

Код	Наименование	Биоматериал	Срок выполнения (рабочие дни) (день забора не учитывается)	Цена
<b>ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>				
<b>Исследования крови</b>				
50-001	Клинический анализ крови расширенный с лейкоцитарной формулой и СОЭ	кровь (ЭДТА)	1	245
01-001	Клинический анализ крови - гемограмма (8 параметров)	кровь (ЭДТА)	1	130
01-002	Скорость оседания эритроцитов (СОЭ) по Панченкову	кровь (ЭДТА)	1	90
01-003	Скорость оседания эритроцитов (СОЭ) по Вестергрену	кровь (цитрат)	1	110
01-004	Лейкоцитарная формула	кровь (ЭДТА)	1	80
01-005	Ретикулоциты	кровь (ЭДТА)	1	190
01-006	Анализ на LE-клетки	кровь (цитрат)	1	150
01-007	Лейкоцитарный индекс интоксикации	кровь (ЭДТА)	1	150
01-008	Базофильная пунктация в эритроцитах	кровь (ЭДТА)	1	100
01-009	Тельца Гейнца	кровь (ЭДТА)	1	150
01-010	Клинический анализ крови расширенный с лейкоцитарной формулой	кровь (ЭДТА)	1	210
<b>ОБЩЕКЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>				
<b>Исследования мочи</b>				
02-001	Общий анализ мочи с микроскопией осадка	моча	1	140
02-002	Анализ мочи по Нечипоренко	моча	1	140
02-003	Анализ мочи по Зимницкому	моча	1	180
02-004	Белок Бенс-Джонса	моча	1	100
02-015	Порфобилиноген	моча	1	350
<b>Исследования кала</b>				
02-005	Копрограмма	кал	1	230
02-006	Развернутая копрограмма с рН	кал	1	350
02-007	Анализ кала на яйца гельминтов	кал	1	160

02-008	Анализ кала на яйца гельминтов методом обогащения	кал	1	180
02-009	Анализ кала на яйца гельминтов методом Parasep	кал	1	395
02-021	Анализ кала на скрытую кровь	кал	1	190
<b>Исследование мокроты</b>				
02-012	Клиническое (МИКРОСКОПИЧЕСКОЕ) исследование мокроты	мокрота	1	250
<b>Иммуногематологические исследования</b>				
03-001	Группа крови и резус фактор	кровь (ЭДТА)	1	330
03-003	Определение титра иррегулярных антител	кровь (ЭДТА)	3	450
03-004	Титр естественных и иммунных антител к антигенам группы АВО	кровь (ЭДТА)	4	500
<b>КОАГУЛОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>				
50-002	Комплекс исследований гемостаза с интерпретацией (АПТВ,Тромбиновое время, Протромбиновое время, ПТИ, МНО, Плазминоген, Фибриноген, Фибринолиз, Волчаночный антикоагулянт скрининг, Антитромбин III, D-димер, РФМК, ИАТ с АДФ )	кровь (цитрат)	3-4 дня	1 500
50-021	Комплекс исследований гемостаза МИНИМУМ (АПТВ, Протромбиновое время, ПТИ, МНО, Плазминоген, Фибриноген, Фибринолиз, Волчаночный антикоагулянт, Волчаночный антикоагулянт скрининг, Антитромбин III, D-димер )	кровь (цитрат)	3-4 дня	1300
04-001	АПТВ / Активированное частичное (парциальное) тромбoplastиновое время	кровь (цитрат)	1	140
04-002	Тромбиновое время	кровь (цитрат)	1	280
04-003	Протромбиновое время по Квику	кровь (цитрат)	1	300
04-004	МНО / международное нормализованное отношение	кровь (цитрат)	1	300
04-005	Плазминоген	кровь (цитрат)	3	300
04-006	Фибриноген	кровь (цитрат)	1	280
04-007	Фибринолиз (XIIa зависимый)	кровь (цитрат)	3	280
04-009	Волчаночный антикоагулянт (скрининг)	кровь (цитрат)	3	320
04-010	Антитромбин III	кровь (цитрат)	3	280
04-011	D-димер	кровь (цитрат)	3	450
04-012	РФМК / Растворимые фибрин-моно мерные комплексы	кровь (цитрат)	1	160
04-013	Индукцированная агрегация тромбоцитов с АДФ (Скрининг)	кровь (цитрат)	1	140
04-014	ПТИ / Протромбиновый Индекс - %протромбина по Квику	кровь (цитрат)	1	140
<b>БИОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>				
50-003	Комплекс общая биохимия (АЛТ, АСТ, билирубин общий, билирубин прямой, холестерин, глюкоза, железо, общий белок, альбумин, креатинин, мочевины, мочевиная кислота)	кровь (сыворотка)	1	500
50-004	Комплекс обмен железа (железо, трансферрин, ферритин, ОЖСС ЛЖСС ,степень насыщения трансферина)	кровь (сыворотка)	1	500

50-005	Комплекс печеночный (АЛТ, АСТ, билирубин общий, билирубин прямой, ГГТ, щелочная фосфатаза, холестерин, альбумин)	кровь (сыворотка)	1	430
50-006	Комплекс электролиты (калий, натрий, хлориды, магний)	кровь (сыворотка)	1	250
50-007	Комплекс липидный профиль (холестерин, триглицериды, ЛПВП, ЛПНП, индекс атерогенности)	кровь (сыворотка)	1	380
50-008	Комплекс фосфорно-кальцевый обмен (кальций, кальций ионизированный, фосфор, щелочная фосфатаза)	кровь (сыворотка)	1	300
50-009	Комплекс диспансеризация (общий белок, холестерин, ЛПВП, ЛПНП, триглицериды, креатинин, мочевиная кислота, общий билирубин, амилаза, глюкоза, индекс атерогенности)	кровь (сыворотка)	1	430
<b>Обмен пигментов</b>				
05-001	Билирубин общий	кровь (сыворотка)	1	90
05-002	Билирубин прямой	кровь (сыворотка)	1	90
50-020	Фракции билирубина: общий, прямой, непрямой	кровь (сыворотка)	1	190
05-001.1	Билирубин непрямой (при условии назначения билирубин общий и билирубин прямой)			-
<b>Ферменты</b>				
05-004	Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	кровь (сыворотка)	1	90
05-005	Аспаратаминотрансфераза (АСТ)	кровь (сыворотка)	1	90
05-006	Альфа амилаза	кровь (сыворотка)	1	90
05-075	Амилаза панкреатическая	кровь (сыворотка)	2	360
05-007	Гамма-глутамилтранспептидаза (гамма-ГТ) (ГГТ)	кровь (сыворотка)	1	90
05-008	Щелочная фосфатаза (ЩФ)	кровь (сыворотка)	1	90
05-009	Креатинкиназа общая (КФК)	кровь (сыворотка)	1	120
05-010	Креатинкиназа МВ (КФК-МВ)	кровь (сыворотка)	1	200
05-011	Лактатдегидрогеназа (ЛДГ) общая	кровь (сыворотка)	1	120
05-012	Холинэстераза	кровь (сыворотка)	1	160
05-014	Липаза	кровь (сыворотка)	1	200
<b>Обмен белков</b>				
05-015	Альбумин	кровь (сыворотка)	1	90
05-017	Общий белок	кровь (сыворотка)	1	90
05-018	Креатинин	кровь (сыворотка)	1	90
05-019	Мочевина в сыворотке	кровь (сыворотка)	1	90
05-020	Мочевая кислота	кровь (сыворотка)	1	90
05-072	Альфа-2-макроглобулин	кровь (сыворотка)	3	490
<b>Специфические белки</b>				
50-010	Ревмопробы (СРБ+АСЛО+РФ)	кровь (сыворотка)	1	400
05-021	С-реактивный белок, количественно (СРБ)	кровь (сыворотка)	1	160

05-022	Антистрептолизин О (АСЛО)	кровь (сыворотка)	1	280
05-023	Тимоловая проба	кровь (сыворотка)	1	100
05-025	Церулоплазмин	кровь (сыворотка)	1	300
05-028	Ревматоидный фактор (РФ)	кровь (сыворотка)	1	200
05-038	Гомоцистеин	кровь (сыворотка)	6	850
<b>Обмен углеводов</b>				
05-029	Глюкоза	кровь (сыворотка)	1	80
05-030	Гликированный гемоглобин (HbA 1c)	кровь (ЭДТА)	1	350
05-032	Лактат	кровь (сыворотка)	1	220
<b>Липидный обмен</b>				
50-011	Липидограмма с описанием: общий холестерин, триглицериды, ЛПВП, ЛПНП, индекс атерогенности, глюкоза	кровь (сыворотка)	2	320
05-033	Триглицериды	кровь (сыворотка)	1	90
05-034	Холестерин общий	кровь (сыворотка)	1	90
05-035	Холестерин липопротеидов высокой плотности (ЛПВП)	кровь (сыворотка)	1	90
05-036	Холестерин липопротеинов низкой плотности (ЛПНП)	кровь (сыворотка)	1	150
05-037	Индекс атерогенности (только при назначении холестерина и холестерина липопротеидов высокой плотности (ЛПВП))	кровь (сыворотка)	1	-
05-073	Аполипопротеин А-1	кровь (сыворотка)	3	420
05-074	Аполипопротеин В	кровь (сыворотка)	3	420
<b>Диагностика анемий / витамины</b>				
05-039	Железо в сыворотке	кровь (сыворотка)	1	90
05-040	Трансферрин	кровь (сыворотка)	1	250
05-041	Степень насыщения трансферрина (при условии назначения железа и ЛЖСС)	кровь (сыворотка)	1	-
05-042	Общая железо связывающая способность (ОЖСС)	кровь (сыворотка)	1	80
05-043	Латентная железо связывающая способность (ЛЖСС)	кровь (сыворотка)	1	90
05-044	Ферритин	кровь (сыворотка)	1	300
05-045	Витамин В12 (цианокобаламин)	кровь (сыворотка)	1	300
05-046	Витамин В9 (фолиевая кислота)	кровь (сыворотка)	1	300
05-077	Витамин D общий (D2+D3)	кровь (сыворотка)	3	1500
<b>Электролиты и микроэлементы</b>				
05-047	Калий	кровь (сыворотка)	1	80
05-048	Натрий	кровь (сыворотка)	1	90
05-049	Хлориды	кровь (сыворотка)	1	100
05-050	Кальций общий	кровь (сыворотка)	1	90

05-051	Кальций ионизированный	кровь (сыворотка)	1	260
05-052	Магний	кровь (сыворотка)	1	80
05-053	Фосфор	кровь (сыворотка)	1	80
05-081	Цинк	кровь (сыворотка)	3	260
<b>Патологические формы гемоглобина</b>				
05-054	Метгемоглобин	кровь (сыворотка)	6	700
05-055	Карбоксигемоглобин	кровь (сыворотка)	6	700
<b>Не инвазивная диагностика патологии печени</b>				
05-084	Расчет ФиброМакс (аналитическая интерпретация Biopredictive)	-	3	8700
05-085	Расчет ФиброТест (аналитическая интерпретация Biopredictive)	-	3	7700
05-082	ФиброМакс (Biopredictive)	кровь (сыворотка)	3	11300
05-083	ФиброТест (Biopredictive)	кровь (сыворотка)	3	9800
<b>Биохимические исследования мочи</b>				
<b>Исследования из разовой порции мочи</b>				
05-056	Альфа амилаза (разовая порция)	моча (разовая порция)	1	160
05-058	Глюкоза (разовая порция)	моча (разовая порция)	1	80
05-057	Микро альбумин мочи (разовая порция)	моча (разовая порция)	1	300
05-068	Хлориды (разовая порция)	моча (разовая порция)	1	120
<b>Исследования из суточной порции мочи</b>				
05-059	Общий белок (суточная моча)	моча (суточная)	1	80
05-060	Мочевина (суточная моча)	моча (суточная)	1	80
05-061	Креатинин (суточная моча)	моча (суточная)	1	80
05-062	Мочевая кислота (суточная моча)	моча (суточная)	1	80
05-063	Проба Реберга (Клиренс эндогенного креатинина)	моча (суточная), кровь (сыворотка)	1	80
05-064	Микроальбумин (суточная моча)	моча (суточная)	1	300
05-065	Кальций (суточная моча)	моча (суточная)	1	120
05-066	Магний (суточная моча)	моча (суточная)	1	120
05-067	Фосфор неорганический (суточная моча)	моча (суточная)	1	120
05-069	Скорость клубочковой фильтрации (СКФ)	кровь (сыворотка)	1	120
05-070	Оксалаты мочи	моча (суточная)	3	550
<b>ИССЛЕДОВАНИЯ УРОВНЯ ГОРМОНОВ И ОНКОМАРКЕРОВ</b>				
<b>Гормоны щитовидной железы</b>				

