И МЕДИАТОРЫ ИММУНИТЕТА (ЦИТОКИНЫ)

БПК	Результат №1	Референсные значения
Интерлейкин 1 бета (Interleukin 1 beta, IL-1b)		
Интерлейкин 6 (Interleukin 6, IL-6)		
Интерлейкин 8 (Interleukin 8, IL-8)		
ФНО (Фактор некроза опухоли, Tumor necrosis factor alpha, TNFalpha, cachectin)		
Активность ангиотензин- превращающего фермента (АСЕ)		

# ОНКОМАРКЕРЫ

СА -125 (яичники)	7.2	0.0-35.0
РЭА (раково-эмбриональные антитела)		
Белок НЕ-4		
Прогностическая вероятность риска эпителиального рака яичника (ROMA) :		
Значение ROMA( В пременопаузе)		
Значение ROMA (в постменопаузе)		

## ЛАБОРАТОРНАЯ ОЦЕНКА ЭНДОКРИННОЙ ФУНКЦИИ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ И ДИАГНОСТИКА ДИАБЕТА

БПК	Результат №1 №2	Референсные значения
С-Пептид (C-Peptide)		
Инсулин (Insulin)	- 5.55	0.0-29.1

# КОАГУЛОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (КОАГУЛОГРАММА)

БПК	№1	№2	Референсные значения
Фибриноген (Fibrinogen)	2.92	2.63	1.8-3.5
D-димер	263	194	До 550
Тромбиновое время			14.0-21.0
Протромбиновое время			10.7-12.9
МНО			0.85-1.15
Протромбин по Квику			88-116
АЧТВ			26.4-38.0

## НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА (МАКРО- И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ)

БПК	Результат		Референсные значения
	№1	№2	
Микроэлементы в сыворотке и цельной крови: скрининг			
Цинк			10.7 -17.5
Медь			12.56 - 24.34
Калий	4.1		3.5-5.1
Натрий	138		136.0-145.0
Хлор		105	98 -107
Кальций общий	2.2	2.27	2.1 -2.55
Кальций ионизированный	-	1.14	1.12-1.32
Магний			0.70 -0.91

## ГОРМОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ОЦЕНКА ГИПОФИЗАРНО-НАДПОЧЕЧНИКОВОЙ СИСТЕМЫ

Гормоны	Результат №1	Референсные значения
Кортизол (Cortisol)		
Свободный кортизол (в моче) (Free cortisol, urine)		
Кортизол, слюна (Cortisol, Saliva)		
Ренин		
Альдостерон		



## ГОРМОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ОЦЕНКА ФУНКЦИИ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ

Гормоны	Результат №1	Референсные значения
Тироксин свободный (FT4)	10.0	7.86-14.41
Тиреотропный гормон (TSH)	2.11	0.34-5.6
Антитела к тиреоидной пероксидазе (АТ-ТПО, anti-thyroid)	0	
Антитела к тиреоглобулину (АТ-ТГ, anti-thyroglobulin autoantibodies)		

## ГОРМОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

### ЛАБОРАТОРНАЯ ОЦЕНКА ГОРМОНАЛЬНОЙ РЕГУЛЯЦИИ ФУНКЦИИ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ

#### ГИПОФИЗАРНЫЕ ГОНАДОТРОПНЫЕ ГОРМОНЫ И ПРОЛАКТИН

Гормоны	пол	Результат №1	Референсные значения
Фолликулостимулирующий гормон (ФСГ, FSH) (2-4 день менструального цикла)	Ж		
Лютеинизирующий гормон (ЛГ, LH) (2-4 день менструального цикла)	Ж		
Пролактин (Prolactin)	Ж		
Лютеинизирующий гормон (ЛГ, LH)	М		

## ГОРМОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

### ЛАБОРАТОРНАЯ ОЦЕНКА ГОРМОНАЛЬНОЙ РЕГУЛЯЦИИ ФУНКЦИИ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ

#### ЭСТРОГЕНЫ И ПРОГЕСТИНЫ

Гормоны	Результат №1	Референсные значения
Эстрадиол (E2, Estradiol) (2-4 день менструального цикла)		
Прогестерон (Progesterone) (20-24 день менструального цикла)		

**ГОРМОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**  
**ЛАБОРАТОРНАЯ ОЦЕНКА ГОРМОНАЛЬНОЙ РЕГУЛЯЦИИ ФУНКЦИИ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ**  
**ОЦЕНКА АНДРОГЕННОЙ ФУНКЦИИ**

Гормоны	пол	Результат №1	Референсные значения
Тестостерон (Testosterone)	Ж+М		
Дегидроэпиандростерон-сульфат (DHEA-S)	Ж+М		
Глобулин, связывающий половые гормоны (ГСПГ, Sex hormone-binding globulin)	Ж+М		
Свободный тестостерон (Free Testosterone)	М		
Индекс свободного тестостерона (Free androgen index, FAI)	М		

Общий тестостерон/ГСПГ= %

# ОБЩИЙ АНАЛИЗ КРОВИ

Гемоглобин	128	120-140
Эритроциты	4.35	
Гемоглобин	128	
Цв. показатель	0.89	
СОЭ	18	
Лейкоциты	4.5	
Тромбоциты	288	
Свертываемость крови		
Лейкоформула: П		
С		
Э		
Л		
М		
Б		