

Медицинское учреждение

Фамилия

Имя

Отчество

Дата рождения

Пол

M | Ж

Врач/Регистрационный номер

e-mail

№ пробирки

дата взятия пробы

X1

Штрих-код

Предварительный диагноз, срок беременности

Оксидативный стресс

Комплексная оценка оксидативного стресса (коэнзим Q10, витамин Е, витамин С, бета-каротин глутатион, 8-ОН-дезоксигуанозин, малоновый диальдегид) 7 параметров в крови; ВЭЖХ-МС	MOS-01	
Коэнзим Q10 в крови	MOS-02	
Глутатион в крови	MOS-03	
Малоновый диальдегид в крови	MOS-04	
8-ОН-дезоксигуанозин в крови	MOS-05	

Нейро-медиаторный обмен

Катехоламины (адреналин, норадреналин, дофамин, серотонин) (кровь)	12.21	
Катехоламины (адреналин, норадреналин, дофамин) (сут. моча, диурез_____)	12.22	
Анализ мочи на содержание промежуточных метаболитов катехоламинов (метанефрин, норметанефрин) (сут. моча, диурез_____)	12.08	
Комплексный анализ крови на катехоламины и серотонин + анализ суточной мочи на ГВК, ВМК, 5-ОИУК (7 параметров) (диурез_____)	12.23	

Витамины

Расширенный комплексный анализ крови на витамины (жирорастворимые, водорастворимые) (Витамины А,бета-каротин,D,E,K,C,B1,B2,B3, B5,B6, B9,B12) (13 шт.) Метод ВЭЖХ,ВЭЖХ-МС	V01-1	
Комплексный анализ крови на витамины (жирорастворимые, водорастворимые) (Витамины А,D,E,K,C,B1, B5,B6) (8 шт.) Метод ВЭЖХ, ВЭЖХ-МС	V02	
Анализ крови на водорастворимые витамины (B1,B5,B6,C) (4 шт.)	V03	
Анализ крови на жирорастворимые витамины (A,D,E,K) (4 шт.)	V04	
Анализ крови на витамины группы В (B1,B2,B3,B5,B6,B9,B12)	V05	
Анализ крови на Витамины B9 (фолиевая кислота) и B12	V06	
Определение концентрации Витамина B9 (фолиевая кислота) в крови	V18	
Опред-е концентрации Витамина А в крови	V07	
Опред-е концентрации Витамина К в крови	V10	
Опред-е концентрации Витамина Е в крови	V11	
Опред-е концентрации Витамина С в крови	V12	
Опред-е концентрации Витамина B1 в крови	V13	
Опред-е концентрации Витамина B2 в крови	V14	
Опред-е концентрации Витамина B3 в крови	V15	
Опред-е концентрации Витамина B5 в крови	V16	
Опред-е концентрации Витамина B6 в крови	V17	
Опред-е концентрации Витамина D в крови	V09	
Определение метаболитов витамина D	V21	
Комплексный анализ крови на Витамины группы D (D2 и D3) (2 шт.)	V20	

Витамины

25-ОН витамин D (25-гидроксихолекальциферол)	V22	
Опред-е концентрации Бета-каротина в крови	V08	
Опред-е концентрации Витамина B12 в крови	V19	

Карнитины, жирные и органические кислоты

Комплексный анализ крови на ненасыщенные жирные кислоты семейства Омега-3	AC01	
Определение Омега-3 индекса (оценка риска внезапной сердечной смерти,инфаркта миокарда и других сердечно-сосудистых заболеваний)	AC02	
Комплексный анализ крови на ненасыщенные жирные кислоты семейства Омега-6	AC03	
Комплексный анализ крови на ненасыщенные жирные кислоты семейства Омега-3 и Омега-6	AC04	
Анализ крови на органические кислоты, ГХ-МС	AC05	
Анализ мочи на органические кислоты, ГХ-М	AC06	
Анализ жирных кислот (пальмитиновой, стеариновой, олеиновой, пальмитолеиновой, линолевой, гексаеновая и др.). Метод ГХ-МС	AC07	
Анализ крови на свободный L-карнитин Метод ВЭЖХ-МС	N03	
Анализ крови на общий L-карнитин Метод ВЭЖХ-МС	N04	
Анализ крови на L-карнитин (свободный и общий) Метод ВЭЖХ-МС	N05	

Аминокислоты и азотисные основания (пурины и пириимидины)

Кровь на аминокислоты (12 показателей) Метод ВЭЖХ-МС	N01	
Кровь на аминокислоты (32 показателей) Метод ВЭЖХ	40.01	
Моча на аминокислоты (32 показателей) Метод ВЭЖХ-МС	N02	
Комплексный анализ крови на аминокислоты и ацилкарнитины (42 показателя). Метод ВЭЖХ-МС	N07	
Диагностика нарушения обмена пуринов и пириимидинов (Кровь) (Аденин, аденоzin, тимин, урацил, ксантин, цитидин, b-аланин, оротовая кислота и др. всего 20 показателей) ВЭЖХ-МС	N08	

Лекарственный мониторинг

Концентрация Вальпроевой кислоты в крови	19.1-2	
Концентрация Топирамата в крови	19.1-3	
Концентрация Леветирацетата в крови	19.1-5	
Концентрация Ламотриджина в крови	19.1-6	
Концентрация Дигоксина в крови	19.1	
Концентрация Карбамазепина в крови	L26-2	
Концентрация Окскарбазепина в крови	L26-3	
Концентрация Оланzapина в крови	L26	
Концентрация Фенитоина в крови	19.1-7	
Концентрация Фенобарбитала в крови	19.1-4	