50-017	Дисфункция щитовидной железы / гиперпролактинемия (Т3 свободный, Т4 свободный, ТТГ, АТ-ТПО, пролактин)	кровь (сыворотка)	1	600
06-001	Тиреотропный гормон (ТТГ)	кровь (сыворотка)	1	250
06-002	Трийодтиронин общий (Т3 общий)	кровь (сыворотка)	1	240
06-003	Трийодтиронин свободный (Т3 свободный)	кровь (сыворотка)	1	260
06-004	Тироксин общий (Т4 общий)	кровь (сыворотка)	1	245
06-005	Тироксин свободный (Т4 свободный)	кровь (сыворотка)	1	245
06-006	Антитела к тиреоидной пероксидазе (АТ-ТПО)	кровь (сыворотка)	1	280
06-007	Тиреоглобулин (ТГ)	кровь (сыворотка)	1	330
06-008	Антитела к тиреоглобулину (АТ к ТГ)	кровь (сыворотка)	1	300
06-009	Антитела к рецептору ТТГ (АТ к рТТГ)	кровь (сыворотка)	6	960
06-010	Тироксинсвязывающий глобулин	кровь (сыворотка)	4	600
06-040	T-uptake (тест поглощения тиреоидных гормонов)	кровь (сыворотка)	3	600
<b>Маркеры остеопороза</b>				
06-041	$\beta$ -Cross Laps	кровь (сыворотка)	3	800
06-011	Паратиреоидный гормон (Паратгормон)	кровь (сыворотка)	3	350
05-026	Остеокальцин	кровь (сыворотка)	6	500
06-012	Кальцитонин	кровь (сыворотка)	6	500
<b>Гормоны репродуктивной функции</b>				
06-013	17-ОН гидроксипрогестерон (17-ОП)	кровь (сыворотка)	4	270
06-014	Антимюллеровский гормон (АМГ)	кровь (сыворотка)	6	750
06-015	Глобулин, связывающий половые гормоны (ГСПГ)	кровь (сыворотка)	2	400
06-016	Дегидроэпиандростерон-сульфат (ДЭА-SO4) (ДГЭА)	кровь (сыворотка)	1	285
06-017	Лютеинизирующий гормон (ЛГ)	кровь (сыворотка)	1	250
06-018	Прогестерон	кровь (сыворотка)	1	240
06-019	Пролактин	кровь (сыворотка)	1	235
06-020	Тестостерон общий	кровь (сыворотка)	1	240
06-021	Тестостерон свободный	кровь (сыворотка)	1	550
06-022	Дигидротестостерон	кровь (сыворотка)	7	800
06-023	Фолликулостимулирующий гормон (ФСГ)	кровь (сыворотка)	1	245
06-024	Эстрадиол	кровь (сыворотка)	1	240
06-025	Эстриол свободный	кровь (сыворотка)	2	320
06-026	Ингибин В	кровь (сыворотка)	6	800
06-042.	Андростендион	кровь (сыворотка)	4	700

06-043	Андростендиол глюкуронид	кровь (сыворотка)	7	800
<b>Диагностика и мониторинг беременности</b>				
06-027	Бета-субъединица хорионического гонадотропина человека (бета-ХГЧ)	кровь (сыворотка)	1	245
06-028	Свободная бета-субъединица хорионического гонадотропина человека (бета-ХГЧ свободный)	кровь (сыворотка)	3	450
06-029	Ассоциированный с беременностью протеин-А плазмы (РАРР-А)	кровь (сыворотка)	3	450
06-030	Трофобластический бета-1-гликопротеин (ТБГ)	кровь (сыворотка)	6	300
06-044	Плацентарный лактоген	кровь (сыворотка)	8	600
<b>Оценка функций поджелудочной железы и диабета</b>				
06-031	Инсулин	кровь (сыворотка)	1	290
06-032	С-пептид в сыворотке	кровь (сыворотка)	6	290
06-033	Оценка резистентности к инсулину: инсулин сыворотки, глюкоза сыворотки, индекс НОМА-IR	кровь (сыворотка)	1	350
06-034	Альдостерон	кровь (сыворотка)	6	500
06-046	Проинсулин	кровь (сыворотка)	8	700
<b>Функция надпочечников и диагностика гипертонии</b>				
06-035	Кортизол	кровь (сыворотка)	1	240
06-036	Кортизол в моче	моча	1	300
<b>Соматотропная функция гипофиза</b>				
06-037	Соматотропный гормон (СТГ)	кровь (сыворотка)	2	350
06-038	Инсулиноподобный фактор роста I (ИФР I) (Соматомедин С)	кровь (сыворотка)	3	750
06-039	Эритропоэтин	кровь (сыворотка)	1	700
<b>Онкомаркеры</b>				
07-001	Раковый эмбриональный антиген (РЭА)	кровь (сыворотка)	1	310
07-002	СА 125	кровь (сыворотка)	1	350
07-003	СА 15-3	кровь (сыворотка)	1	380
07-004	СА 19-9	кровь (сыворотка)	1	380
07-005	Простатспецифический антиген общий (ПСА общий)	кровь (сыворотка)	1	300
07-006	Простатспецифический антиген свободный (ПСА свободный)	кровь (сыворотка)	1	310
07-007	Альфа-фетопротеин (альфа-ФП)	кровь (сыворотка)	1	370
07-008	Онкомаркер эпителиального рака яичников (HE4)	кровь (сыворотка)	6	900
07-009	Бета-2-микроглобулин	кровь (сыворотка)	3	700
07-010	Хромогранин А (Chromogranin A, CgA)	кровь (сыворотка)	8	1700

07-011	Онкомаркер белок S-100	кровь (сыворотка)	3	1950
07-012	Антиген плоскоклеточной карциномы (SCC)	кровь (сыворотка)	3	1000
07-013	Нейрон-специфическая энзолаза (NSE)	кровь (сыворотка)	3	1100
07-014	Онкомаркер CYFRA CA 21-1 (фрагмент цитокератина 19)	кровь (сыворотка)	3	800
07-015	Онкомаркер желудка (CA 72-4)	кровь (сыворотка)	2	800
07-016	Онкомаркер мочевого пузыря (UBC)	моча	6	1700
50-085	Оценка риска рака яичников по алгоритму ROMA (Risk of Ovarian Malignancy Algorithm, алгоритм расчета риска эпителиального рака яичников). В профиль входят тесты: CA 125, HE 4, ROMA (расчетный индекс)	кровь (сыворотка)	6	1300
07-019	Кальпротектин	кал	7	2000
07-018	CA-242 (поджелудочная железа, толстый кишечник, прямая кишка)	кровь (сыворотка)	10	680
<b>ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>				
<b>Иммуноглобулины</b>				
08-001	Суммарные иммуноглобулины А (IgA) в сыворотке (острый процесс)	кровь (сыворотка)	1	250
08-002	Суммарные иммуноглобулины М (IgM) в сыворотке (острый процесс)	кровь (сыворотка)	1	250
08-003	Суммарные иммуноглобулины G (IgG) в сыворотке (хронический процесс)	кровь (сыворотка)	1	250
08-004	Компоненты комплемента C3, C4	кровь (сыворотка)	4	450
09-012	Иммунограмма	кровь (ЭДТА) кровь (сыворотка)	4	2600
09-012.1	Иммунограмма (клеточный иммунитет)	кровь (ЭДТА)	4	1970
09-012.2	Иммунограмма (гуморальный иммунитет) IgA, IgM, IgG, IgE	кровь (сыворотка)	1	730
09-011	Циркулирующие иммунные комплексы / ЦИК	кровь (сыворотка)	7	600
<b>АУТОИММУННЫЕ АНТИТЕЛА</b>				
09-032	ANA-профиль (16 показателей: nRNP/Sm, Sm, RNP 70 -A -C, SS-A, Ro-52, SS-B, Scl-70, PM-Scl, Jo-1, CENP B, PCNA, dsDNA, Нуклеосомы, Гистоны, Rib. P-Protein, AMA-M2, БлотАнализ)	кровь (сыворотка)	до 11	3100
09-034	Диагностика полимиозита (антитела к антигенам Mi-2, Ku, Pm-Scl, антисинтетазные антитела (Jo-1, PL-7, PL-12))	кровь (сыворотка)	до 11	3200
09-001	Антитела к спермальным антигенам / Антиспермальные антитела диагностика бесплодия	кровь (сыворотка)	10	540
09-002	Антитела к ткани яичника Ig A,M,G / Антиовариальные антитела диагностика бесплодия	кровь (сыворотка)	6	860
09-003	Антитела к фосфолипидам / Антифосфолипидные антитела IgM диагностика антифосфолипидного синдрома	кровь (сыворотка)	6	640
09-004	Антитела к фосфолипидам / Антифосфолипидные антитела IgG диагностика антифосфолипидного синдрома	кровь (сыворотка)	6	640
09-005	Антитела к кардиолипину / Кардиолипиновые антитела IgM / IgG диагностика антифосфолипидного синдрома	кровь (сыворотка)	10	970
09-008	Антитела к циклическому цитруллинированному пептиду (АЦЦП) ревматоидная панель	кровь (сыворотка)	6	900
09-009	Антитела IgG к двуспиральной (нативной) ДНК / anti-dsDNA диагностика аутоиммунных заболеваний соединительной ткани	кровь (сыворотка)	6	400



09-010	Антинуклеарные АТ (ANA кол. IgG) / Антиядерные антитела диагностика аутоиммунных заболеваний соединительной ткани	кровь (сыворотка)	до 10	650
09-014	Глютаминоксилая декарбоксилаза (GADA), антитела IgG диагностика сахарного диабета I типа	кровь (сыворотка)	до 13	1700
09-015	АТ к митохондриям (кол. IgG) диагностика первичного билиарного цирроза	кровь (сыворотка)	5	1300
09-016	Гладкая мускулатура, антитела (ASMA) маркер аутоиммунного гепатита	кровь (сыворотка)	до 11	1100
09-017	Антитела к микросомальной фракции печени и почек (анти-LKM)	кровь (сыворотка)	до 11	1100
09-018	Скрининг аутоиммунного поражения печени (Антитела к митохондриям (AMA), Антитела к микросомальной фракции печени и почек (анти-LKM), Антитела к париетальным (обкладочным) клеткам желудка, Антитела к гладким мышцам, Антинуклеарный фактор на HEp-2-клетках)	кровь (сыворотка)	до 11	2600
09-019	Антитела к антигенам аутоиммунных заболеваний печени (антитела к микросомам печени-почек 1 типа (LKM-1), пируват-декарбоксилазному комплексу митохондрий (PDC/M2), цитозольному антигену (LC-1) и растворимому антигену печени (SLA/LP))	кровь (сыворотка)	до 11	3200
09-020	Развернутая серология аутоиммунных заболеваний печени (Антитела к митохондриям (AMA), Антитела к микросомальной фракции печени и почек (анти-LKM), Антитела к париетальным (обкладочным) клеткам желудка, Антитела к гладким мышцам, Антинуклеарный фактор на HEp-2-клетках, Антитела к антигенам аутоиммунных заболеваний печени (антитела к микросомам печени-почек 1 типа (LKM-1), пируват-декарбоксилазному комплексу митохондрий (PDC/M2), цитозольному антигену (LC-1) и растворимому антигену печени (SLA/LP))	кровь (сыворотка)	до 11	4300
09-021	антитела к Миокарду	кровь (сыворотка)	до 11	1100
09-022	Односпиральная ДНК (ANA-Screen), антитела IgG	кровь (сыворотка)	4	1100
09-023	Диагностика гранулематозных васкулитов (Антинуклеарный фактор на HEp-2-клетках, Антитела к цитоплазме нейтрофилов, IgG (с определением типа свечения)	кровь (сыворотка)	до 11	2700
09-024	Глиадин, антитела IgG диагностика целиакии	кровь (сыворотка)	4	1000
09-025	Глиадин, антитела IgA диагностика целиакии	кровь (сыворотка)	4	1000
09-026	Дезаминированные пептиды глиадина, IgA	кровь (сыворотка)	до 11	900
09-027	Дезаминированные пептиды глиадина, IgG	кровь (сыворотка)	до 11	900
09-028	Тканевая трансглутаминаза, антитела IgG	кровь (сыворотка)	10	1000
09-029	Тканевая трансглутаминаза, антитела IgA	кровь (сыворотка)	10	1000
09-030	Эндомизиум, антитела IgA	кровь (сыворотка)	до 11	1000
09-049	Скрининг болезней соединительной ткани (Антинуклеарный фактор на HEp-2-клетках, Антитела к экстрагируемому ядерному антигену (ENA-скрин)	кровь (сыворотка)	до 11	1970
09-050	Антитела к экстрагируемым ядерным антигенам (ENA-скрининг)	кровь (сыворотка)	до 10	1100
<b>Ревматоидная диагностическая панель</b>				
09-035	Антитела к цитруллинированному виментину (анти-MCV) ревматоидная панель	кровь (сыворотка)	11	1300
<b>Диагностика антифосфолипидного синдрома</b>				
09-036	АТ к бета-2-гликопротеину (скрин. IgG, IgM, IgA) диагностика антифосфолипидного синдрома	кровь (сыворотка)	5	900
09-038	Аннексин V, антитела IgG, (маркер апоптоза) диагностика антифосфолипидного синдрома	кровь (сыворотка)	до 13	1100

