



CHROMOLAB
Научно-лабораторный комплекс

О "ХромсистемсЛаб"
117246, г. Москва, Научный проезд, дом 20,
строение 2,
эт/пом/ком 2/1/22-30
+7 (495) 369-33-09
Л041-01137-77/00368418 от 23.09.2020

ПРЕЙСКУРАНТ

Код услуги	Название	Исследуемый материал	Метод	Срок выполнения	Стоимость без НДС (руб.)
Оксидативный стресс - Лабораторные маркеры					
MOS-02	Коэнзим Q10 общий (убихинон)	Плазма крови	ВЭЖХ-УФ	6 дн	3 825
MOS-03	Глутатион свободный (восстановленный, GSH)	Цельная кровь	ВЭЖХ-МС	6 дн	3 470
MOS-04.1	Малоновый диальдегид (стабильный конечный продукт ПОЛ)	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС	4 дн	3 520
MOS-05.1	8-ОН-дезоксигуанозин (маркер оксидативного повреждения ДНК)	Плазма крови	ВЭЖХ-МС/МС	5 дн	3 520
MOS-14	Оксидативный стресс (7 показателей): малоновый диальдегид, коэнзим Q10 общий (убихинон), витамин Е (альфа-токоферол), витамин С (аскорбиновая кислота), витамин А (ретинол), бета-каротин (транс-форма), глутатион свободный (восстановленный, GSH)	Сыворотка крови, Цельная кровь	ВЭЖХ-УФ; ВЭЖХ-МС/МС	6 дн	16 550
MOS-16	8-гидроксидезоксигуанозин (8-ОНdG), 8-гидроксигуанозин (8-ОНG) и 8-гидроксигуанин (8-ОНGua) - маркеры оксидативного повреждения нуклеиновых кислот	Моча разовая	ВЭЖХ-МС/МС	8 дн	3 120
Стероидные гормоны и их метаболиты					
GH17	Кортизол (одна порция)	Слюна	ВЭЖХ-МС/МС	5 дн	1 130
GH18	Метаболиты эстрогенов , расчет соотношения (оценка риска развития онкопатологии): 16a-ОНЕ1, 2-ОНЕ2, 2-ОНЕ1, 2-ОМеЕ1, 4-ОМеЕ1, 4-ОНЕ1	Моча разовая	ВЭЖХ-МС/МС	6 дн	8 265
GH19	Эстрогены: эстрадиол, эстрон и эстриол	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	7 дн	3 040
GH21	Андрогены, глюкокортикоиды, минералокортикоиды, прогестогены, их предшественники и метаболиты (12 показателей): тестостерон, дегидроэпиандростерон, андростендион, 17-ОН-прегненолон, кортизол, кортизон, 11-дезоксикортизол, 21-дезоксикортизол, 17-гидроксипрогестерон, дезоксикортикостерон (21-гидроксипрогестерон, 11-деоксикортикостерон), кортикостерон, прогестерон.	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС.	6 дн	8 830
GH22	Дегидроэпиандростерон-сульфат (ДГЭА-SO4)	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	6 дн	2 290

GH23	Андрогены, глюкокортикоиды, минералокортикоиды, прогестагены, их предшественники и метаболиты ПЛЮС (13 показателей): 17-ОН-прегненолон, тестостерон, дегидроэпиандростерон, дегидроэпиандростерон-сульфат (ДГЭА-SO ₄), андростендион, кортизол, кортизон, 11-дезоксикортизол, 21-дезоксикортизол, дезоксикортикостерон (21-гидроксипрогестерон, 11-деоксикортикостерон), кортикостерон, прогестерон, 17-гидроксипрогестерон	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	6 дн	8 990
GH24	Андрогены, глюкокортикоиды, минералокортикоиды, эстрогены, прогестагены, их предшественники и метаболиты (16 показателей): 17-ОН-прегненолон, тестостерон, дегидроэпиандростерон, дегидроэпиандростерон-сульфат (ДГЭА-SO ₄), андростендион, кортизол, кортизон, 11-дезоксикортизол, 21-дезоксикортизол, дезоксикортикостерон (21 -гидроксипрогестерон, 11 -деоксикортикостерон), кортикостерон, эстрадиол, эстрон, эстриол, прогестерон, 17-гидроксипрогестерон	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	7 020
GH25	Андрогены, глюкокортикоиды, минералокортикоиды, эстрогены, прогестагены, их предшественники и метаболиты (18 показателей): 17-ОН-прегненолон, тестостерон, дегидроэпиандростерон, дегидроэпиандростерон-сульфат (ДГЭА-SO ₄), андростендион, кортизол, кортизон, 11-дезоксикортизол, 21-дезоксикортизол, дезоксикортикостерон (21- гидроксипрогестерон, 11-деоксикортикостерон), кортикостерон, альдостерон, эстрадиол, эстрон, эстриол, прогестерон, 17-гидроксипрогестерон, дигидротестостерон	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС.	6 дн	14 720
GH3.1	Кортизол (утренняя порция 8:00, вечерняя порция 23:00)	Слюна	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	2 110
GH30	Эстрогены и прогестагены (4 показателя): эстрадиол, эстрон, эстриол, прегнандиол	Моча суточная	ГХ-МС	6 дн	6 680
GH31	Эстрогены и их метаболиты: эстрадиол, эстрон, эстриол, 16a-ОНЕ1, 2-ОНЕ2, 2-ОНЕ1, 2-ОМеЕ1, 4-ОМеЕ1, 4-ОНЕ1 и расчет соотношений; прегнандиол - метаболит прогестерона (10 показателей)	Моча суточная	ВЭЖХ-МС/МС; ГХ-МС	6 дн	7 890
GH32	Андрогены и их метаболиты (8 показателей), расчет соотношений: дегидроэпиандростерон (ДГЭА), андростендион, тестостерон, андростерон, эпиандростерон, этиохоланолон, эпитестостерон, прегнантриол	Моча суточная	ГХ-МС	6 дн	6 420
GH33	Андрогены и их метаболиты, расчет соотношений, эстрогены и прогестагены (12 показателей): дегидроэпиандростерон (ДГЭА), андростендион, тестостерон, андростерон, эпиандростерон, этиохоланолон, эпитестостерон, прегнантриол, эстрадиол, эстрон, эстриол, прегнандиол	Моча суточная	ГХ-МС	6 дн	5 340
GH34	Андрогены, глюкокортикоиды, минералокортикоиды, эстрогены, прогестагены, их предшественники и метаболиты (13 показателей) тестостерон, дегидроэпиандростерон, андростендион, кортизол, кортизон, 11-дезоксикортизол, кортикостерон, альдостерон, эстрадиол, эстрон, эстриол, прогестерон, 17-ОН-прогестерон – исследование для лиц старше 18 лет	Слюна	ВЭЖХ-МС/МС	8 дн	8 455