Микроэлементы

	Токсические микроэлементы и тяжелые металлы в крови (Hg,Cd,As,Li,Pb,Al) Метод AAC	M04	
	Токсические микроэлементы и тяжелые металлы в моче (Hg,Cd,As,Li,Pb,Al) Метод AAC	M05	
	Токсические микроэлементы и тяжелые металлы в волосах (Hg,Cd,As,Li,Pb,Al) Метод AAC	M06	
	Основные эссенциальные (жизненно необходимые) и токсичные микроэлементы в крови (13м/э) (Se,Zn,Co,Mn,Mg,Cu,Fe,Ca,Hg,As, Pb,Cd,Al) Метод ИСП-МС	M07	
	Основные эссенциальные (жизненно необходимые) и токсичные микроэлементы в ногтях (13м/э) (Se,Zn,Co,Mn,Mg, Cu,Fe,Ca,Hg,As, Pb,Cd,Al) Метод ИСП-МС	M10	
	Комплексный анализ крови на наличие тяжелых металлов и микроэлементов (23 показателя) (Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca, Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se,Mo,Cd,Sb,Hg,Pb) Метод ИСП-МС	M11	
	Комплексный анализ мочи на наличие тяжелых металлов и микроэлементов (23 показателя) (Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca, Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se,Mo,Cd,Sb,Hg,Pb) Метод ИСП-МС	M12	
	Комплексный анализ волос на наличие тяжелых металлов и микроэлементов (23 показателя) (Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca, Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se,Mo,Cd,Sb,Hg,Pb) Метод ИСП-МС	M13	
	Комплексный анализ ногтей на наличие тяжелых металлов и микроэлементов (23 показателя) (Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca, Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se,Mo,Cd,Sb,Hg,Pb) Метод ИСП-МС	M14	
	Расширенный комплексный анализ крови на наличие тяжелых металлов и микроэлементов (40 показателей) (Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca, Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se,Mo,Cd,Sb,Hg,Pb,Ag,Au,Ba,Be,Bi,Ga,Ge,I,La,P,Pt,Rb,Sn,St,V,W,Zr) Метод ИСП-МС	M15	
	Расширенный комплексный анализ мочи на наличие тяжелых металлов и микроэлементов (40 показателей) (Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca, Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se,Mo,Cd,Sb,Hg,Pb,Ag,Au,Ba,Be,Bi,Ga,Ge,I,La,P,Pt,Rb,Sn,St,V,W,Zr) Метод ИСП-МС	M16	
	Расширенный комплексный анализ волос на наличие тяжелых металлов и микроэлементов (40 показателей) (Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca, Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se,Mo,Cd,Sb,Hg,Pb,Ag,Au,Ba,Be,Bi,Ga,Ge,I,La,P,Pt,Rb,Sn,St,V,W,Zr) Метод ИСП-МС	M17	
	Расширенный комплексный анализ ногтей на наличие тяжелых металлов и микроэлементов (40 показателей) (Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca, Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se,Mo,Cd,Sb,Hg,Pb,Ag,Au,Ba,Be,Bi,Ga,Ge,I,La,P,Pt,Rb,Sn,St,V,W,Zr) Метод ИСП-МС	M18	
	Содержание йода в крови	M15-33	
	Содержание йода в моче	M16-33	

Исследования	Биоматериал:	Кровь		Моча		Волосы		Ногти	
Анализ содержания Li (лития) методом AAC		M19.1		M19.2		M19.3			
Анализ содержания B (бора) методом AAC		M20.1		M20.2		M20.3			
Анализ содержания Na (натрия) методом AAC		M21.1		M21.2		M21.3			
Анализ содержания Mg (магния) методом AAC		M22.1		M22.2		M22.3		M22.3.1	
Анализ содержания Al (алюминия) методом AAC		M23.1		M23.2		M23.3			
Анализ содержания Si (кремния) методом AAC		M24.1		M24.2		M24.3			
Анализ содержания K (калия) методом AAC		M25.1		M25.2		M25.3			
Анализ содержания Ca (кальция) методом AAC		M26.1		M26.2		M26.3			
Анализ содержания Ti (титана) методом AAC		M27.1		M27.2		M27.3			
Анализ содержания Cr (хрома) методом AAC		M28.1		M28.2		M28.3			
Анализ содержания Mn (марганца) методом AAC		M29.1		M29.2		M29.3			
Анализ содержания Fe (железа) методом AAC		M30.1		M30.2		M30.3			
Анализ содержания Co (cobальта) методом AAC		M31.1		M31.2		M31.3			
Анализ содержания Ni (никеля) методом AAC		M32.1		M32.2		M32.3			
Анализ содержания Cu (меди) методом AAC		M33.1		M33.2		M33.3			
Анализ содержания Zn (цинка) методом AAC		M34.1		M34.2		M34.3			
Анализ содержания As (мышьяк) методом AAC		M35.1		M35.2		M35.3		M35.4	
Анализ содержания Se (селен) методом AAC		M36.1		M36.2		M36.3			
Анализ содержания Mo (молибден) методом AAC		M37.1		M37.2		M37.3			
Анализ содержания Cd (cadmий) методом AAC		M38.1		M38.2		M38.3			
Анализ содержания Sb (сурыма) методом AAC		M39.1		M39.2		M39.3			
Анализ содержания Hg (ртуть) методом AAC		M40.1		M40.2		M40.3		M40.4	
Анализ содержания Pb (свинец) методом AAC		M41.1		M41.2		M41.3		M41.4	

Условные обозначения

сыворотка (красная крышка)

кровь с гепарином (зел. крышка)

AAC - Атомно-абсорбционная спектроскопия

кровь с ЭДТА (сиреневая крышка)

транспортный контейнер

ВЭЖХ - Высокоэффективная жидкостная хроматография

ИСП-МС - Mass-спектрометрия с индуктивно-связанной плазмой