09-039	Аннексин V, антитела IgM диагностика антифосфолипидного синдрома	кровь (сыворотка)	до 13	1100
<b>ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ МЕТОДОМ ИФА *</b>				
<b>*В случае сомнительных результатов, в целях обеспечения качества, производится перестановка на подтверждающих тест-системах, в связи с этим гарантийный срок выдачи результатов может быть увеличен.</b>				
<b>ДИАГНОСТИКА ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ (ИФА)</b>				
50-012	Комплекс гепатиты (anti-HAV IgM, anti-HAV IgG, HBsAg, anti-HBs, anti-HBc IgM, anti-HBc IgG, HBeAg, anti-HBe, anti-HCV IgM+IgG, core NS3,NS4,NS5)	кровь (сыворотка)	4	950
<b>гепатит А</b>				
10-001	Антитела к вирусу гепатита А, anti-HAV IgM	кровь (сыворотка)	3	430
10-002	Антитела к вирусу гепатита А, anti-HAV IgG	кровь (сыворотка)	3	480
<b>гепатит В</b>				
10-003	Поверхностный антиген вируса гепатита В (HBsAg)	кровь (сыворотка)	2	220
10-004	Антитела к поверхностному антигену вируса гепатита В (anti-HBs) количественно	кровь (сыворотка)	3	220
10-005	Антитела к ядерному антигену вируса гепатита В (anti-HBc IgM)	кровь (сыворотка)	3	220
10-006	Антитела к ядерному антигену вируса гепатита В (anti-HBc IgG)	кровь (сыворотка)	3	220
10-007	Антиген HBe вируса гепатита В (HBeAg)	кровь (сыворотка)	3	220
10-008	Антитела к Hbe антигену вируса гепатита В (anti-HBeIgG)	кровь (сыворотка)	3	220
<b>гепатит С</b>				
10-009	Антитела к вирусу гепатита С (anti-HCV IgM)	кровь (сыворотка)	3	220
10-010	Антитела к вирусу гепатита С суммарные (anti-HCV IgM+IgG)	кровь (сыворотка)	2	220
10-011	Антитела к вирусу гепатита С класса IgG к антигенам core (anti-HCV NS-3, NS-4, NS-5) Гепатит С спектр	кровь (сыворотка)	3	250
<b>гепатит D</b>				
10-012	Антитела к вирусу гепатита D суммарные (anti-HDV IgM+IgG)	кровь (сыворотка)	3	310
<b>ИНФЕКЦИИ, ПЕРЕДАЮЩИЕСЯ ПОЛОВЫМ ПУТЕМ (ИФА)</b>				
<b>ВИЧ</b>				
11-001	Определение антител к ВИЧ типов 1, 2 и антигена p24 (HIV 1,2 Ag/Ab Combo)	кровь (сыворотка)	2	230
<b>Диагностика сифилиса / Бледная трепонема</b>				
11-002	Антитела к Treponema pallidum суммарные (IgM+IgG)	кровь (сыворотка)	2	220
11-003	Антитела к Treponema pallidum IgM	кровь (сыворотка)	2	250
11-004	Антитела к Treponema pallidum IgG качественный	кровь (сыворотка)	3	600
11-006	ЭМДС	кровь (сыворотка)	2	200
11-007	Иммуноблот на сифилис IgM	кровь (сыворотка)	5	2200
11-008	Иммуноблот на сифилис IgG	кровь (сыворотка)	5	2200
11-009	Сифилис РПГА (качественный)	кровь (сыворотка)	3	450

11-010	Сифилис РПГА (полуколичественный)	кровь (сыворотка)	4	870
11-011	Исследование сыворотки крови на Сифилис методом иммунофлюорисценции (РИФ)	кровь (сыворотка)	4	870
<b>Хламидиоз</b>				
11-023	Антитела к Chlamydia trachomatis IgA	кровь (сыворотка)	3	250
11-013	Антитела к Chlamydia trachomatis IgA/IgG	кровь (сыворотка)	3	310
11-025	Антитела к Chlamydia trachomatis IgG	кровь (сыворотка)	3	250
11-015	Антитела к Chlamydia pneumoniae IgM	кровь (сыворотка)	3	300
11-014	Антитела к Chlamydia pneumoniae IgM/IgG	кровь (сыворотка)	3	440
11-016	Антитела к Chlamydia pneumoniae IgG	кровь (сыворотка)	3	270
<b>Уреаплазмоз</b>				
11-026	Антитела к Ureaplasma urealyticum IgA	кровь (сыворотка)	3	285
11-027	Антитела к Ureaplasma urealyticum IgG	кровь (сыворотка)	3	265
11-017	Антитела к Ureaplasma urealyticum IgG/IgA	кровь (сыворотка)	3	370
<b>Микоплазмоз</b>				
11-018	Антитела к Mycoplasma hominis IgA	кровь (сыворотка)	3	270
11-019	Антитела к Mycoplasma hominis IgG	кровь (сыворотка)	3	270
11-020	Антитела к Mycoplasma hominis IgG / IgA	кровь (сыворотка)	3	350
<b>Трихомониаз</b>				
11-028	Антитела к Trichomonas vaginalis IgA	кровь (сыворотка)	3	260
11-029	Антитела к Trichomonas vaginalis IgG	кровь (сыворотка)	3	260
11-021	Антитела к Trichomonas vaginalis IgA/IgG	кровь (сыворотка)	3	350
<b>Кандидоз</b>				
11-022	Антитела к Candida albicans IgG	кровь (сыворотка)	3	250
<b>ВНУТРИТРОБНЫЕ ИНФЕКЦИИ / TORCH (ИФА)</b>				
50-013	Комплекс TORCH без авидности (Cytomegalovirus IgM / IgG, Herpes Simplex Virus 1/2 IgM / IgG, Toxoplasma gondii IgM / IgG, Rubella Virus IgM / IgG)	кровь (сыворотка)	3	1100
50-014	Комплекс TORCH с авидностью (Cytomegalovirus IgM / IgG, Herpes Simplex Virus 1/2 IgM / IgG, Toxoplasma gondii IgM / IgG, Rubella Virus IgM / IgG)	кровь (сыворотка)	3	1600
<b>Цитомегаловирусная инфекция</b>				
12-001	Антитела к Cytomegalovirus IgM / IgG + авидность	кровь (сыворотка)	3	500
12-002	Антитела к Cytomegalovirus IgM / IgG	кровь (сыворотка)	3	320
12-003	Антитела к Cytomegalovirus IgM	кровь (сыворотка)	3	240

12-004	Антитела к Cytomegalovirus IgG	кровь (сыворотка)	3	240
12-005	Определение avidности антител к Cytomegalovirus IgG	кровь (сыворотка)	3	350
<b>Герпетическая инфекция</b>				
12-006	Антитела к Herpes Simplex Virus 1/2 IgM / IgG + avidность	кровь (сыворотка)	3	510
12-007	Антитела к Herpes Simplex Virus 1/2 IgM / IgG	кровь (сыворотка)	3	350
12-008	Антитела к Herpes Simplex Virus 1/2 IgM	кровь (сыворотка)	3	220
12-009	Антитела к Herpes Simplex Virus 1/2 IgG	кровь (сыворотка)	3	230
12-010	Определение avidности антител к Herpes Simplex Virus 1/2 IgG	кровь (сыворотка)	3	360
<b>Токсоплазмоз</b>				
12-011	Антитела к Toxoplasma gondii IgM / IgG + avidность	кровь (сыворотка)	3	500
12-012	Антитела к Toxoplasma gondii IgM / IgG	кровь (сыворотка)	3	330
12-013	Антитела к Toxoplasma gondii IgM	кровь (сыворотка)	3	240
12-014	Антитела к Toxoplasma gondii IgG	кровь (сыворотка)	3	240
12-015	Определение avidности антител к Toxoplasma gondii IgG	кровь (сыворотка)	3	360
<b>Краснуха</b>				
12-016	Антитела к Rubella Virus IgM / IgG + avidность	кровь (сыворотка)	3	520
12-017	Антитела к Rubella Virus IgM / IgG	кровь (сыворотка)	3	380
12-018	Антитела к Rubella Virus IgM	кровь (сыворотка)	3	270
12-019	Антитела к Rubella Virus IgG	кровь (сыворотка)	3	270
12-020	Определение avidности антител к Rubella Virus IgG	кровь (сыворотка)	3	360
<b>Инфекционный мононуклеоз / вирус Эпштейна-Барр</b>				
12-021	Антитела к Epstein Barr Virus ранний и поздний антигены (EA + EBNA) IgG	кровь (сыворотка)	3	330
12-022	Антитела к Epstein Barr Virus ранний антиген (EA) IgG	кровь (сыворотка)	3	260
12-023	Антитела к Epstein Barr Virus поздний антиген (EBNA) IgG	кровь (сыворотка)	3	250
<b>ПРОЧИЕ ИНФЕКЦИИ (ИФА)</b>				
13-007	Антитела к возбудителю бруцеллеза IgA	кровь (сыворотка)	3	250
13-008	Антитела к возбудителю бруцеллеза IgG	кровь (сыворотка)	3	260
12-024	Исследование испражнений для выявления ротавирусов	кал	4	380
12-025	Антитела к возбудителю лихорадки-КУ	кровь (сыворотка)	4	425
<b>Корь</b>				
13-001	Антитела к вирусу кори IgG	кровь (сыворотка)	6	600

<b>Клещевой энцефалит</b>				
13-002	Антитела к вирусу клещевого энцефалита IgM	кровь (сыворотка)	3	420
13-003	Антитела к вирусу клещевого энцефалита IgG	кровь (сыворотка)	3	420
<b>Боррелиоз (Болезнь Лайма)</b>				
13-005	Антитела к Borrelia burgdorferi IgM	кровь (сыворотка)	3	350
13-006	Антитела к Borrelia burgdorferi IgG	кровь (сыворотка)	3	350
<b>ПАЗАРИТАРНЫЕ ИНФЕКЦИИ (ИФА)</b>				
<b>Гельминтозы</b>				
50-015	Комплекс паразиты IgG (Антитела к антигенам описторхов, токсокаров, трихинел, эхинококк)	кровь (сыворотка)	3	360
14-000	Антитела к антигенам лямблий суммарные IgM/IgG	кровь (сыворотка)	3	330
14-001	Антитела к антигенам лямблий IgM	кровь (сыворотка)	3	250
14-009	Антитела к антигенам лямблий IgG	кровь (сыворотка)	3	250
14-002	Антитела к антигенам описторхов IgM / IgG /ЦИК	кровь (сыворотка)	3	330
14-003	Антитела к антигенам трихинелл IgM	кровь (сыворотка)	3	235
14-004	Антитела к антигенам трихинелл IgG	кровь (сыворотка)	3	285
14-005	Антитела к антигенам токсокар IgG	кровь (сыворотка)	3	235
14-007	Антитела к антигенам аскарида IgG	кровь (сыворотка)	3	500
14-008	Антитела к антигенам эхинококка granulosus IgG	кровь (сыворотка)	3	580
<b>Хеликобактериоз</b>				
14-006	Антитела к Helicobacter pylori IgA / IgM / IgG	кровь (сыворотка)	3	300
<b>ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ МЕТОДОМ ПЦР</b>				
<b>ДИАГНОСТИКА ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ (ПЦР)</b>				
<b>гепатит В</b>				
20-001	ДНК вируса гепатита В качественно	кровь (ЭДТА)	6	270
20-002	ДНК вируса гепатита В количественно	кровь (ЭДТА)	6	1100
<b>гепатит С</b>				
20-003	РНК вируса гепатита С качественно	кровь (ЭДТА)	6	310
20-004	РНК вируса гепатита С количественно	кровь (ЭДТА)	6	900
20-005	Генотипирование РНК вируса гепатита С	кровь (ЭДТА)	6	1500
<b>гепатит D</b>				