GH35	Андрогены, глюкокортикоиды, эстрогены, прогестагены, их предшественники и метаболиты (8 показателей): тестостерон, дегидроэпиандростерон, андростендион, кортизол, кортизон, эстрадиол, прогестерон, 17-ОН-прогестерон – исследование для лиц старше 18 лет	Слюна	ВЭЖХ-МС/МС	8 дн	8 600
GH36	Андрогены, глюкокортикоиды, эстрогены, прогестагены (4 показателя) тестостерон, кортизол, эстрадиол, прогестерон – исследование для лиц старше 18 лет	Слюна	ВЭЖХ-МС/МС	8 дн	5 430
GH37	Кортизол, кортизон, 6-гидрокортизол и их соотношения	Моча суточная	ГХ-МС	7 дн	5 870
GH39	Тестостерон – исследование для лиц старше 18 лет	Слюна	ВЭЖХ-МС/МС	8 дн	2 440
GH40	Дегидроэпиандростерон – исследование для лиц старше 18 лет	Слюна	ВЭЖХ-МС/МС	8 дн	2 440
GH41	Эстрадиол – исследование для лиц старше 18 лет	Слюна	ВЭЖХ-МС/МС.	8 дн	2 330
GH45	Прогестерон	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	6 дн	2 290
GH46	Тестостерон	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	6 дн	2 160
GH47	Эстрадиол	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	6 дн	2 150
GH48	17-ОН прогестерон	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	6 дн	2 290
GH56	Прегненолон	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	1 840
GS-1.1	Кортизол (утренняя, полуденная, дневная и вечерняя порции) слюна, дегидроэпиандростерон (ДГЭА), соотношение ДГЭА и кортизола (маркер стрессоустойчивости), выявление стресса и его стадии.	Слюна	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	5 350
GS-1.2	Кортизол (утренние, полуденная, дневная и вечерняя – 6 порций) слюна, дегидроэпиандростерон (ДГЭА), соотношение ДГЭА и кортизола (маркер стрессоустойчивости), выявление стресса и его стадии	Слюна	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	8 300
Нейромедиаторы: Биогенные амины и их метаболиты					
GH16.1	Мелатонин: ночная порция (02:00-03:00)	Слюна	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	2 900
GH20	Мелатонин: суточный ритм секреции (утренняя, дневная, вечерняя, ночная порции)	Слюна	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	8 890
GH38	Мелатонин сульфат в моче	Моча суточная	ВЭЖХ-МС/МС	6 дн	2 650
K01.1	Биогенные амины: адреналин, норадреналин, дофамин, серотонин - и их метаболиты: гомованилиновая кислота (ГВК), ванилил-миндальная кислота (ВМК), 5-окси-индолуксусная кислота (5-ОИУК)	Моча суточная, Плазма крови, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ГХ-МС; ВЭЖХ-ЭХ	5 дн	5 250
K02.1	Биогенные амины: адреналин, норадреналин, дофамин	Моча суточная с консервантом	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	3 980
K04.1	Метаболиты биогенных аминов: гомованилиновая кислота (ГВК), ванилилминдальная кислота (ВМК), 5-окси-индолуксусная кислота (5-ОИУК)	Моча суточная	ГХ-МС	5 дн	3 980

K05.1	Метаболиты адреналина и норадреналина: метанефрин, норметанефрин (свободные и конъюгированные с SO ₄)	Моча суточная с консервантом	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	3 460
K10.1	Свободные фракции метанефрина и норметанефрина (неконъюгированные с SO ₄)	Моча суточная с консервантом	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	3 300
K11inv	Серотонин	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	3 460
K15.1	Свободные фракции метанефрина и норметанефрина (неконъюгированные с SO ₄)	Плазма крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	3 010
K25.1	Биогенные амины: адреналин, норадреналин, дофамин, серотонин	Плазма крови, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	2 960
K27	Биогенные амины: адреналин, норадреналин, дофамин, серотонин и их метилированные метаболиты: метанефрин, норметанефрин	Плазма крови, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	8 660
K40	Метаболиты адреналина и норадреналина: свободные метанефрин и норметанефрин (неконъюгированные с SO ₄); общие метанефрин и норметанефрин (свободные и конъюгированные с SO ₄)	Моча суточная с консервантом	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	6 170
K41	Биогенные амины: адреналин, норадреналин, дофамин, их метаболиты: гомованилиновая кислота (ГВК) и ванилилминдальная кислота (ВМК); метаболит серотонина: 5-оксииндолуксусная кислота (5-ОИУК)	Моча суточная с консервантом	ВЭЖХ-МС/МС; ГХ-МС	5 дн	11 600
K42	Биогенные амины: адреналин, норадреналин, дофамин и их метилированные метаболиты: свободные метанефрин и норметанефрин (неконъюгированные с SO ₄), общие метанефрин и норметанефрин (свободные и конъюгированные с SO ₄) и конечные метаболиты катехоламинов и серотонина: гомованилиновая кислота (ГВК), ванилилминдальная кислота (ВМК), 5-оксииндолуксусная кислота (5-ОИУК)	Моча суточная с консервантом	ВЭЖХ-МС/МС; ГХ-МС	5 дн	11 300
K44	Биогенные амины: адреналин, норадреналин, дофамин и их метилированные метаболиты: общие метанефрин и норметанефрин (свободные и конъюгированные с SO ₄) и конечные метаболиты катехоламинов и серотонина: гомованилиновая кислота (ГВК), ванилилминдальная кислота (ВМК), 5-оксииндолуксусная кислота (5-ОИУК) с пересчетом на концентрацию креатинина у лиц старше 18 лет	Моча разовая, Моча разовая с консервантом	ВЭЖХ-МС; ГХ-МС	5 дн	11 700
K45	Гистамин	Цельная кровь	ВЭЖХ-МС/МС	10 дн	2 740
Аминокислоты и органические кислоты					
N20	Аминокислоты и ацилкарнитины - скрининговое полуколичественное исследование для выявления лабораторных признаков наследственных болезней обмена у новорожденных и детей до 2-х лет (26 показателей): аланин (Ala), аргинин (Arg), аспарагиновая кислота (Asp), валин (Val), глицин (Gly), глутаминовая кислота (Glu), лейцин (Leu), метионин (Met), орнитин (Orn), пролин (Pro), тирозин (Tyr), фенилаланин (Phe), цитруллин (Cit), свободный карнитин (C0), ацетилкарнитин (C2), пропионилкарнитин (C3), бутирилкарнитин (C4), изовалерилкарнитин (C5), глутарилкарнитин (C5DC), гексаноилкарнитин (C6), октаноилкарнитин (C8), деканоилкарнитин (C10), додеканоилкарнитин (C12), тетрадеканоилкарнитин (C14), гексадеканоилкарнитин (C16), стеароилкарнитин (C18)	Кровь с ЭДТА	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	7 500

