

РЕФЕРЕНСНЫЕ ИНТЕРВАЛЫ ОСНОВНЫХ БИОХИМИЧЕСКИХ АНАЛИТОВ ДЛЯ РОССИЙСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ

АНАЛИТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ AU Beckman Coulter*

Аналит	Единицы измерения	Пол	Возраст	Референсный интервал	
				Нижний	Верхний
Общий белок	г/л	М + Ж	18–64	66	81
Альбумин	г/л	М + Ж	18–64	39	50
Мочевина	ммоль/л	М	18–64	3,1	7,8
		Ж	< 45	2,3	6,2
		Ж	≥ 45	2,8	8,4
Мочевая кислота	мкмоль/л	М	18–64	244	478
		Ж	18–64	153	366
Креатинин (Яффе, метод А)	мкмоль/л	М	18–64	65	102
		Ж	18–64	51	79
СКФ (eGFR)	мл/мин/1,73 м²	М + Ж	< 45	83	130
		М + Ж	≥ 45	64	111
Общий билирубин	мкмоль/л	М	18–64	6,6	28,2
		Ж	18–64	5,7	22,6
Прямой билирубин	мкмоль/л	М	18–64	1,3	5,7
		Ж	18–64	1,0	4,6
Непрямой билирубин	мкмоль/л	М	18–64	5,8	23,1
		Ж	18–64	4,9	19,0
Глюкоза	ммоль/л	М + Ж	< 45	4,39	5,93
		М + Ж	≥ 45	4,49	6,33
Холестерин	ммоль/л	М + Ж	< 45	3,27	6,65
		М + Ж	≥ 45	3,77	7,61
Триглицериды	ммоль/л	М	18–64	0,45	2,67
		Ж	18–64	0,41	1,81
ЛПВП	ммоль/л	М	18–64	0,76	1,79
		Ж	18–64	0,99	2,23
ЛПНП	ммоль/л	М	< 45	2,20	5,87
		Ж	< 45	1,97	4,86
		М + Ж	≥ 45	2,33	5,29
не-ЛПВП	ммоль/л	М	< 45	2,20	5,89
		Ж	< 45	2,01	4,94
		М + Ж	≥ 45	2,50	6,28

Аналит	Единицы измерения	Пол	Возраст	Референсный интервал	
				Нижний	Верхний
Натрий	ммоль/л	М + Ж	18–64	135	141
Калий	ммоль/л	М + Ж	18–64	3,5	4,5
Хлор	ммоль/л	М + Ж	18–64	99	107
Кальций	ммоль/л	М + Ж	18–64	2,23	2,58
Фосфор	ммоль/л	М + Ж	18–64	0,78	1,48
Магний	ммоль/л	М + Ж	18–64	0,72	0,94
АСТ	Ед/л	М	18–64	15	37
		Ж	18–64	14	32
АЛТ	Ед/л	М	18–64	11	51
		Ж	18–64	7	31
ЛДГ	Ед/л	М	18–64	126	247
		Ж	< 45	112	209
		Ж	≥ 45	137	253
ЩФ	Ед/л	М	18–64	46	121
		Ж	< 45	38	89
		Ж	≥ 45	44	128
ГГТ	Ед/л	М	18–64	12	69
		Ж	18–64	8	32
КФК	Ед/л	М	18–64	66	427
		Ж	18–64	43	186
Амилаза	Ед/л	М + Ж	18–64	26	99
СРБ	мг/л	М + Ж	18–64	0,1	5,7
IgG	г/л	М + Ж	18–64	7,4	14,7
IgA	г/л	М + Ж	18–64	1,1	4,2
IgM	г/л	М	18–64	0,4	2
		Ж	18–64	0,5	2,7
С3	г/л	М + Ж	18–64	0,78	1,34
С4	г/л	М + Ж	18–64	0,15	0,45

Данные референсные интервалы являются популяционными. При установке референсных интервалов руководствуйтесь СОП вашей лаборатории.

РЕФЕРЕНСНЫЕ ИНТЕРВАЛЫ ОСНОВНЫХ ИММУНОХИМИЧЕСКИХ АНАЛИТОВ ДЛЯ РОССИЙСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ

АНАЛИТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ Access Beckman Coulter*

Аналит	Единицы измерения	Пол	Возраст	Референсный интервал	
				Нижний	Верхний
АФП	мкг/л	М + Ж	<45	1,0	7,0
		М + Ж	≥45	1,5	8,7
РЭА	мкг/л	М	Все значения	0,48	3,84
		Ж	<45	0,33	3,32
		Ж	≥45	0,47	5,19
СА19-9	кМЕ/л	М + Ж	Все значения	2,3	29,3
СА125	кМЕ/л	М	Все значения	3,9	27,5
		Ж	Все значения	4,9	38,7
СА15-3	кМЕ/л	М + Ж	Все значения	3,8	21,3
Инсулин	мМЕ/л	М + Ж	Все значения	2,0	10,5
Кортизол	нмоль/л	М + Ж	Все значения	162	606
СТГ	мкг/л	М	Все значения	0,01	2,99
		Ж	Все значения	0,04	7,90
Пролактин	мкг/л	М	Все значения	3,5	16,3
		Ж	преМП	4,3	30,0
		Ж	постМП	3,1	16,1
ЛГ	МЕ/л	М	Все значения	1,39	8,12
		Ж	преМП	2,02	42,5
		Ж	постМП	8,4	61,1
ФСГ	МЕ/л	М	<45	1,28	9,5
		М	≥45	2,43	20,2
		Ж	преМП	2,22	27,3
		Ж	постМП	21	138
Общий бета-ХГЧ	МЕ/л	Ж	преМП	0,11	1,84
		Ж	постМП	0,90	8,20
Эстрадиол	пмоль/л	М	Все значения	7	175
		Ж	преМП	17	1519
		Ж	постМП	4,0	466
Прогестерон	нмоль/л	М	<45	0,44	5,28
		М	≥45	0,39	4,10
		Ж	преМП	0,34	54,9
		Ж	постМП	0,10	3,36
Тестостерон	нмоль/л	М	Все значения	6,9	22,5
		Ж	<45	0,46	2,96
		Ж	≥45	0,19	2,17
ГСПГ	нмоль/л	М	Все значения	11	74
ПТГ	нг/л	М + Ж	Все значения	19	74
ТТГ	мМЕ/л	М + Ж	Все значения	0,6	3,8
Свободный Т4	пмоль/л	М + Ж	Все значения	8,4	14,2
Свободный Т3	пмоль/л	М	Все значения	4,35	6,15
		Ж	Все значения	4,14	6,09
Общий Т4	нмоль/л	М + Ж	Все значения	67	127
Общий Т3	нмоль/л	М + Ж	Все значения	1,3	2,1

преМП- пременопауза;
постМП- постменопауза