20-006	РНК вируса гепатита D	кровь (ЭДТА)	6	900
<b>гепатит G</b>				
20-007	РНК вируса гепатита G	кровь (ЭДТА)	6	900
<b>ИНФЕКЦИИ, ПЕРЕДАЮЩИЕСЯ ПОЛОВЫМ ПУТЕМ (ПЦР)</b>				
50-016	Гинекологический скрининг ПЦР (ДНК Chlamidia trachomatis, ДНК Ureaplasma urealyticum, ДНК Mycoplasma hominis, ДНК Mycoplasma genitalium, ДНК Trichomonas vaginalis, ДНК Neisseria gonorrhoeae)	соскоб из УГТ	2	720
22-025	Фемофлор-16, Real-time (Общая бактериальная масса; Lactobacillus spp.; Enterobacteriaceae; Streptococcus spp.; Staphylococcus spp.; Gardnerella vaginalis+Prevotella bivia+Porphyromonas spp.; Eubacterium spp.; Sneathia spp.+Leptotrichia spp.+Fusobacterium spp.; Megaspheara spp.+Veillonella spp.+Dialister spp.; Lachnobacterium spp.+Clostridium spp.; Mobiluncus spp.+Corynebacterium spp.; Peptostreptococcus spp.; Atopobium vaginae; Candida spp. (абсолютный анализ Lg(X); Mycoplasma hominis (абсолютный анализ Lg(X); Ureaplasma species (parvum + urealyticum) (абсолютный анализ Lg(X); Mycoplasma genitalium	соскоб из УГТ	4	1600
22-026	Фемофлор-8, Real-time (Общая бактериальная масса; Lactobacillus spp.; Enterobacteriaceae; Streptococcus spp.; Gardnerella vaginalis+Prevotella bivia+Porphyromonas spp.; Eubacterium spp.; Candida spp. (абсолютный анализ Lg(X); Mycoplasma hominis (абсолютный анализ Lg(X); Mycoplasma genitalium	соскоб из УГТ	4	800
22-027	Фемофлор/Скрин, Real-time (Общая бактериальная масса; Lactobacillus spp.; Gardnerella vaginalis+Prevotella bivia+Porphyromonas spp.; Candida spp. (абсолютный анализ Lg(X); Ureaplasma spp. (абсолютный анализ Lg(X); Mycoplasma hominis (абсолютный анализ Lg(X); Mycoplasma genitalium (кач); Trichomonas vaginalis (кач); Neisseria gonorrhoeae (кач); Chlamydia trachomatis (кач); Вирус простого герпеса (HSV) 1 типа (кач); Вирус простого герпеса (HSV) 2 типа; Цитомегаловирус (CMV)	соскоб из УГТ	4	1100
<b>Диагностика сифилиса / Бледная трепонема</b>				
21-001	ДНК Treponema pallidum	соскоб из УГТ, кровь с ЭДТА	4	250
<b>Хламидиоз</b>				
21-002	ДНК Chlamydia trachomatis	соскоб из УГТ, моча, сперма, секрет простаты	2	220
31-002	ДНК Chlamydia trachomatis (количественно)	соскоб из УГТ, моча, сперма, секрет простаты	4	310
<b>Уреаплазмоз</b>				
21-003	ДНК Ureaplasma parvum	соскоб из УГТ, моча, сперма, секрет простаты	2	220
21-004	ДНК Ureaplasma urealyticum	соскоб из УГТ, моча, сперма, секрет простаты	2	220
21-005	ДНК Ureaplasma species	соскоб из УГТ, моча, сперма, секрет простаты	2	220
31-005	ДНК Ureaplasma species (количественно)	соскоб из УГТ, моча, сперма, секрет простаты	4	310
<b>Микоплазмоз</b>				

21-006	ДНК Mycoplasma hominis	соскоб из УГТ, моча, сперма, секрет простаты	2	220
31-006	ДНК Mycoplasma hominis (количественно)	соскоб из УГТ, моча, сперма, секрет простаты	4	310
21-007	ДНК Mycoplasma genitalium	соскоб из УГТ, моча, сперма, секрет простаты	2	220
31-007	ДНК Mycoplasma genitalium (количественно)	соскоб из УГТ, моча, сперма, секрет простаты	4	310
<b>Трихомониаз</b>				
21-008	ДНК Trichomonas vaginalis	соскоб из УГТ, моча, сперма, секрет простаты	2	220
<b>Кандидоз</b>				
21-009	ДНК Candida Albicans	соскоб из УГТ и др.	2	220
31-009	ДНК Candida (albicans + krusei + glabrata; определение вида)	соскоб из УГТ и др.	4	310
<b>Гонорея</b>				
21-010	ДНК Neisseria gonorrhoeae	соскоб из УГТ, моча, сперма, секрет простаты	2	220
31-010	ДНК Neisseria gonorrhoeae (количественно)	соскоб из УГТ, моча, сперма, секрет простаты	4	310
<b>Гарднереллез</b>				
21-011	ДНК Gardnerella vaginalis	соскоб из УГТ, сперма	2	220
<b>Папилломавирусная инфекция</b>				
21-017	ДНК Вируса папилломы человека высокого онкогенного риска с определением типа (ВПЧ, HPV 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51,52, 56, 58, 59, типы)	соскоб из УГТ, моча, сперма	2	700
21-018	ДНК Вируса папилломы человека высокого онкогенного риска без определения типа (ВПЧ, HPV 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51,52, 56, 58, 59 типы)	соскоб из УГТ, моча, сперма	2	450
21-012	ДНК Вируса папилломы человека 16 тип (ВПЧ, HPV 16)	соскоб из УГТ, моча	2	220
21-013	ДНК Вируса папилломы человека 18 тип (ВПЧ, HPV 18)	соскоб из УГТ, моча	2	220
31-013	ДНК Вируса папилломы человека 16/18 тип (ВПЧ, HPV 16/18) количественно	соскоб из УГТ, моча	4	310
21-014	ДНК Вируса папилломы человека 6/11 тип (ВПЧ, HPV 6/11)	соскоб из УГТ	4	250
31-014	ДНК Вируса папилломы человека 6/11 тип (ВПЧ, HPV 6/11) количественно	соскоб из УГТ	4	310
21-015	ДНК Вируса папилломы человека 31/33 тип (ВПЧ, HPV 31/33)	соскоб из УГТ	4	340
21-016	ДНК Вируса папилломы человека 35/45 тип (ВПЧ, HPV 35/45)	соскоб из УГТ	4	340
<b>ВНУТРИУТРОБНЫЕ ИНФЕКЦИИ / TORCH (ПЦР)</b>				
<b>Цитомегаловирусная инфекция</b>				
22-017	ДНК Cytomegalovirus	соскоб из УГТ, кровь ЭДТА, слюна, сперма	2	245
<b>Токсоплазмоз</b>				

22-018	ДНК Toxoplasma gondii	соскоб из УГТ, кровь ЭДТА.	5	250
<b>Герпетическая инфекция</b>				
22-019	ДНК Herpes Simplex Virus 1/2	соскоб из УГТ, кровь ЭДТА, слюна, сперма.	2	230
22-020	ДНК Human Herpes Virus 6	соскоб из ротоглотки, соскоб УГТ, кровь ЭДТА	4	100
31-020	ДНК Human Herpes Virus 6 (количественно)	соскоб из ротоглотки соскоб из ротоглотки, соскоб УГТ, кровь ЭДТА	4	400
22-021	ДНК Human Herpes Virus 8	Кровь ЭДТА	4	300
<b>Ветряная оспа / Опоясывающий лишай</b>				
22-022	ДНК Varicella (Herpes) Zoster Virus	соскоб , кровь ЭДТА	4	300
<b>Инфекционный мононуклеоз / вирус Эпштейна-Барр</b>				
22-023	ДНК Epstein Barr Virus	соскоб из ротоглотки, соскоб УГТ, кровь ЭДТА	4	240
32-023	ДНК Epstein Barr Virus (Количественно)	соскоб из ротоглотки, соскоб УГТ, кровь ЭДТА	4	400
<b>Краснуха</b>				
22-024	РНК Rubella Virus	кровь)	4	385
<b>Туберкулез</b>				
23-005	ДНК Mycobacterium tuberculosis	мазок, мокрота, сперма	4	370
<b>Коклюш</b>				
23-006	ДНК Bordetella pertussis	соскоб из ротоглотки, слюна	4	460
<b>Ротавирусы, норовирусы, астровирусы</b>				
31-021	Исследование клинического материала для выявления РНК рота, норо, астровирусов методом ПЦР	кал	4	800
31-022	Исследование клинического материала для выявления РНК ротавирусов методом ПЦР	кал	4	470
31-024	Исследование клинического материала для выявления РНК норовирусов методом ПЦР	кал	4	470
<b>Диагностика гельминтозов и протозойных инфекций методом ПЦР</b>				
22-028	Гельмо-скрин (Ascaris lumbricoides, Enterobius vermicularis, Opisthorchis felinus, Taenia solium, Diphylobothrium latum) - аскариды, острицы, двуустка сибирская (описторхи), свиной цепень, лентец широкий)	кал	6	1000
22-029	Прото-скрин (Lambliа Intestinalis Giardia, Blastocystis hominis, Dientamoeba fragilis, Isospora belli, Cryptosporidium parvum, Entamoeba histolytica) - лямблии, бластоциста хомини, жгутиковая амеба, изоспора, криптоспоридия, дизентерийная амеба)	кал	6	1000
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>				
15-001		мазок УГТ	5	1400



	Посев на <i>Ureaplasma species</i> с определением чувствительности к антибиотикам (при титре $1 \times 10^4$ и выше)	флакон пластиковый с транспортной средой для микоплазм и уреоплазм (зеленая крышка)		
15-002	Посев на <i>Mycoplasma species</i> с определением чувствительности к антибиотикам (при титре $1 \times 10^4$ и выше)	мазок УГТ флакон пластиковый с транспортной средой для микоплазм и уреоплазм (зеленая крышка)	5	1000
15-004	Посев на <i>Ureaplasma urealyticum</i> с определением титра	мазок УГТ туба с гелевой средой Amies и зонд	6	500
15-005	Посев на <i>Mycoplasma hominis</i> с определением титра (количественно)	мазок УГТ туба с гелевой средой Amies и зонд	6	500
15-006	Посев на <i>Mycoplasma genitalium</i> с определением титра (количественно)	мазок УГТ туба с гелевой средой Amies и зонд	6	500
15-007	Посев на <i>Neisseria gonorrhoeae</i> (качественно)	мазок УГТ туба с гелевой средой Amies и зонд	6	500
15-008	Посев на <i>Trichomonas vaginalis</i>	мазок УГТ туба с гелевой средой Amies и зонд	16	600
15-009	Посев на <i>Candida spp.</i> и чувствительность к антимикотическим препаратам	мазок УГТ туба с гелевой средой Amies и зонд	6	570
15-011	Микробиоценоз влагалища с определением чувствительности к антибиотикам	мазок УГТ туба с гелевой средой Amies и зонд и два предметных стекла	7	890
15-012	Посев на золотистый стафилококк ( <i>Staphylococcus aureus</i> ) из зева без определения чувствительности к антибиотикам	мазок из зева туба с гелевой средой Amies и зонд	7	280
15-013	Посев на золотистый стафилококк ( <i>Staphylococcus aureus</i> ) из зева с определением чувствительности к антибиотикам	мазок из зева туба с гелевой средой Amies и зонд	7	700
15-014	Посев на золотистый стафилококк ( <i>Staphylococcus aureus</i> ) из носа без определения чувствительности к антибиотикам	мазок из носа туба с гелевой средой Amies и зонд	7	280
15-015	Посев на золотистый стафилококк ( <i>Staphylococcus aureus</i> ) из носа с определением чувствительности к антибиотикам	мазок из носа туба с гелевой средой Amies и зонд	7	700
15-017	Посев на дифтерию ( <i>Corynebacterium diphtheriae</i> ) с определением чувствительности к антибиотикам	мазок из зева, носа туба с гелевой средой Amies и зонд	7	550
15-018	Посев на микрофлору с определением чувствительности к антибиотикам	сперма; мазок зев, нос, правое ухо, левое ухо, влагалище; секрет предстательной железы; желчь; рана, мазок с конъюнктивы правый глаз, мазок с конъюнктивы левый глаз туба с гелевой средой Amies и зонд	6	700