N23	Аминокислоты (13 показателей) - для выявления функциональных метаболических изменений у взрослых и детей старше 1 года: аргинин (Arg), валин (Val), лейцин(Leu), метионин (Met), фенилаланин (Phe), аланин (Ala), аспарагиновая кислота (Asp),глицин(Gly), глутаминовая кислота (Glu),пролин (Pro), тирозин (Tyr), орнитин (Orn), цитруллин (Cit).	Плазма крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	5 980
N25	Аминокислоты в моче: экспертное количественное исследование	Моча разовая	ИОХ-УФ	4 дн	7 110
N26	Метилированные производные аргинина: монометиларгинин (ММА), асимметричный диметиларгинин (ADMA), симметричный диметиларгинин (SDMA) - в плазме крови. Расчетные соотношения: (ADMA+SDMA)/ММА, SDMA/ММА, ADMA/ММА, ADMA/SDMA	Плазма крови	ВЭЖХ-МС	8 дн	2 460
N27	Аминокислоты в крови - экспертное количественное исследование для выявления функциональных метаболических изменений (48 показателей): аргинин (Arg), валин (Val), гистидин (His), метионин (Met), треонин (Thr), лейцин (Leu), лизин (Lys), изолейцин (Ile), триптофан (Trp), фенилаланин (Phe), аланин (Ala), аспарагин (Asn), аспарагиновая кислота (Asp), глицин (Gly), глутамин (Gln), глутаминовая кислота (Glu), пролин (Pro), серин (Ser), таурин (Tau), тирозин (Tyr), аргинин-янтарная кислота, аргининосукцинат (Ars), гомоцитруллин (Hci), орнитин (Orn), цитруллин (Cit), аденозилгомоцистеин (Agc), гомоцистин (Hcy), цистатионин (Cys), цистеин-сульфат (SSC), цистин(Cys), альфа-аминоадипиновая кислота (Aad), пипеколиновая кислота (PA), сахаропин (Sac), гидроксизин (Hly), гидроксипролин (Hyp), 1-метилгистидин (1-MH), 3-метилгистидин (3-MH), ансерин (Ans), бета-аланин (Bal), карнозин (Car), саркозин (Sar), альфа-аминомасляная кислота (Abu), бета-аминоизомасляная кислота (bAib), гамма-аминомасляная кислота (gAbu), фо	Плазма крови	ВЭЖХ-МС	4 дн	8 755
N28	Аминокислоты: скрининговое определение в сухих пятнах капиллярной крови для лиц старше 18 лет	Капиллярная кровь	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	5 100
OP02	Органические кислоты в моче - выявление функциональных метаболических изменений (63 показателей): маркеры углеводного обмена; маркеры метаболизма в цикле трикарбоновых кислот (в цикле Кребса), энергообеспечения клеток, митохондриальной дисфункции, маркеры кетогенеза, дисрегуляции обмена углеводов и бета-окисления жирных кислот; маркеры метаболизма разветвленных аминокислот; маркеры метаболизма ароматических аминокислот (фенилаланина и тирозина); маркеры метаболизма триптофана; маркеры метаболизма щавелевой кислоты (оксалатов); маркеры достаточности витаминов; маркеры кофакторного метилирования; маркеры детоксикации и эндогенной интоксикации; маркеры интоксикации производными бензола; маркеры дисбиоза кишечника; соотношение квинолиновой /ксантуреновой кислот для лиц старше 3-х лет	Моча разовая	ГХ-МС	5 дн	12 400

OP03	Органические кислоты в моче - скрининговое выявление лабораторных признаков наследственных болезней обмена у новорожденных и детей до 3-х лет (43 показателей) : адипиновая, 3-гидроксиизовалериановая, 3-гидроксимасляная, 2-гидроксимасляная кислота, пара-гидроксифенилмолочная, пара-гидроксифенилпировиноградная, орто-гидроксифенилуксусная, 3-гидрокси-3-метилглутаровая кислота, 2-гидрокси-3-метилбутановая кислота, гиппуровая кислота, глицериновая кислота, глутаровая кислота, гомогентизиновая, изовалерилглицин, 3-индолилуксусная, 2-кетоглутаровая кислота, 2-кетоизовалериановая, ксантуреновая, лимонная кислота, малоновая, 3-метилглутаровая кислота, 3-метилкротонилглицин, метилмалоновая, метилянтарная, 4-метил-2-оксовалерьяновая, 3-метил-2-оксовалерьяновая, миндальная, молочная, оротовая, пиколиновая, пировиноградная	Моча разовая	ГХ-МС	5 дн	6 290
OP04	Маркеры дисбиоза (арабиноза, арабитол) в моче	Моча разовая	ГХ-МС	7 дн	3 750
N16	Детоксикационный блок - лабораторные маркеры	Плазма крови с ЭДТА, Моча	ГХ-МС, ВЭЖХ-МС	6 дн	7500
Жирные кислоты и карнитины					
AC01.1	Полиненасыщенные жирные кислоты (ЖК) семейства Омега-3: докозагексаеновая (DHA), эйкозапентаеновая (EPA) - в цельной крови (мембранный, липопротеидный и свободно-жирнокислотный пулы)	Кровь с ЭДТА	ГХ-МС	4 дн	5 400
AC02.1	Омега-3 индекс - отношение эйкозапентаеновой (EPA), докозапентаеновой (DPA) и докозагексаеновой (DHA) жирных кислот к суммарному содержанию жирных кислот в цельной крови и эритроцитарных мембранах: оценка рисков возникновения сердечно-сосудистых заболеваний и инфаркта миокарда	Кровь с ЭДТА	ГХ-ПВД	4 дн	5 720
AC03.1	Полиненасыщенные жирные кислоты (ЖК) семейства Омега-6: линолевая (LA), гамма-линоленовая (GLA), арахидоновая (AA) кислоты - в цельной крови (мембранный, липопротеидный и свободно-жирнокислотный пулы)	Кровь с ЭДТА	ГХ-МС	4 дн	5 400
AC13	Развернутая обобщенная оценка мембранного и мобильного (липопротеидного и свободно-жирнокислотного) пулов жирных кислот (ЖК) в цельной крови. Содержание отдельных полиненасыщенных (омега-3 и -6), моновенасыщенных (омега -5, -7, -9), насыщенных ЖК, ЖК с нечетным числом атомов углерода, транс-ЖК; суммарное количество ЖК в группах; расчётные индексы (омега-3 индекс и др.) и соотношения ЖК	Кровь с ЭДТА	ГХ-МС	4 дн	9 180

АС14	Развернутая оценка мобильного (липопротеидного и свободно-жирнокислотного) пула жирных кислот (ЖК) в сыворотке. Содержание отдельных полиненасыщенных (омега-3 и - 6), мононенасыщенных (омега - 5, -7, -9) насыщенных ЖК, ЖК с нечетным числом атомов углерода, транс-ЖК; суммарное количество ЖК в группах; расчётные индексы (омега-3 индекс и др.) и соотношения ЖК	Сыворотка крови	ГХ-МС	4 дн	9 990
АС16	Полиненасыщенные (эссенциальные) жирные кислоты (ЖК) семейства Омега-3 и Омега-6: линоленовая (ALA), эйкозапентаеновая (EPA), докозапентаеновая (DPA), докозагексаеновая (DHA), линолевая (LA), гамма-линоленовая (GLA), дигомо-гамма-линоленовая (DGLA), арахидоновая (AA) кислоты - в сыворотке крови. Расчётные индексы (омега-3 индекс и др.) и соотношения ЖК. Оценка мобильного (липопротеидного и свободно-жирнокислотного) пула полиненасыщенных ЖК	Сыворотка крови	ГХ-МС	4 дн	5 940
АС17	Полиненасыщенные (эссенциальные) жирные (ЖК) кислоты семейства Омега-3 и Омега-6: линоленовая (ALA), эйкозапентаеновая (EPA), докозапентаеновая (DPA), докозагексаеновая (DHA), линолевая (LA), гамма-линоленовая (GLA), дигомо-гамма-линоленовая (DGLA), арахидоновая (AA) кислоты - в цельной крови. Расчётные индексы (омега-3 индекс и др.) и соотношения. Обобщенная оценка мембранного и мобильного (липопротеидного и свободно-жирнокислотного) пулов полиненасыщенных ЖК	Кровь с ЭДТА	ГХ-ПИД	4 дн	5 670
АС20	Омега-3 индекс: скрининговое определение в сухих пятнах капиллярной крови для лиц старше 18 лет	Капиллярная кровь	ГХ-ПИД	3 дн	6 270
АС21	Витамин D (25-ОН D3, полуколичественно) и омега-3 индекс: скрининговое определение в сухих пятнах капиллярной крови для лиц старше 18 лет	Капиллярная кровь	ГХ-ПИД, ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	7 470
АС22	Омега-3 индекс и индекс субинтимального сосудистого воспаления (AA/EPA): скрининговое определение в сухих пятнах капиллярной крови для лиц старше 18 лет	Капиллярная кровь	ГХ-ПИД	4 дн	6 740
АС23	Комплексный анализ Омега 3 жирных кислот	Сыворотка крови	ГХ-ПИД	4 дн	4 850
N21	Ацилкарнитины в плазме крови: скрининговое полуколичественное исследование для лиц старше 18 лет	Плазма крови с ЭДТА	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	3 930
Микроэлементы					
M01.11	Токсичные микроэлементы: Cd,Hg,Pb (3 элемента) в крови	Кровь с ЭДТА, Сыворотка крови	ИСП-МС	6 дн	3 250
M02.1	Токсичные микроэлементы: Cd,Hg,Pb (3 элемента) в моче	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	3 250
M03.1	Токсичные микроэлементы: Cd,Hg,Pb (3 элемента) в волосах	Волосы	ИСП-МС	5 дн	3 250

М04.11	Токсичные микроэлементы и тяжелые металлы: Hg,Cd, As,Li,Pb,Al (6 элементов) в крови	Кровь с ЭДТА	ИСП-МС	6 дн	4 550
М05.1	Токсичные микроэлементы и тяжелые металлы: Hg,Cd, As,Li,Pb,Al (6 элементов) в моче	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	4 550
М06.1	Токсичные микроэлементы и тяжелые металлы: Hg,Cd, As,Li,Pb,Al (6 элементов) в волосах	Волосы	ИСП-МС	5 дн	4 550
М07.11	Эссенциальные и токсичные микроэлементы: Se,Zn,Co,Mn,Mg,Cu,Fe,Ca,Hg,As, Pb,Cd,Al (13 элементов) в крови	Кровь с ЭДТА, Сыворотка крови	ИСП-МС	6 дн	4 850
М08.1	Эссенциальные и токсичные микроэлементы: Se,Zn,Co,Mn,Mg,Cu,Fe,Ca,Hg,As, Pb,Cd,Al (13 элементов) в моче	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	4 850
М09.1	Эссенциальные и токсичные микроэлементы: Se,Zn,Co,Mn,Mg,Cu,Fe,Ca,Hg,As, Pb,Cd,Al (13 элементов) в волосах	Волосы	ИСП-МС	5 дн	4 850
М10.1	Эссенциальные и токсичные микроэлементы: Se,Zn,Co,Mn,Mg,Cu,Fe,Ca,Hg,As, Pb,Cd,Al (13 элементов) в ногтях	Ногти	ИСП-МС	5 дн	4 850
М11.22	Эссенциальные и токсичные микроэлементы: Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca,Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se, Mo,Cd,Sb,Hg,Pb (23 элемента) в крови	Кровь с ЭДТА, Сыворотка крови	ИСП-МС	6 дн	5 810
М12.1	Эссенциальные и токсичные микроэлементы: Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca,Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se, Mo,Cd,Sb,Hg,Pb (23 элемента) в моче	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	5 810
М13.1	Эссенциальные и токсичные микроэлементы: Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca,Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se, Mo,Cd,Sb,Hg,Pb (23 элемента) в волосах	Волосы	ИСП-МС	5 дг	5 810
М14.1	Эссенциальные и токсичные микроэлементы: Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca,Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se, Mo,Cd,Sb,Hg,Pb (23 элемента) в ногтях	Ногти	ИСП-МС	5 дн	5 810
М15.11	Эссенциальные и токсичные микроэлементы: Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca,Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se,Mo,Cd,Sb,Hg,Pb,Ba,Au,V,Ag,Be,Bi,W, Ga,Ge,I,La,Sn,Pt,Rb,Sr,P,Zr (40 элементов) в крови	Кровь с ЭДТА, Сыворотка крови	ИСП-МС	6 дн	7 400
М16.1	Эссенциальные и токсичные микроэлементы: Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca,Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se,Mo,Cd,Sb,Hg,Pb,Ba,Au,V,Ag,Be,Bi,W, Ga,Ge,I,La,Sn,Pt,Rb,Sr,P,Zr (40 элементов) в моче	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	7 400
М17.1	Эссенциальные и токсичные микроэлементы: Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca,Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se,Mo,Cd,Sb,Hg,Pb,Ba,Au,V,Ag,Be,Bi,W, Ga,Ge,I,La,Sn,Pt,Rb,Sr,P,Zr (40 элементов) в волосах	Волосы	ИСП-МС	5 дн	7 400
М18.1	Эссенциальные и токсичные микроэлементы: Li,B,Na,Mg,Al,Si,K,Ca,Ti,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se,Mo,Cd,Sb,Hg,Pb,Ba,Au,V,Ag,Be,Bi,W, Ga,Ge,I,La,Sn,Pt,Rb,Sr,P,Zr (40 элементов) в ногтях	Ногти	ИСП-МС	5 дн	7 400
М19.11	Литий (Li) терапевтический в крови.	Плазма крови	ИСП-МС	4 дн	1 100
М19.22	Литий (Li) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
М19.33	Литий (Li) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100