15-019	Посев мочи на микрофлору с определением чувствительности к антибиотикам	моча	6	700
		пробирка вакуумная для мочи (борная кислота)		
15-020	Посев на микрофлору мазка из уретры с определением чувствительности к антибиотикам	мазок УГТ	6	700
		туба с гелевой средой Amies и зонд		
15-021	Посев на микрофлору мазка из цервикального канала с определением чувствительности к антибиотикам	мазок УГТ	6	700
		туба с гелевой средой Amies и зонд		
15-022	Посев на микрофлору мокроты с определением чувствительности к антибиотикам	мокрота	6	700
		контейнер пластиковый стерильный с ложечкой, с завинчивающейся крышкой, с питательной средой, 20 мл		
15-023	Посев кала на дизгруппу без определения чувствительности к антибиотикам	ректальный мазок	7	300
		Транспортная среда Кэрри-Блэр		
15-024	Посев кала на дизгруппу с определением чувствительности к антибиотикам	ректальный мазок	7	600
		туба с гелевой средой Amies и зонд		
15-026	РНГА с VI-эритроцитарным диагностикумом	кровь (сыворотка)	5	310
15-027	Исследование кала на стафилококк и условно-патогенную микрофлору (Klebsiella, Proteus, Enterobakter, Citrobacter и пр.) количественный метод	кал	7	700
		стерильный контейнер для кала		
15-029	Посев на микрофлору с определением чувствительности к антибиотикам + определение чувствительности к бактериофагам	сперма; мазок зева, нос, правое ухо, левое ухо, влагалище; секрет предстательной железы; желчь; рана; мазок с конъюнктивы правый глаз, мазок с конъюнктивы левый глаз; мазок уретра, цервикальный канал	6	900
		туба с гелевой средой Amies и зонд		
15-037	Посев на микрофлору мазка (урогенитальный) без определения чувствительности к антибиотикам	мазок уретра, влагалище, цервикальный канал	6	280
		туба с гелевой средой Amies и зонд		
15-045	Бактериологическое исследование клинического материала на анализаторе VITEK bioMerieux с определением чувствительности к антибиотикам	мазок из десневого кармана из зева (ротоглотки), с конъюнктивы, из носа, из носоглотки, мазок уrogenитальный, мазок уrogenитальный (с секретом предстательной железы), мокрота, отделяемое уха, синовиальная жидкость, смыв из бронхов, средняя	5	1900

		порция утренней мочи, эякулят		
		пробирка вакуумная для мочи (борная кислота), среда Эймса (пп+вискоза)		
15-046	Посев на <i>Chlamydia trachomatis</i> с определением чувствительности к антибиотикам	мазок УГТ флакон пластиковый с транспортной средой для хламидий (белая крышка, среда розового цвета)	до 20	1800
15-047	Посев на <i>Chlamydia trachomatis</i>	мазок УГТ флакон пластиковый с транспортной средой для хламидий (белая крышка, среда розового цвета)	16	1000
15-049	Дисбактериоз кишечника с определением чувствительности к антибиотикам и бактериофагам	кал стерильный контейнер для кала	7	1100
15-051	Дисбактериоз кишечника с определением антагонистической активности пробиотиков	кал контейнер пластиковый стерильный с ложечкой, с завинчивающейся крышкой, с питательной средой, 20 мл	9	1300
15-052	Дисбактериоз кишечника с определением антагонистической активности пробиотиков и определением чувствительности к бактериофагам	кал контейнер пластиковый стерильный с ложечкой, с завинчивающейся крышкой, с питательной средой, 20 мл	9	1550
15-053	Дисбактериоз кишечника с определением антагонистической активности пробиотиков и определением чувствительности к бактериофагам и антибиотикам	кал контейнер пластиковый стерильный с ложечкой, с завинчивающейся крышкой, с питательной средой, 20 мл	9	1600
15-054	Посев на <i>Gardnerella vaginalis</i> с определением титра и чувствительности к противомикробным препаратам	мазок УГТ туба с гелевой средой Stuart и зонд, предметное стекло	6	800

ЦИТОЛОГИЯ				
16-001	Цитологическое исследование мазков (соскобов) с поверхности шейки матки (наружного маточного зева) и цервикального канала на атипию	соскоб из УГТ	2	240
16-002	Цитологическое исследование аспиратов из полости матки	аспират	2	300
16-003	Цитологическое исследование отпечатка с внутриматочной спирали (ВМС)	мазок-отпечаток	2	210
16-004	Цитологическое исследование пунктатов, соскобов	пунктат, соскоб, выделения молочной железы	2	400
16-005	Цитологическое исследование выделений из сосков молочных желез	выделения	2	300
16-006	Цитологическое исследование пунктатов щитовидной железы левая доля	пунктат	2	400
16-007	Цитологическое исследование пунктатов щитовидной железы правая доля	пунктат	2	400
16-008	Цитологическое исследование пунктатов щитовидной железы перешеек	пунктат	2	400
16-010	Цитологическое исследование соскобов и одеваемого кожи и слизистых	соскоб	2	400
16-011	Цитологическое исследование промывных вод бронхов и мокроты	промывные воды	2	400
16-012	Цитологическое исследование выпотной жидкости	выпотная жидкость	2	400
16-013	Цитологическое исследование мочи на атипичные клетки	моча	2	400
16-014	Кольпоцитогамма	соскоб	2	300
16-015	Браш-биопсия	браш-биопсия	2	500
16-016	Цитологическое исследование материала, полученного при ФГС	мазок-отпечаток	2	500
16-017	Цитологическое исследование пунктатов из лимфоузлов	пунктат	2	550
16-018	Жидкостная цитология	соскоб	5	1000
ГИСТОЛОГИЯ				
17-002	Пайпель-биопсия		7	900
17-003	Гистологическое исследование биоптатов и материалов, полученных при хирургических вмешательствах (до 3-х кусочков с одной локализации)		7	1800
17-004	Гистологическое исследование одного препарата (предстательная железа) правая доля (6 кусочков) левая доля (6 кусочков)		7	2 455
17-005	Гистологическое исследование материала, полученного при хирургических вмешательствах (орган - матка, яичник, придатки, лимфоузлы и т.д.)		7	2455
17-006	Гистологическое исследование материала полученного при: диагностических биопсиях, новообразований кожи, подкожной жировой клетчатки, слизистых (невусы, папилломы, липомы и т.п.)		7	900
АЛЛЕРГИЯ				
18-001	Суммарные иммуноглобулины E / IgE общий	кровь (сыворотка)	3	280
Аллергены				
18-002	универсальная панель (20 шт) Клещ Derm, ptsronyssinus, Клещ Derm, faunae, Ольха (пыльца), Береза (пыльца), Лещина (пыльца), Смесь трав (пыльца), Рожь (пыльца), Полынь (пыльца), Подорожник (пыльца), Кошка, Лошадь, Собака, Alternaria atternata, Яичный белок, Молоко, Арахис, Лесной орех, Морковь, Пшеничная мука, Соевые бобы	кровь (сыворотка)	6	2900

18-003	респираторная панель (20 шт) Клещ Derm, pteronyssinus, Клещ Derm, farinae, Ольха (пыльца), Береза (пыльца), Лещина (пыльца), Дуб (пыльца), Смесь трав (пыльца), Рожь (пыльца), Полынь (пыльца), Подорожник (пыльца), Кошка, Лошадь, Собака, Морская свинка, Золотистый хомячок, Кролик, Penicillium notatum, Cladosporium herbarum, Aspergillus fumigatus, Alternaria alternata	кровь (сыворотка)	6	2900
18-004	пищевая панель (20 шт) Лесные орехи, Арахис, Грецкие орехи, Миндальные орехи, Молоко, Яичный белок, Яичный желток, Казеин, Картофель, Сельдерей, Морковь, Помидоры, Треска, Крабы, Апельсины, Яблоки, Пшеничная мука, Ржаная мука, Кунжутное семя, Соевые бобы	кровь (сыворотка)	6	2900
18-005	педиатрическая панель (20 шт) Клещ домашней пыли Derm, pteronyssinus, Клещ домашней пыли Derm, farinae, Береза, Смесь трав, Кошка, Собака, Грибок Alternaria alternata, Молоко, Компонент молока alfa – лактальбумин, Компонент молока beta – лактоглобулин, Компонент молока казеин, Яичный белок, Яичный желток, Бычий сывороточный альбумин, Соевые бобы, Морковь, Картофель, Пшеничная мука, Лесные орехи, Арахис	кровь (сыворотка)	6	2900
18-006	Базовый комплекс для детей IgE (ImmunoCAP) Тимофеевка луговая IgE (G6, ImmunoCAP), Береза IgE (T3, ImmunoCAP), Полынь IgE (W6, ImmunoCAP), Амброзия высокая IgE (W1, ImmunoCAP), Alternaria alternata IgE (M6, ImmunoCAP), Перхоть (эпителий) кошки IgE (E1, ImmunoCAP), Перхоть собаки IgE (E5, ImmunoCAP), Клещ домашней пыли Dermatophagoides pteronyssinus IgE (D1, ImmunoCAP), Клещ домашней пыли Dermatophagoides farinae IgE (D2, ImmunoCAP), Cladosporium herbarum IgE (M2, ImmunoCAP), Лошадь (перхоть) IgE (E3, ImmunoCAP), Белок яичный IgE (F1, ImmunoCAP), Молоко коровье IgE (F2, ImmunoCAP), Треска IgE (F3, ImmunoCAP), Мука пшеничная IgE (F4, ImmunoCAP), Арахис IgE (F13, ImmunoCAP), Бобы соевые IgE (F14, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	4500
18-135	Пищевая аллергия (базовая) IgE (ImmunoCAP) Белок яичный IgE (F1, ImmunoCAP), Молоко коровье IgE (F2, ImmunoCAP), Треска IgE (F3, ImmunoCAP), Мука пшеничная IgE (F4, ImmunoCAP), Арахис IgE (F13, ImmunoCAP), Бобы соевые IgE (F14, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	2100
18-137	Базовый комплекс для взрослых IgE (ImmunoCAP) Береза IgE(T3, ImmunoCAP), Тимофеевка луговая IgE (G6, ImmunoCAP), Полынь IgE (W6, ImmunoCAP), Амброзия высокая IgE (W1, ImmunoCAP), Alternaria alternata IgE (M6, ImmunoCAP), Перхоть (эпителий) кошки IgE (E1, ImmunoCAP), Перхоть собаки IgE (E5, ImmunoCAP), Клещ домашней пыли Dermatophagoides pteronyssinus IgE (D1, ImmunoCAP), Клещ домашней пыли Dermatophagoides farinae IgE (D2, ImmunoCAP), Cladosporium herbarum IgE (M2, ImmunoCAP), Лошадь (перхоть) IgE (E3, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	5	3300
18-138	Антибиотики (ImmunoCAP) Ампициллин IgE, Пеницилин G IgE, Амоксициллин IgE, Триптаза (Phadia)	кровь (сыворотка)	7	1600
18-007	"СМЕСЬ ТРАВ №1 (цветение май-июль) (ежа сборная, овсяница луговая, рожь многолетняя, тимфеевка, мятлик луговой) IgE (GP1, Immulite)"	кровь (сыворотка)	4	1100
18-008	"СМЕСЬ ТРАВ №2 (цветение август-сентябрь) (амброзия обыкновенная, полынь обыкновенная, подорожник, мари белая, зольник, солянка) IgE (WP1, Immulite)"	кровь (сыворотка)	4	1100
18-009	Смесь фруктовая №1: апельсин, яблоко, банан, персик IgE (FX15, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	1200
18-010	Смесь грибковых аллергенов (Penicillium notatum, Cladosporium herbarum, Aspergillus fumigatus, Alternaria alternata) IgE (MX1, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	1200
18-011	СМЕСЬ ДЕРЕВЬЕВ № 3 (ольха, береза, лещина обыкновенная, дуб, ива) IgE (TP9, Immulite)	кровь (сыворотка)	4	1100
18-012	СМЕСЬ БЫТОВЫХ АЛЛЕРГЕНОВ (домашняя пыль (greer), dermatophagoides pteronyssinus, dermatophagoides farinae, таракан-пруссак) IgE (HP1, Immulite)"	кровь (сыворотка)	4	1100