M20.11	Бор (В) в крови.	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС	4 дн	1 100
M20.22	Бор (В) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
M20.33	Бор (В) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
M21.11	Натрий (Na) в крови.	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС	4 дн	1 100
M21.22	Натрий (Na) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
M21.33	Натрий (Na) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
M22.11	Магний (Mg) в крови.	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС	4 дн	1 100
M22.22	Магний (Mg) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
M22.33	Магний (Mg) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
M23.11	Алюминий (Al) в крови.	Кровь с ЭДТА, Сыворотка крови	ИСП-МС	4 дн	1 400
M23.22	Алюминий (Al) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 400
M23.33	Алюминий (Al) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 400
M24.11	Кремний (Si) в крови.	Сыворотка крови	ИСП-МС	4 дн	1 100
M24.22	Кремний (Si) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
M24.33	Кремний (Si) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
M25.11	Калий (K) в крови.	Сыворотка крови	ИСП-МС	4 дн	1 100
M25.22	Калий (K) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
M25.33	Калий (K) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
M26.11	Кальций (Ca) в крови.	Сыворотка крови	ИСП-МС	4 дн	1 100
M26.22	Кальций (Ca) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
M26.33	Кальций (Ca) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
M27.11	Титан (Ti) в крови.	Кровь с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС	4 дн	1 100
M27.22	Титан (Ti) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
M27.33	Титан (Ti) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
M28.22	Хром (Cr) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
M28.33	Хром (Cr) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
M28.55	Хром (Cr) в крови.	Кровь с ЭДТА	ИСП-МС	6 дн	1 100
M29.11	Марганец (Mn) в крови.	Сыворотка	ИСП-МС	4 дн	1 100
M29.22	Марганец (Mn) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
M29.33	Марганец (Mn) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
M30.11	Железо (Fe) в крови.	Сыворотка	ИСП-МС	4 дн	1 100
M30.22	Железо (Fe) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
M30.33	Железо (Fe) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
M31.11	Кобальт (Co) в крови.	Сыворотка	ИСП-МС	4 дн	1 100
M31.22	Кобальт (Co) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
M31.33	Кобальт (Co) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100

М32.11	Никель (Ni) в крови.	Кровь с ЭДТА, Сыворотка крови	ИСП-МС	4 дн	1 100
М32.22	Никель (Ni) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
М32.33	Никель (Ni) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
М33.11	Медь (Cu) в крови.	Сыворотка крови	ИСП-МС	4 дн	1 100
М33.22	Медь (Cu) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
М33.33	Медь (Cu) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
М34.11	Цинк (Zn) в крови.	Сыворотка крови	ИСП-МС	4 дн	1 100
М34.22	Цинк (Zn) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
М34.33	Цинк (Zn) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
М35.11	Мышьяк (As) в крови.	Кровь с ЭДТА, Сыворотка	ИСП-МС	4 дн	1 100
М35.22	Мышьяк (As) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
М35.33	Мышьяк (As) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
М36.11	Селен (Se) в крови.	Сыворотка крови	ИСП-МС	4 дн	1 100
М36.22	Селен (Se) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
М36.33	Селен (Se) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
М37.11	Молибден (Mo) в крови.	Сыворотка крови	ИСП-МС	4 дн	1 100
М37.22	Молибден (Mo) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
М37.33	Молибден (Mo) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
М38.22	Кадмий (Cd) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 200
М38.33	Кадмий (Cd) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 200
М38.55	Кадмий (Cd) в крови.	Кровь	ИСП-МС	6 дн	1 200
М39.11	Сурьма (Sb) в крови.	Сыворока крови	ИСП-МС	4 дн	1 100
М39.22	Сурьма (Sb) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
М39.33	Сурьма (Sb) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
М40.11	Ртуть (Hg) в крови.	Кровь с ЭДТА, Сыворотка крови	ИСП-МС	4 дн	1 200
М40.22	Ртуть (Hg) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 200
М40.33	Ртуть (Hg) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 200
М41.22	Свинец (Pb) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	5 дн	1 100
М41.33	Свинец (Pb) в волосах.	Волосы	ИСП-МС	5 дн	1 100
М42.1	Свинец (Pb) в крови.	Кровь с ЭДТА	ИСП-МС	6 дн	1 100
М46	Йод (I) в моче.	Моча разовая	ИСП-МС	6 дн	2 490

M50	Анализ содержания I (Йода) в крови. Метод исследования - ИСП-МС. Включая пробоподготовку	Сыворотка крови	ИСП-МС	4 дн	1 300
M52	Эссенциальные и токсичные микроэлементы: Mg, Mn, Cu, Zn, As, Se, Hg, Cd, Pb, Cr (10 элементов) в цельной крови.	Кровь с ЭДТА	ИСП-МС	6 дн	4 895
M75	Эссенциальные и токсичные микроэлементы в цельной крови (15 показателей): Cd, Co, Mg, Mn, Cu, Mo, As, Ni, Hg, Pb, Se, Ag, Tl, Cr, Zn	Кровь с ЭДТА	ИСП-МС	6 дн	5 780
M77	Эссенциальные и токсичные микроэлементы в сыворотке крови (19 показателей): Be, Fe, I, Co, Mg, Mn, Cu, Mo, As, Ni, Sn, Pd, Pt, Hg, Se, Tl, Ti, Cr, Zn	Сыворотка крови	ИСП-МС	4 дн	7 385
M91.4	Йод (I) в суточной моче	Моча суточная	ИСП-МС	6 дн	2 560
M95	Эссенциальные и токсичные микроэлементы в волосах (23 показателя): Al, Ba, Be, B, V, Ga, Fe, Cd, Co, La, Mg, Mn, Cu, As, Ni, Rb, Pb, Se, Ag, Sr, Tl, Cr, Zn - экспертное исследование	Волосы	ИСП-МС	6 дн	6 730
Витамины					
V01	Жирорастворимые и водорастворимые витамины - расширенное профильное исследование: А (ретинол), бета-каротин, D (25-ОН D2/D3 суммарно)*, Е (альфа-токоферол), К1 (филлохинон), С (аскорбиновая кислота), В1 (тиамин-пирофосфат), В2 (ФАД), В3 (ниацин), В5 (пантотеновая кислота), В6(пиридоксаль-5-фосфат), В7 (биотин), В9 (фолиевая кислота), В12 (кобаламин) в крови	Кровь с ЭДТА, Плазма крови с гепарином, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-УФ; ВЭЖХ-МС/МС; ИХМ	6 дн	11 550
V04.1	Жирорастворимые витамины: А (ретинол), D (25-ОН D2/D3 суммарно), Е (альфа-токоферол), К1 (филлохинон) - в крови	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	8 995
V05.1	Витамины группы В: В1(тиамин-пирофосфат), В2(ФАД), В3(ниацин), В5(пантотеновая кислота), В6(пиридоксаль-5-фосфат), В7(биотин), В9(фолиевая кислота), В12(кобаламин) в крови	Кровь с ЭДТА, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ИХМ	4 дн	8 320
V06.11	Витамины В9 (фолиевая кислота) и В12, в крови	Сыворотка крови	ИХМ	1 дн	2 720
V07.1	Витамин А (ретинол) в крови	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС\МС	4 дн	3 070
V08.1	Бета-каротин (транс-форма) в крови	Сыворотка крови	ВЭЖХ-УФ	4 дн	2 990
V09.2	Витамин D: 25-ОН D2 (25-гидроксиэргокальциферол) и 25-ОН D3 (25-гидроксиколекальциферол) СУММАРНО	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	3 340
V10.1	Витамин К1 (филлохинон) в крови	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	3 190
V11.1	Витамин Е (альфа-токоферол) в крови	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	3 130
V12.1	Витамин С (аскорбиновая кислота) в крови	Плазма крови с гепарином	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	3 150
V13.1	Витамин В1 (тиамин-пирофосфат) в цельной крови	Кровь с ЭДТА	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	3 100
V14.1	Витамин В2 (ФАД) в цельной крови	Кровь с ЭДТА	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	3 070