18-013	Смесь перьев птиц: гуся, курицы, утки, индейки IgE (EX71, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	1200
18-014	"СМЕСЬ АЛЛЕРГЕНОВ ЖИВОТНЫХ №1 (эпителий- морская свинка, кролик, хомяк, крыса, мышь) IgE (EP70, Immulite)"	кровь (сыворотка)	4	1100
18-015	СМЕСЬ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ (яичный белок, коровье молоко, треска, пшеничная мука, арахис, соевые бобы) IgE (FP5, Immulite)"	кровь (сыворотка)	4	1100
18-016	Смесь фруктовая №2: яблоко, банан, груша, персик IgE (FX17, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	1200
18-017	Смесь рыбная: треска, сельдь, макрель, камбала IgE (FX74, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	1200
18-018	Смесь аллергенов пищи (яичный белок, молоко, треска, пшеница, арахис, соя) IgE (FX5, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	1200
18-019	Смесь пищевых продуктов №5: горох, фасоль, морковь, картофель IgE (FX13, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	1200
18-020	Смесь пищевых продуктов №6: помидор, шпинат, капуста, красный перец IgE (FX14, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	1200
18-021	Смесь пищевых продуктов №3: миндаль, киви, дыня, банан, виноград IgE (FX9, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	1200
18-022	Смесь ореховая №1: арахис, фундук, американский орех, миндаль, кокосовый орех IgE (FX1, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	1200
18-023	Смесь морепродуктов: треска, креветка, синяя мидия, тунец, лосось IgE (FX2, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	1200
18-024	Смесь фруктовая №3: киви, дыня, банан, персик, ананас IgE (FX21, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	1200
18-025	Смесь бытовых аллергенов (домашняя пыль (Hollister-Stier), D. pteronyssinus, D. farinae, Blatella germanica (таракан-прусак) IgE (HX2, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	1200
18-026	Смесь пищевых продуктов №4: свинина, говядина, яичный желток, курица, индейка IgE (FX10, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	1200
18-027	Аллерген яичного белка	кровь (сыворотка)	4	500
18-028	Мука пшеничная IgE (F4, ImmunoCAP)	кровь (сыворотка)	4	500
18-029	Рожь культивированная	кровь (сыворотка)	4	500
18-030	Мука ячменная	кровь (сыворотка)	4	500
18-031	Аллерген маиса (кукурузы)	кровь (сыворотка)	4	500
18-032	Мука гречневая	кровь (сыворотка)	4	500
18-033	Аллерген арахиса	кровь (сыворотка)	4	500
18-034	Аллерген соевых бобов	кровь (сыворотка)	4	500
18-035	Аллерген томата	кровь (сыворотка)	4	500
18-036	Аллерген свинины	кровь (сыворотка)	4	500
18-037	Аллерген говядины	кровь (сыворотка)	4	500
18-038	Аллерген апельсина	кровь (сыворотка)	4	500
18-039	Аллерген картофеля	кровь (сыворотка)	4	500
18-040	Аллерген клубники, земляники	кровь (сыворотка)	4	500
18-041	Аллерген яблока	кровь (сыворотка)	4	500
18-042	Аллерген персика	кровь (сыворотка)	4	500
18-043	Аллерген яичного желтка	кровь (сыворотка)	4	500
18-044	Альфа-лактальбумин IgE (F76)	кровь (сыворотка)	6	500
18-139	Бета-лактоглобулин IgE (F77)	кровь (сыворотка)	6	500
18-045	Аллерген коровьего молока	кровь (сыворотка)	4	500
18-046	Аллерген казеина	кровь (сыворотка)	4	500
18-047	Аллерген глютена	кровь (сыворотка)	9	500
18-048	Аллерген курятины	кровь (сыворотка)	4	500
18-049	Аллерген солода, пива	кровь (сыворотка)	4	500
18-050	Аллерген манго	кровь (сыворотка)	4	500
18-051	Аллерген банана	кровь (сыворотка)	4	500
18-052	Аллерген груши	кровь (сыворотка)	4	500

18-053	Аллерген какао	кровь (сыворотка)	4	500
18-054	Аллерген фундука	кровь (сыворотка)	4	500
18-055	Аллерген сельди	кровь (сыворотка)	4	500
18-056	Аллерген капусты	кровь (сыворотка)	4	500
18-057	Аллерген цельных куриных яиц	кровь (сыворотка)	4	500
18-058	Аллерген кедрового ореха	кровь (сыворотка)	4	500
18-059	Аллерген цветной капусты	кровь (сыворотка)	4	500
18-060	Аллерген овса (мука)	кровь (сыворотка)	4	500
18-061	Аллерген белой фасоли	кровь (сыворотка)	4	500
18-062	Аллерген бразильского ореха	кровь (сыворотка)	4	500
18-063	Аллерген краба	кровь (сыворотка)	4	500
18-064	Аллерген моркови	кровь (сыворотка)	4	500
18-065	Аллерген лосося	кровь (сыворотка)	4	500
18-066	Аллерген красного перца	кровь (сыворотка)	4	500
18-067	Аллерген лука	кровь (сыворотка)	4	500
18-068	Аллерген сыра с плесенью	кровь (сыворотка)	4	500
18-069	Аллерген кофе	кровь (сыворотка)	4	500
18-070	Аллерген форели	кровь (сыворотка)	4	500
18-071	Аллерген мяса кролика	кровь (сыворотка)	4	500
18-072	Аллерген вишни	кровь (сыворотка)	4	500
18-073	Аллерген кальмара	кровь (сыворотка)	4	500
18-074	Аллерген черного перца	кровь (сыворотка)	4	500
18-075	Аллерген мяса индюка	кровь (сыворотка)	4	500
18-076	Аллерген скумбрии	кровь (сыворотка)	4	500
18-077	Аллерген эпителия кошки	кровь (сыворотка)	4	500
18-078	Аллерген эпителия собаки	кровь (сыворотка)	4	500
18-079	Аллерген перхоти лошади	кровь (сыворотка)	4	500
18-080	Аллерген эпителия морской свинки	кровь (сыворотка)	4	500
18-081	Аллерген эпителия хомяка	кровь (сыворотка)	4	500
18-082	Аллерген эпителия и шерсти овцы	кровь (сыворотка)	4	500
18-083	Аллерген утка перо	кровь (сыворотка)	4	500
18-084	Аллерген домашней пыли	кровь (сыворотка)	4	500
18-085	Аллерген клеща домашней пыли <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	кровь (сыворотка)	4	500
18-086	Аллерген клеща домашней пыли <i>Dermatophagoides farinae</i>	кровь (сыворотка)	4	500
18-087	Клещ домашней пыли <i>Dermatophagoides microceras</i> IgE	кровь (сыворотка)	4	500
18-088	Аллерген плесневого грибка <i>Penicillium notatum</i>	кровь (сыворотка)	4	500
18-090	Аллерген курицы перо	кровь (сыворотка)	4	500
18-091	Аллерген гусь перо	кровь (сыворотка)	4	500
18-092	Аллерген эпителия мыши	кровь (сыворотка)	4	500
18-093	Аллерген эпителия козы	кровь (сыворотка)	4	500
18-094	Аллерген эпителия кролика	кровь (сыворотка)	4	500
18-095	Аллерген плесневого грибка <i>Aspergillus fumigatus</i>	кровь (сыворотка)	4	500
18-096	Аллерген <i>Candida albicans</i> IgE	кровь (сыворотка)	4	500
18-097	Аллерген <i>Helmintosporium halodes</i> IgE	кровь (сыворотка)	4	500
18-098	Аллерген плесневого грибка <i>Penicillium digitatum</i>	кровь (сыворотка)	4	500
18-099	аллерген Береза	кровь (сыворотка)	4	500
18-100	Аллерген яда осы	кровь (сыворотка)	4	500
18-101	Аллерген Яд пчелы домашней IgE	кровь (сыворотка)	4	500
18-102	Аллерген таракана прусака	кровь (сыворотка)	4	500
18-103	Аллерген комара (москита)	кровь (сыворотка)	4	500
18-104	Аллерген слепня	кровь (сыворотка)	4	500

18-105	Аллерген рыжего муравья	кровь (сыворотка)	4	500
18-106	Аллерген полыни обыкновенной	кровь (сыворотка)	4	500
18-107	Аллерген шпината	кровь (сыворотка)	4	500
18-108	Аллерген крапивы двудомной	кровь (сыворотка)	4	500
18-109	Аллерген подсолнечника масличного	кровь (сыворотка)	4	500
18-110	Аллерген ромашки	кровь (сыворотка)	4	500
18-111	Аллерген Мята перечная IgE	кровь (сыворотка)	4	500
18-112	Аллерген ржи посевной	кровь (сыворотка)	4	500
18-113	Аллерген Корм для рыб Дафния IgE	кровь (сыворотка)	4	500
18-114	Аллерген лисохвоста лугового	кровь (сыворотка)	4	500
18-115	Аллерген ежи сборной	кровь (сыворотка)	4	500
18-116	Аллерген тополя	кровь (сыворотка)	4	500
18-117	Аллерген одуванчика	кровь (сыворотка)	4	500
18-118	Аллерген подорожника	кровь (сыворотка)	4	500
18-119	Аллерген лебеды	кровь (сыворотка)	4	500
18-120	Аллерген ольхи серой	кровь (сыворотка)	4	500
18-121	Аллерген орешника (лещины)	кровь (сыворотка)	4	500
18-122	Аллерген вяза	кровь (сыворотка)	4	500
18-123	Аллерген ивы	кровь (сыворотка)	4	500
18-124	Аллерген фталевого альдегида	кровь (сыворотка)	4	500
18-125	Аллерген Стафилококковый энтеротоксин А IgE	кровь (сыворотка)	4	500
18-126	Аллерген Лидокаин и Асилокаин IgE	кровь (сыворотка)	10	500
18-127	Аллерген ампициллина	кровь (сыворотка)	4	500
18-128	Аллерген амоксициллина	кровь (сыворотка)	4	500
18-129	Аллерген латекса	кровь (сыворотка)	4	500
18-130	Аллерген хлорамина Т	кровь (сыворотка)	4	500
18-131	Аллерген пенициллина G	кровь (сыворотка)	4	500
18-132	Аллерген Инсулин свиной IgE	кровь (сыворотка)	4	500
18-133	Аллерген Инсулин человеческий IgE	кровь (сыворотка)	4	500
18-134	Прокаин и Новокаин IgE	кровь (сыворотка)	10	500

**МУТАЦИИ (кровь (ЭДТА))**

код	ген, код блока	исследование	Гены	область применения	срок выполнения	Цена
<b>Артериальная гипертензия и сахарный диабет, болезни сердца и сосудов</b>						
19-104	ADRB1	бета - 1 - адренергический рецептор	rs1801253 C>G c.1165	Адренергическая система	5-10	340
19-105	ADRB2	бета - 2 - адренергический рецептор	rs1042713 G>A c.46	Адренергическая система	5-10	340
19-106	ADRB3	бета - 3 - адренергический рецептор	rs4994 T>C c.191	Адренергическая система	5-10	340
19-172	GNB3	гуанин-нуклеотид связывающий протеин бета-3 (G-белок b3-субъединица)	rs5443 C>T c.825	Маркер связан с изменением дифференцировки лимфоцитов и фибробластов, пролиферативной активности, передачи сигналов внутрь клетки. Исследуется для выявления генетической предрасположенности к артериальной гипертензии, гипертрофии левого желудочка, ожирению, инсулинорезистентности, сахарному диабету и его осложнениям, увеличению	5-10	340