V15.1	Витамин В3 (ниацин и никотинамид) в плазме крови	Плазма крови с ЭДТА	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	4 410
V16.1	Витамин В5 (пантотеновая кислота) в плазме крови	Плазма крови с ЭДТА	ВЭЖХ-МС/МС.	4 дн	2 980
V17.1	Витамин В6 (пиридоксаль-5-фосфат) в цельной крови	Кровь с ЭДТА	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	3 120
V18.1	Витамин В9 (фолиевая кислота) в крови	Сыворотка крови	ИХМ	4 дн	1 390
V19.1	Витамин В12 (цианкоболамин) в крови	Сыворотка крови	ИХМ	4 дн	1 250
V20.2	Витамин D: 25-ОН D2 (25-гидроксиэргокальциферол) и 25-ОН D3 (25-гидроксисолекальциферол) РАЗДЕЛЬНО, в крови	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	6 410
V26	Витамины группы В: В2 (ФАД), В2 (рибофлавин), В3 (ниацин, никотинамид), В5 (пантотеновая кислота), В6 (пиридоксаль-5-фосфат), В7 (биотин) в плазме крови - внеклеточные формы	Плазма крови с ЭДТА	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	8 320
V27	Витамины группы В: В1(тиамин-пирофосфат), В2 (ФАД), В6 (пиридоксаль-5-фосфат) в цельной крови - преимущественно внутриклеточные формы	Кровь с ЭДТА	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	5 150
V28	Витамины группы В: В1 (тиамин-пирофосфат), В2 (ФАД), В6 (пиридоксаль-5-фосфат) в цельной крови; В2 (ФАД), В2 (рибофлавин), В3 (ниацин, никотинамид), В5 (пантотеновая кислота), В6 (пиридоксаль-5-фосфат), В7 (биотин) в плазме крови; внутриклеточные и внеклеточные формы	Кровь с ЭДТА, Плазма крови с ЭДТА	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	10 510
V30	Витамин В2 (ФАД) в плазме крови	Плазма крови с ЭДТА	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	1 840
V31	Витамин В2 (рибофлавин) в плазме крови	Плазма крови с ЭДТА	ВЭЖХ-МС/МС.	4 дн	1 910
V33	Витамин В6 (пиридоксаль-5-фосфат) в плазме крови	Плазма крови с ЭДТА	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	2 940
V34	Витамин В7 (биотин) в плазме крови	Плазма крови с ЭДТА	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	2 520
V36	Витамин D (25-ОН D3): скрининговое полуколичественное определение в сухих пятнах капиллярной крови для лиц старше 18 лет	Капиллярная кровь	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	2 530
Витаминно - минеральные комплексы					
MV01	Иммунная система (Fe,Cu,Zn,Cr,Mn,Se,Mg,Hg,Ni,Co,Li; Витамины С, Е, А, В9, В12, В5, В6, D)	Кровь с ЭДТА, Плазма крови, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ИСП-МС; ИХМ	6 дн	8 170
MV02	Антиоксидантная система (Fe,Cu,Zn,Se,Co,Mn,Mg; Витамины А,С,Е,В2,В5,В6; Омега-3,омега-6 жирные кислоты)	Кровь с ЭДТА, Плазма крови с гепарином, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ИСП-МС; ГХ-МС	5 дн	8 730

MV03	Детоксикационная система печени (Fe, Mg, Mo, Zn; Витамины А, С, В1, В3, В5, В6, В9, В12)	Кровь с ЭДТА, Плазма крови с гепарином, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ИСП-МС; ИХМ	4 дн	10 490
MV04	Состояние кожи, ногтей, волос (Mg,Se,Cu,Zn; Витамины А,С,Е,В1,В2,В3,В5,В6,В9,В12)	Кровь с ЭДТА, Плазма крови, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ, ИСП-МС, ИХМ	4 дн	10 970
MV05	Состояние костной системы (Mg, Fe, Cu, Zn, Ca биохимический; Витамины D, В9, В12)	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС, ИСП-МС, ИХМ	4 дн	8 910
MV06	Мышечная система (Mg, Zn, Mn, Витамины В1, В5 + К, Na, Са биохимический)	Кровь с ЭДТА, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ИСП-МС	4 дн	6 500
MV07	Женская репродуктивная система (Fe, Cu, Zn, Se, Mn, Mg; Витамины А, С, Е; Омега-3, омега-6 жирные кислоты)	Кровь с ЭДТА, Плазма крови с гепарином, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ИСП-МС; ГХ-МС	6 дн	12 120
MV08	Мужская репродуктивная система (Se, Zn, Mn, Витамины А, С, Е, В9, В12; Бисфенол, Триклозан, 4-Нонилфенол)	Моча разовая, Плазма крови с гепарином, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ИСП-МС; ИХМ; ГХ-МС	6 дн	10 160
MV10	Сердечно-сосудистая система (К, Na, Са биохимический, Mg, Fe, Zn, Mn, Cu; Витамины В1, В5, Е, В9, В12)	Кровь с ЭДТА, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ИСП-МС; ИХМ	4 дн	9 550
MV11	Поджелудочная железа, углеводный обмен (Cr,Mn,Mg,Cu,Zn,Ni; Витамины А,В6)	Кровь с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ИСП-МС	6 дн	5 820
MV12	Щитовидная железа (I, Se, Mg, Cu; Витамин В6)	Кровь с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ИСП-МС	4 дн	4 230
MV13	Нервная система (Mn, Mg, Cu; Витамины Е, В1, В5, В6)	Кровь с ЭДТА, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ИСП-МС	4 дн	8 160
MV14	Выделительная система (К, Na, Са биохимический, Mg; Витамины В6, D)	Кровь с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ИСП-МС	4 дн	6 490