				массы тела после родов. <b>Ассоциация маркера с заболеваниями:</b> <b>Артериальная гипертензия, гипертрофия левого желудочка, ожирение, инсулино резистентность, сахарный диабет</b>		
19-005	ACE	ангиотензин-превращающий фермент	rs4646994 I>D	Ренин - ангиотензин - алдостероновая система (ПААС)	5-10	340
19-033	ЭД1	Эндотелиальная дисфункция (полная панель)	ACE, NOS3 (Glu298Asp), NOS3 (VNTR), EDNI, p22phox, MnSOD, TNFa, COX2, AGT, AGTR1, ADD1, CYP11B2, hANP, TGFb, VEGF, HIF1A, MMP3, MMP12, ApoE (E2/E3/E4), CEPT, GPX1		5-10	4700
19-034	ЭД2	Эндотелиальная дисфункция – тонус сосудов	ACE, NOS3 (Glu298Asp), NOS3 (VNTR), EDNI		5-10	1400
19-035	АГ1	Артериальная гипертензия	ACE, AGT, AGTR1, AGTR2, ADD1, CYP11B2, hANP, ADRB1, ADRB2, NOS3 (Glu298Asp), NOS3 (VNTR), GNB3, CYP2D6 (x2), CYP2C9 (x2)		5-10	3500
19-053	OB1	Липидный обмен	ApoA1, ApoA5, ApoC3, LPL, FTO, LDLR, ApoE (E2/E3/E4), CEPT		5-10	2200
19-054	OB2	Сахарный диабет II типа	PPARG, TCF7L2 (2 мутации), INSIG2, ABCC8, KCNJ11		5-10	1700
19-055	OB4	Метаболический синдром (предрасположенность к избыточной массе тела)	PPARG, TCF7L2 (2 мутации), INSIG2, FTO, ADRB3, GNB3, IL6 (C174G)		5-10	2200
19-100	ABCC8	рецептор сульфанилмочевины (SUR1)	rs757110 T>G с.4108	Диабет 2-го типа	5-10	340
19-108	ApoA1	аполипопротеин А1	rs670 G>A с.-75	Липидный обмен	5-10	340
19-109	ApoA5	аполипопротеин А5	rs662799 T>C с.-1131	Липидный обмен	5-10	340
19-110	ApoA5	аполипопротеин А5	rs964184 C>G с.*365+359	Липидный обмен	5-10	340
19-111	ApoC3	аполипопротеин С3	rs2854117 C>T с.-482	Липидный обмен	5-10	340
19-112	ApoE	Аполипопротеин Е	rs429358 T>C с.466	Липидный обмен	5-10	340
19-123	CEPT	Переносчик эфира холестерина	rs5882 G>A с.1264	Липидный обмен	5-10	340
19-143	CYP11B2	альдостерон синтетаза	rs1799998 T>C с.-344	Ренин - ангиотензин - алдостероновая система (ПААС)	5-10	340
19-155	DBH	Допамин бета гидроксилаза	rs6271 C>T 1603	Норадренэргическая система	5-10	340

19-156	DBH	Допамин бета гидроксилаза	rs1611115 C>T - 1021	Норадренэргическая система	5-10	340
19-157	DRD2	Рецептор допамина D2	rs1799732 C>delC -141	Допаминэргическая система	5-10	340
19-158	DRD2/A NKK1	Рецептор допамина D2	rs1800497 G>A 2137	Допаминэргическая система	5-10	340
19-162	FABP2	Переносчик жирных кислот	rs1799883 G>A 2445	Липидный обмен	5-10	340
19-102	ADD1	α-аддуктин	rs4961 G/T c.1378	Ренин - ангиотензин - алдостероновая система (ПААС)	5-10	340
19-169	FTO	2-оксоглутаратзависимая демителаза нуклеиновых кислот	rs9939609 T>A	Метаболический синдром	5-10	340
19-168	HTR2A	рецептор серотонина 2A	rs6313 T>C c.102	Серотонинэргическая система	5-10	340
19-114	AGTR1	рецептор I типа ангиотензина II	rs5186 A>C c.1166	Ренин - ангиотензин - алдостероновая система (ПААС)	5-10	340
19-115	AGTR2	рецептор II типа ангиотензина II	rs11091046 C >A	Ренин - ангиотензин - алдостероновая система (ПААС)	5-10	340
<b>Система гемостаза</b>						
19-002		Комплекс мутаций гемостаза - минимум	FII, FV, MTHFR		5-10	820
19-014	GpIIIa	тромбоцитарный гликопротеин IIIa (интегрин-бета-3)	rs5918 T>C c.1565)	Тромбоцитарное звено	5-10	340
19-021	MTHFD	метилентетрагидрофолат дегидрогеназа	rs2236225 G>A c.1958	Фолатный цикл	5-10	340
19-022	MTHFR	метилентетрагидрофолатредуктаза	rs1801133 C>T c.677	Фолатный цикл	5-10	340
19-023	MTHFR	метилентетрагидрофолатредуктаза	rs1801131 A>C c.1298	Фолатный цикл	5-10	340
19-024	MTR	метионин редуктаза	rs1805087 A>G c.2756	Фолатный цикл	5-10	340
19-025	MTRR	метионин синтаза-редуктаза	rs1801394 A>G c.66	Фолатный цикл	5-10	340
19-026	PAI1	Ингибитор активатора плазминогена	rs1799889 5G>4G c.675	Антикоагулянтная и фибринолитическая системы	5-10	340
19-036	CG1	Нарушения системы гемостаза (полная панель)	FII, FV, FVII, FVIII, FIX, FXI, FXII, FXIII, FGB, FGG, PAI-1, Gp-IIIa, Gp-Iba, Gp-Ia, GpVI, MTHFR (C677T), MTHFD, SERPINC1, ProC(x2), PLAT		5-10	4400
19-037	CG2	Нарушения системы гемостаза – минимум	FII, FV, FXI, FGG, MTRR, PAI-1, Gp-IIIa, MTHFR (C677T)		5-10	2300
19-038	CG7	Гипергомоцистинемиия	MTHFR (C677T), MTHFR (A1298G), MTRR, MTR, MTHFD, CBS, BHMT, SLC19A1, SHMT		5-10	2300
19-040	P32	Безопасная контрацепция	FII, FV, FXI, GpVI, PAI-1, Gp-IIIa, MTHFR (C677T), MTHFD, CYP1A2 (2 мутации), CYP2C9(x2)		5-10	2500

19-041	P33	Риск осложнения беременности	FII, FV, FXI, PAI-1, GpVI, Gp-IIIa, NOS3 (Glu298Asp), NOS3 (VNTR), AGT, ACE, EDN1, MTHFR, MTRR, MTR, CBS, MTHFD, IL1b (2 мутации), TNFa, MnSOD2, COX2		5-10	4300
19-121	CBS	Цистатион бета-синтаза	POL_GF_18 D/I c.844	Фолатный цикл	5-10	340
19-127	COX2	циклооксигеназа-2	rs20417 G>C c.-765	Сосудистая стенка и формирование бляшки	5-10	340
19-174	Gpla	тромбоцитарный гликопротеин Ia (интегрин-альфа-2)	rs1126643 C>T c.807	Тромбоцитарное звено	5-10	340
19-175	GP1ba	тромбоцитарный гликопротеин 1b	POL_GF_47 VNTR	Тромбоцитарное звено	5-10	340
19-176	GpVI	тромбоцитарный гликопротеин 6	rs1613662 T>C 683	Тромбоцитарное звено	5-10	340
19-007	FII	II коагуляционный фактор (протромбин)	rs1799963 G>A c.c.20210	Коагуляционное звено (факторы свертывания крови)	5-10	340
19-008	FV	V коагуляционный фактор свертываемости крови (фактор Лейдена)	rs6025 G>A c.1691	Коагуляционное звено (факторы свертывания крови)	5-10	340
19-009	FVII	VII коагуляционный фактор	rs1800291 C>G c.3951	Коагуляционное звено (факторы свертывания крови)	5-10	340
19-010	FVIII	VIII коагуляционный фактор	rs1800291 C>G c.3951	Коагуляционное звено (факторы свертывания крови)	5-10	340
19-011	FIX	IX коагуляционный фактор	rs6048 A>G c.25386	Коагуляционное звено (факторы свертывания крови)	5-10	340
19-012	FXII	XII коагуляционный фактор (Хагемана)	rs1801020 G>T c.46	Коагуляционное звено (факторы свертывания крови)	5-10	340
19-013	FXIII	XIII коагуляционный фактор	rs5985 G>A c.226	Коагуляционное звено (факторы свертывания крови)	5-10	340
19-029	FXI	XI коагуляционный фактор	rs2289252 C>T c.22771	Коагуляционное звено (факторы свертывания крови)	5-10	340
19-163	FGB	фибриноген бета	rs1800788 C>T 1643	Коагуляционное звено (факторы свертывания крови)	5-10	340
19-165	FGG	фибриноген гамма	rs2066865 C>T c.10034	Коагуляционное звено (факторы свертывания крови)	5-10	340
19-159	EDN1	Эндотелин I	rs5370 G>T 5665	Функции эндотелия	5-10	340
19-186	FGB	фибриноген бета	rs1800790 G>A c.-455	Коагуляционное звено (факторы свертывания крови)	5-10	340
<b>Репродуктивное здоровье</b>						
19-032	FSHR	рецептор фолликул-стимулирующего гормона	Rs6166 G>A c.1961	Репродуктивная функция	5-10	340
19-039	P31	Ответ на стимуляцию яичников при ЭКО	FSHR, ESR1, ESR2, FMR1		5-10	1400
19-042	P36	СПКЯ (синдром поликистозных яичников)	AR, CYP11A, INS, PPARG		5-10	1400
19-043	P37	Азооспермия	AZFa, AZFb, AZFc		5-10	700

19-044	P38	Мужское здоровье	CFTR, AR, KLK3, 8q24		5-10	1400
19-092	MG5	Адреногенитальный синдром	CYP21OHV (P30L, I2spl, I172N, I236N, V237E, V281L, L306insT, Q318X, R356W, P453S, del30kb)		5-10	2400
19-113	AR	рецептор к андрогенам	POL_GF_1 (CAG)n	Метаболизм андрогенов	5-10	340
19-131	CYP1B1	цитохром 1B1	rs1056836 C>G c.1697 (*3)	Метаболизм стероидных гормонов	5-10	340
19-142	CYP11A	цитохром P450ssc	POL_GF_25 (TAAAA)n	Биосинтез стероидных гормонов	5-10	340
19-144	CYP19A1	цитохром 19A1 (ароматаза)	rs2470152 C>T	Метаболизм стероидных гормонов	5-10	340
19-145	CYP21	21-гидроксилаза	POL_GF_34 T>A 1380	Синтез стероидных гормонов	5-10	340
19-146	CYP21	21-гидроксилаза	POL_GF_35 T>A 1383	Синтез стероидных гормонов	5-10	340
19-147	CYP21	21-гидроксилаза	POL_GF_31 C>T c.89	Синтез стероидных гормонов	5-10	340
19-148	CYP21	21-гидроксилаза	POL_GF_36 T>A 999	Синтез стероидных гормонов	5-10	340
19-149	CYP21	21-гидроксилаза	POL_GF_30 C>T c.2578	Синтез стероидных гормонов	5-10	340
19-150	CYP21	21-гидроксилаза	POL_GF_27 A/C>G c.655	Синтез стероидных гормонов	5-10	340
19-151	CYP21	21-гидроксилаза	POL_GF_29 C>T c.2108	Синтез стероидных гормонов	5-10	340
19-152	CYP21	21-гидроксилаза	POL_GF_33 G>T c.1683	Синтез стероидных гормонов	5-10	340
19-153	CYP21	21-гидроксилаза	POL_GF_26 insT c.1762	Синтез стероидных гормонов	5-10	340
19-154	CYP21	21-гидроксилаза	POL_GF_28 C>T c.1994	Синтез стероидных гормонов	5-10	340
19-160	ESR1	рецептор эстрогена	rs2234693 T>C c.453-397	Метаболизм стероидных гормонов	5-10	340
19-161	ESR2	рецептор эстрогена	rs4986938 A>G 1730	Метаболизм стероидных гормонов	5-10	340
<b>Обмен железа</b>						
19-166	FPN1	транспортер ионов железа	rs11568351 C>G c.-8	Метаболизм железа	5-10	340
19-182	HFE	гемахроматоз	rs1799945 C>G c.347	Метаболизм железа	5-10	340
19-183	HFE	гемахроматоз	rs1800562 G>A c.843	Метаболизм железа	5-10	340
19-057	OB7	Метаболизм железа	HFE (C282Y), HFE (H63D)		5-10	700
<b>Наследственные заболевания</b>						
19-003	OB8	Наследственная гипербилирубинемия (Синдром Жильбера)	UGT1A1		5-10	700
19-004	OB10	Аутоиммунный тиреоидит	IL1A		5-10	340
19-028	BO6	Предрасположенность к целиакии	HLA: DQ2.2, DQ2.5, DQ7, DQ8, IL22		5-10	2100
19-049	BO2	Предрасположенность к атопии	GSTM1, GSTT1, IL4 (2 мутации), IL13, MnSoD2		5-10	1700
19-050	BO3	Предрасположенность к пародонтозу	IL1a, IL1b (x2), IL-1Ra, IL10		5-10	1450