MV15	Желудочно-кишечный тракт (Mg, Fe, Zn; Витамины D, B1, B5)	Кровь с ЭДТА, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ИСП-МС	4 дн	8 650
Токсикологические исследования					
бра1	Бисфенол А, триклозан, 4-нонилфенол (токсины из пластмасс, гигиенических средств, моющих средств, элементов упаковки продуктов питания) в моче	Моча разовая	ГХ-МС	7 дн	3 010
T01.1	"Вредные привычки" (комплексное, профильное исследование) - наркотические, психотропные и сильнодействующие вещества (опиаты и их синтетические аналоги :героин, морфин, метадон, трамадон; амфетамин и производные амфетамина (метамфетамин, экстази); наркотические средства из конопли (марижуана, гашиш);барбитураты (фенобарбитал, циклобарбитал, барбитал и т.д) бензодиазепины (реланиум, феназепам, седуксен и т.д); кокаин; никотин и алкоголь, высокотехнологическое выявление	Моча разовая	ГХ-МС	6 дн	5 350
T02.1	Трансферрин с низким уровнем гликирования (CDT): лабораторный критерий злоупотребления алкоголем	Сыворотка крови	ВЭЖХ-У Ф	4 дн	3 260
T06.1	Высокоспецифичное выявление наркотических и психоактивных веществ в волосах с их точной идентификацией	Волосы	ГХ-МС	8 дн	18 680
T22.1	Предварительное исследование мочи на наркотические, психотропные и сильнодействующие вещества (опиаты и их синтетические аналоги: героин, морфин, метадон, трамадон; амфетамин и производные амфетамина (метамфетамин, экстази); наркотические средства из конопли (марижуана, гашиш); барбитураты (фенобарбитал, циклобарбитал, барбитал и т.д) бензодиазепины (реланиум, феназепам, седуксен и т.д); кокаин.	Моча разовая	ИХА	3 дн	2 100
T26	Скрининговое выявление наркотических (каннабиноидов, кокаина, МДМА (экстази), метадона, метамфетаминов, опиатов) и психоактивных веществ (амфетаминов, барбитуратов, бензодиазепинов, трициклических антидепрессантов) в моче с идентификацией их групповой принадлежности	Моча разовая	ИХА	3 дн	2 200
T28	Высокоспецифичное выявление наркотических (каннабиноидов, кокаина, МДМА (экстази), метадона, метамфетамина, опиатов), психоактивных веществ (амфетаминов, барбитуратов, бензодиазепинов, трициклических антидепрессантов) и маркеров «вредных привычек» (никотина и алкоголя) в моче с их точной идентификацией	Моча разовая	ГХ-МС	6 дн	5 900
T29	Определение наличия летучих токсических веществ (этиловый спирт, метиловый спирт, ацетон) в моче	Моча разовая	ГХ-ПИД	8 дн	1 565
Лекарственный мониторинг					
L03.1	Вальпроевая кислота (депакин) в крови	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	2 500
L04.1	Карбамазепин (финлепсин, тигретол, зептол) в крови	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	2 500

L07.1	Циклоспорин (Консупрен, Оргаспорин, Панимун Биорал, Рестасис, Сандиммун, Циклорал-ФС, Экорал) в крови	Кровь с ЭДТА	ИХЛА	4 дн	4 620
L10.1	Ламотриджин (Конвульсан, Ламолеп, Ламиктал, Сейзар, Ламептил) в крови	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	3 930
L16.1	Такролимус (Адваграф, Програф, Протопик, Такропик, Такросел) в крови	Кровь с ЭДТА	ИХМ	8 дн	4 620
L17.1	Леветирацетам (Кеппра, Комвирон) в крови	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	4 060
L18.1	Лизодрен (Митотан, Хлордитан) в крови	Сыворотка крови	ГХ-МС	7 дн	3 630
L21.1	Топирамат (Топамакс, Топсавер, Топалепсин, Топиромакс, Эпимакс) в крови	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	5 160
L37.1	Окскарбазепин (Трилептал) в крови в том числе Ликарбазепин (метаболит окскарбазепина)	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС	4 дн	5 070
L38	Микофеноловая кислота в крови	Кровь с ЭДТА	ВЭЖХ-МС	4 дн	2 350
Маркеры микробиома					
MM01	Триметиламин (ТМА), триметиламин-N-оксид (ТМАО), соотношение ТМА/ТМАО в крови	Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС	10 дн	6 020
MM02	Триметиламин (ТМА), триметиламин-N-оксид (ТМАО), соотношение ТМА/ТМАО в моче	Моча разовая	ВЭЖХ-МС/МС	10 дн	4 890
MM03	Короткоцепочечные жирные кислоты (КЦЖК) в моче (10 показателей): уксусная кислота (ацетат, C2), пропионовая кислота (пропионат, C3), масляная кислота (бутират, C4), муравьиная кислота (формиат, C1), валериановая кислота (валерат, C5), капроновая кислота (капроат, C6), гептановая кислота (C7), изомасляная кислота (изобутират, iC4), изовалериановая кислота (изовалерат, iC5), 2-метилмасляная кислота	Моча разовая	ГХ-МС/ ГХ-ПВД	14 дн	9 560
Гормональные исследования					
G60-01	Гормоны щитовидной железы и их метаболиты (3 показателя): тироксин (Т4) общий, трийодтиронин (Т3) общий, трийодтиронин реверсивный (rТ3) общий, индекс Т3/rТ3	Сыворотка крови	ЖХ-МС	7 дн	11 400
Инфекционная серология					
In142	Антитела к вирусу кори (anti-Measles Virus), IgG (кол.)	Сыворотка крови	ИФА	3 дн	1 205
In148	Антитела класса IgM к белкам (нуклеокапсиду (N) и RBD-участку S-белка) SARS-CoV-2 методом ИФА, полуколичественно (Вектор, Россия).	Сыворотка крови	ИФА	2 дн	1 220
In149	Антитела класса IgG к спайковому (S) белку SARS-CoV-2 методом ИФА, полуколичественно (Вектор, Россия).	Сыворотка крови	ИФА	2 дн	1 050
In150	Антитела класса IgM к белкам (нуклеокапсиду (N) и RBD-участку S-белка) и IgG к спайковому S-белку SARS-CoV-2 методом ИФА, полуколичественно (Вектор, Россия).	Сыворотка крови	ИФА	2 дн	2 000
In158	Стандартное обследование на паразитарные инвазии (6 параметров)	Сыворотка крови	ИФА	5 дн	5 500

In159	Стандартное обследование на паразитарные инвазии (10 параметров)	Сыворотка крови	ИФА	5 дн	10 980
In160	Комплексное обследование на паразитарные инвазии (19 параметров)	Сыворотка крови	ИФА	5 дн	17 640
In161	Комплексное обследование на паразитов, простейшие и грибы (26 параметров)	Сыворотка крови	ИФА	5 дн	24 250
In162	Иммунопаразитологический мониторинг (13 параметров)	Сыворотка крови	ИФА	5 дн	17 990
Комплексные исследования					
Ir114	Метаболомный паспорт спортсмена	Моча разовая, Плазма крови, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС; ВЭЖХ-УФ; ИХМ.	8 дн	41 800
Ir123	Метабономика постковидного синдрома	Моча разовая, Плазма крови, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка крови	ВЭЖХ-МС/МС, ВЭЖХ-УФ	10 дн	23 800
Ir126	Постковидный синдром: выпадение волос	Кровь с фторидом натрия, Кровь с цитратом натрия, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка крови, Цельная кровь с гепарином	ВЭЖХ-МС, ГХ-МС	8 дн	25 760
Генетические исследования					
CG2	Анализ кариотипа (с фотографией хромосом) 1 пациента	Цельная кровь с гепарином	Цитогенетический	21 дн	11 160
MG395	Диагностика синдрома Жильбера (мутация гена UGT1)	Кровь с ЭДТА	Пиросеквенирование	14 дн	5 235
MG398	Генетический риск развития рака молочной железы и рака яичников (BRCA1, BRCA2)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	8 090
MG415	Генетические факторы развития синдрома поликистозных яичников (INS, PPARG, CYP11A1, AR, PGR, CYP17A1, SRD5A2, SHBG – 8 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	11 100
MG416	Генетические факторы развития синдрома поликистозных яичников расширенный (INS, PPARG, CYP11A1, AR, PGR, SRD5A2, SHBG, CYP17A1, LHCGR, FSHR, ADIPOQ, MTNR1B – 14 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	12 000
MG417	Генетическая предрасположенность к эстроген-зависимым пролиферативным заболеваниям (миома матки, мастопатии, эндометриоз, аденома предстательной железы)-стандартный (CYP1A1, CYP1A2, CYP1B1, COMT, ESR1, ESR2, PGR, GSTM1, GSTT1, UGT1A1 – 10 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	11240

MG418	Генетическая предрасположенность к бесплодию у мужчин (AR, AZFa, AZFb, AZFc, SRY, ZFY, CFTR, SHBG, SRD5a – 24 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	20 930
MG419	Нарушения мужской фертильности. Анализ числа CAG-повторов в гене андрогенового рецептора (AR), частые делеции в AZF локусе, частые мутации в гене CFTR (AR, CFTR, AZFa, AZFb, AZFc, SRY, ZFY – 14 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	16 630
MG420	Нарушение чувствительности к тестостерону, нарушение биодоступности тестостерона, снижение ДГТ (AR, SHBG, SRD5a – 3 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	7 300
MG421	Генетическая чувствительность к лекарственному средству Клопидогрел (CYP2C19, CYP2C9 – 5 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	11 040
MG422	Генетическая чувствительность к лекарственному средству Аценокумарол (CYP2C9 – 2 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	3 370
MG423	Чувствительность стероидных рецепторов (эстроген, прогестерон) (ESR1, ESR2, PGR – 4 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	5 220
MG424	Чувствительность стероидных рецепторов (ЛГ, ФСГ) (LHCGR, FSHR – 2 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	5 370
MG426	Анализ полиморфизмов в генах, кодирующих ферменты метаболизма половых гормонов - оптимальный (AR, CYP17A1, CYP19A2, SHBG, SRD5A2, COMT, INS, PPARG, ESR1, ESR2, PGR – 11 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	19 620
MG427	Синдром Жильбера - расширенный тест по трем полиморфизмам гена UGT1A1 (3 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	4 700
MG428	Избыточный вес - скрининг (PPARD, PPARGC1A, PPARGC1B, FTO – 4 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	10 750
MG429	Исследование полиморфизмов рецептора витамина D (нарушение метаболизма кальция) (VDR, CYP27B1 – 5 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	6 970
MG430	Восприимчивость к дефициту витамина D – скрининг (VDR, CYP27B1 – 2 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	3 990
MG431	Скорость метаболизма ксенобиотиков (лекарственных средств) - стандартный (CYP2C19, CYP2C9 – 5 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	13 140
MG432	Генетическая предрасположенность к аллергии (TNF, IL4, IL4R – 3 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	7 840
MG433	Генетическая предрасположенность к стрессоустойчивости (FKBP5, TH1, HTR1A – 4 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	9 350
MG434	Генетическая предрасположенность к гиперактивности (BDNF, DRD4, DRD1, HTR2A, SLC6A3 – 6 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	11 780
MG435	Генетическая предрасположенность к психической травме (COMT, HTR2A, OXTR, BDNF, FKBP5, TH1, SHTR1A – 8 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	16 360
MG436	Генетические факторы нарушений сна (CACNA1C, SLC2A13, CLOCK, SLC6A4, MAOA, RBFOX3, ABCC9, BMAL1, CRY1 – 12 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	19 640

MG437	Генетически обусловленный риск развития депрессивных расстройств (COMT, SHTR1A, HTR2A, OXTR, BDNF, FKBP5 – 10 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	20 650
MG438	Генетическая предрасположенность к псориазу (TNF, IL10 – 2 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	5 610
MG439	Генетическая предрасположенность к атопическому дерматиту (FLG, AQP3, IL4, IL4R, IL10, IL13 – 6 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	9 300
MG440	Эластичность кожи (MMP1, MMP3, MMP9, COL1A1 – 4 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	10 050
MG441	Фотостарение кожи (STXBP5L, FBXO40, OGG1, XRCC1, LOC105374069 – 5 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	12 280
MG442	Увлажненность кожи (AQP3 – 1 полиморфизм)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	3 370
MG443	Антиоксидантная активность кожи (NQO1, SOD2, NFE2L2, GPX1, CAT – 5 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	11 040
MG444	Генетическая предрасположенность к алопеции (AR, EDA2R, IL1B, IL1RN, IL6, MIF, PTPN22, SRD5A2 – 8 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	19 500
MG445	Генетическая предрасположенность к воспалительным заболеваниям кожи (ответ ткани на хирургические операции) (MMP1, MMP3, TGFB1, COL1A1, IL6 – 6 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	11 400
MG446	Генетическая предрасположенность к остеопорозу (COL1A1, TNFRSF11B, VDR – 4 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	9 950
MG447	Генетическая предрасположенность к спортивной травме (COL1A1, COL5A1, VDR, TNC – 6 полиморфизмов)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	13 390
MG448	Выбор вида спорта - силовой или скоростной (ACE, AGT, PPARG, ACTN3 – 4 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	9 070
MG449	Генетическая предрасположенность к высокой выносливости (ACE, NOS3, PPARG – 3 полиморфизма)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	6 860
MG450	Анализ полиморфизмов в генах, кодирующих рецепторы и ферменты метаболизма половых гормонов (AR, CYP19A1, CYP27B1, SHBG, SRDSA2, COMT, PPARG, ESR2, FADS2, PGR, WSR1, VDR, BCO1)	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	12 650
MG451	Анализ полиморфизмов в генах, кодирующих ферменты метаболизма половых гормонов MALE	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	5 720
MG452	Анализ полиморфизмов в генах, кодирующих ферменты метаболизма половых гормонов FEMALE	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	6 260
MG453	Детоксикация метаболитов эстрогенов	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	8 390
MG454	Исследование полиморфизмов генов 2-й фазы детоксикации ксенобиотиков	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	10 740
MG478	Варианты в генах CAT, SOD2, NQO1 влияющие на активность антиоксидантной системы	Кровь с ЭДТА	ПЦР	14 дн	
Онкомаркеры					
Om25	Прогностическая вероятность (значение ROMA, пременопауза) (включает определение антигена СА 125 и опухолевого маркера HE 4)	Сыворотка крови	ХИАМ	3 дн	2 230

Om26	Прогностическая вероятность (значение ROMA, постменопауза) (включает определение антигена СА 125 и опухолевого маркера HE 4)	Сыворотка крови	ХИАМ	3 дн	2 230
ПЦР - диагностика					
P130	ПЦР-тест на коронавирус SARS-CoV-2 (Качественно)	Мазок из носоглотки	ПЦР	1 дн	1 555
P133	ПротоСкрин (выявление ДНК простейших в кале методом ПЦР: Lamblia (Giardia) intestinalis, Blastocystis hominis, Dientamoeba fragilis, Isospora belli, Cryptosporidium parvum, Entamoeba histolytica)	Кал	ПЦР	8 дн	2 265
<p>*Цены уточняйте по телефону на дату обращения - тел. 8(988)258-78-00</p>					