19-051	BO4	Предрасположенность к рассеянному склерозу	TNFRSF1a, CD40, HLA-DRB1		5-10	2250
19-052	BO5	Болезнь Бехтерева	HLA-B27		5-10	400
19-087	ФГ30	Сукцинилдихолин (длительное апное)	BCHE (A293G(atypical) G1699A(variant K))		5-10	700
19-088	МГ1	Моногенные заболевания (муковисцидоз, фенилкетонурия, адреногенитальный синдром, гемохроматоз)	CFTR (del508), PАН, CYP21ОНВ (делеция), HFE (x2)		5-10	1500
19-089	МГ2	Муковисцидоз	del508, 1677delTA, del507, IVS8, W1282X, del2,3		5-10	1700
19-122	CD40	лимфоцитарный мембранный белок CD40	rs6074022 T>C	Аутоиммунные заболевания	5-10	340
19-124	CFTR	регулятор трансмембранной проводимости ионов	rs332 del508	Муковисцидоз	5-10	340
19-120	Casp8	каспаза 8	rs3834129 CTTACT/del c.-937_-932	Апоптоз	5-10	340
<b>Онкологические заболевания</b>						
19-027	TNF-a	фактора некроза опухоли альфа	rs1800629 G>A c.308	Воспалительный ответ	5-10	340
19-030	O31	BRCA – 1 (наследственная предрасположенность к раку молочной железы)	BRCA1 – 5382insC		5-10	470
19-031	O32	BRCA – 4 (наследственная предрасположенность к раку молочной железы)	BRCA1 – 5382insC, C61G, 4154delA), CHEK (1100delC)		5-10	1450
19-093	O33	BRCA – 10 (наследственная предрасположенность к раку молочной железы)	BRCA1 – 5382insC, C61G, 4154delA, 185delAG, 2080delA, 3819del5, 3875del4, BRCA2 – 6174delT, 9318del4, 1528del4), CHEK (1100delC), BLM (Q578X)		5-10	3900
19-094	O34	Онкологические заболевания (связанные с химическими канцерогенами)	CYP1A1, GSTM1, GSTT1, GSTP1(x2), NQO1, NAT2(x3), MnSOD, GPX1, MTHFR, TNFa, TGFb, casp8, XRCC1		5-10	3300
19-096	O36	Онкологические заболевания (связанные с употреблением алкоголя)	ADH1B, ALDH2, CYP2E1x2		5-10	1500
19-098	JAK2	Janus киназа 2	POL_GF_60 G>T	Регуляция клеточного цикла. Диагностический критерий ВОЗ для ХМПЗ (хронических миелопролиферативных заболеваний)	5-10	340
<b>Остеогенез</b>						

19-059	OB9	Остеопороз	COL1A1, COL 1A2, CALCR, FDPS, VDR (5 мутаций: cdx, BsmI, TaqI, ApaI, FokI), ESRI, CYP19A1, IL6 (C174G), LCT		5-10	2200
19-119	CALCR	Рецептор кальцитонина	rs17734766 T>C с.-27+6135	Остеогенез	5-10	340
19-125	COL1a1	альфа-1 цепь белка коллагена 1 типа	rs1800012 G>T с.104 - 441	Остеогенез	5-10	340
19-126	Col1A2	альфа-2 цепь белка коллагена 1 типа	rs412777 A>C с.1446	Остеогенез	5-10	340
19-164	FDPS	фарнезил-дифосфат синтаза	rs2297480 T>G с.-1-98	Остеогенез	5-10	340
<b>Воспаление</b>						
19-015	IL1β	интерлейкин 1b	rs16944 C>T с.511	Воспалительный ответ	5-10	340
19-016	IL1β	интерлейкин 1b	rs1143634 C.T .3953	Воспалительный ответ	5-10	340
19-017	IL1Ra	антагонист рецептора интерлейкина 1	POL_GF_58 VNTR	Воспалительный ответ	5-10	340
19-097	IL-1Ra	антагонист рецептора интерлейкина 1 (ассоциирован с увеличением С-реактивного белка)	rs4251961 C>T с.1018	Воспалительный ответ	5-10	340
19-018	IL6	интерлейкин - 6	rs1800795 C>G с.174	Воспалительный ответ	5-10	340
19-019	IL6	интерлейкин - 6	rs1800796 G>C с.572	Воспалительный ответ	5-10	340
19-020	IL10	интерлейкин – 10	rs1800896 G>A с.1082	Воспалительный ответ	5-10	340
19-027	TNF-a	фактора некроза опухоли альфа	rs1800629 G>A с.308	Воспалительный ответ	5-10	340
19-173	GPX1	Глутатион пероксидаза	rs1050450 C>T с.581	Антиоксидантная защита	5-10	340
19-048	BO1	Воспалительный ответ (полная панель)	IL1b (x2), IL1a, IL-1Ra (x2), IL4 (x2), IL6 (x2), IL10, IL13, IL18, INFG, TNFa, TGFb		5-10	3300
<b>Подбор эффективной терапии</b>						
19-060	НГ1	Нутригеномика-выбор диеты	FABP2, PPARG, ADRB2, ADRB3, FTO, ADD1, CYP11B2, CYP1A2 (x2)		5-10	2500
19-061	ФГ1	Фармакогеномика (полная панель)	VKORC1, CYP2C9(x2), CYP4F, CYP1A1, CYP1A2 (2 мутации), CYP2C19 (*2, *3, *17), CYP2D6(x2), NAT2(x3), ABCB1, SLCO1B1		5-10	3700
19-062	ФГ2	Подбор дозы варфарина	VKORC1, CYP2C9*2, CYP2C9*3, CYP4F2, GGCX		5-10	1400
19-063	ФГ3	Резистентность к варфарину VKORC1	секвенирование x3		5-10	2200
19-064	ФГ5	Чувствительность/ резистентность к терапии	CYP2C19*2, CYP2C19*3, CYP2C19*17		5-10	1100

		антиагрегантами (клопидогрель (плавикс))				
19-065	ФГ6	Эффективность противовирусной терапии (ПЭГ-Интрон)	IL28B		5-10	400
19-066	ФГ8	Эффективность терапии статинами (симвастатин)	SLCO1B1, CYP2D6(x2)		5-10	1100
19-067	ФГ9	Эффективность терапии бета-адреноблокаторами	CYP2D6(x2), CYP1A2, ADRB1, ADRB2		5-10	1400
19-068	ФГ10	Эффективность терапии антиаритмиками (Пропафенон, флекаинид, прокаинамид)	CYP2D6(x2), NAT2(x3)		5-10	1400
19-069	ФГ11	Эффективность терапии миорелаксантами (Фенитоин)	CYP2C9(x2)		5-10	700
19-070	ФГ12	Эффективность противогрибковой терапии (Вариконазол)	CYP2C19 (*2, *3, *17)		5-10	1000
19-071	ФГ13	Эффективность терапии ингибиторами протонного насоса (Омепразол)	CYP2C19 (*2, *3, *17)		5-10	1000
19-072	ФГ14	Эффективность терапии анальгетиками (Тромадол, Оксикодон, Кодеин)	CYP2D6(x2)		5-10	700
19-073	ФГ15	Эффективность терапии антидепрессантами (Амитриптилин, нортриптилин, дезипрамин, циталопрам, эсциталопрам, сертралин)	CYP2D6(x2), CYP2C19 (*2, *3, *17), CYP1A2(x2)		5-10	1850
19-074	ФГ16	Эффективность терапии нейролептиками, антипсихотическими препаратами (Арипипразол, Абилифай, Клозапин, галопиредол)	CYP2D6(x2), CYP1A2(x2)		5-10	1400
19-075	ФГ17	Эффективность терапии анксиолитиками (Диазепам (Валиум))	CYP2C19(x3), CYP2C9(x2)		5-10	1300
19-076	ФГ18	Эффективность терапии противосудорожными препаратами -	CYP2C19 (*2, *3, *17) CYP2C9*2, *3		5-10	1300
19-077	ФГ19	Эффективность и безопасность противоопухолевой терапии (Тегафур фторурацил, капецитабин)	DPYD		5-10	400
19-078	ФГ20	Эффективность и безопасность противоопухолевой терапии (Иринотекан )	UGT1A1 TA – repeat, G-3156A		5-10	1100
19-079	ФГ21	Эффективность терапии метотрексатом	SLC19A1, GGH, MTHFR(x2)		5-10	1300
19-080	ФГ22	Выбор препарата при Сахарном диабете II типа (чувствительность к метформину и сульфонилмочевине)	ABCC8, KCNJ11, TCF7L2, CYP2C9(x2)		5-10	1400
19-081	ФГ23	Эффективность терапии сартанами (лозартан, ирбесартан)	CYP2C9*2, CYP2C9*3, ACE		5-10	1100

19-082	ФГ24	Эффективность терапии нестероидными противовоспалительными средствами (ибупрофен, теноксикам, напроксен, диклофенак)	CYP2C9 (x2)		5-10	700
19-083	ФГ25	Эффективность и безопасность терапии противотуберкулезными препаратами (изониазид)	NAT2 (x3)		5-10	1100
19-086	ФГ29	Эффективность Противовирусной терапия (абакавир)	HLA-B*5701 (rs2395029)		5-10	400
19-099	ABCВ1	АТФ-связывающих белков семейство, субъединица В1	rs1045642 C>T c.3435	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-103	ADH1В	Алкогольдегидрогеназа 1В	rs1229984 G>A c.143(*2)	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-107	ALDH2	Альдегиддегидрогеназа	rs671 G>A c.1369	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-116	BCHE	Псевдохолинэстераза	rs1799807 A>G c.293	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-117	BCHE	Псевдохолинэстераза	rs1803274 G>A c.1699	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-118	BCMO1	бета-каротин-монооксигеназа	rs12934922 A>T c.801	Метаболизм витаминов	5-10	340
19-128	CYP1A1	цитохром 1A1	rs4646903 A>G c.3798 (*2A)	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-129	CYP1A2	цитохром 1A2	rs2069514 G>A c.-3860 (*1C)	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-130	CYP1A2	цитохром 1A2	rs762551 C>A c.-163 (*1F)	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-132	CYP2C19	цитохром 2C19	rs12248560 C>T -806 (*17)	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-133	CYP2C9	цитохром 2C9	rs1057910 A>C 1075 (*3)	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-134	CYP2C9	цитохром 2C9	rs1799853 C>T 430 (*2)	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-135	CYP2C19	цитохром 2C19	rs4244285 G>A 681 (*2)	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-136	CYP2C19	цитохром 2C19	rs4986893 G>A 636 (*3)	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-137	CYP2D6	цитохром 2D6	rs3892097 G>A 1846 (*4)	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-138	CYP2D6	цитохром 2D6	rs35742686 A>del 2549 (*3)	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-139	CYP2E1	цитохром 2E1	POL_GF_42 VNTR (*1D)	Метаболизм ксенобиотиков	5-10	340
19-140	CYP2E1	цитохром 2E1	rs2031920 C>T -1054 (*5)	Метаболизм ксенобиотиков	5-10	340
19-141	CYP4F2	цитохром 4F2	rs2108622 G>A 23454	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-167	GGH	гамма-глутамил гидролаза	POL_GF_46 C>T c.-401	Метаболизм лекарств	5-10	240
19-171	GGCX	гамма-глутамил-карбоксилаза	rs11676382 C>G c.12970	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-178	GSTP1	глутатион S трансфераза P	rs947894 A>G c.1405	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-179	GSTM	глутатион S трансфераза - мю	POL_GF_48 del	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-180	GSTP1	глутатион S трансфераза P	rs1138272 C>T c.2285	Метаболизм лекарств	5-10	340
19-181	GSTT	глутатион S трансфераза - тета	POL_GF_49 del	Метаболизм лекарств	5-10	340



HLA типирование						
19-001	P35	HLA II класса (DRB1, DQA1 и DQB1) для 1 человека секвенирование	DRB1, DQA1 и DQB1	определение точной нуклеотидной последовательности	16	5400
19-045		HLA II класса DRB1 для 1 человека	DRB1	определение основных групп аллелей	11	1700
19-046		HLA II класса (DRB1, DQA1 и DQB1) для супружеской пары (муж, жена)	DRB1, DQA1 и DQB1	определение основных групп аллелей	11	5600
Система ABO						
19-101	ABO	альфа-1-3-галактозил - трансфераза	rs1045642 C>T с.3435	Система групп крови ABO	5-10	340