

**ПЕРЕЧЕНЬ ИССЛЕДОВАНИЙ, КОТОРЫЕ ВЫ МОЖЕТЕ СДАТЬ В ЛАБОРАТОРИИ "ПРОФЕССИОНАЛ".
ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ АНАЛИЗОВ**

НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ	ПОДГОТОВКА К ИССЛЕДОВАНИЮ	БИОМАТЕРИАЛ
ИССЛЕДОВАНИЯ МОЧИ		
КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МОЧИ		
Общий анализ мочи	Накануне исследования рекомендуется воздержаться от половых контактов. Для исследования берется средняя порция утренней мочи. До проведения мануального обследования. Перед взятием провести туалет наружных половых органов. Не использовать готовые влажные салфетки, тальк. За 24 часа до взятия материала исключить из пищи продукты, обладающие красящими свойствами (морковь, свекла).	Моча разовая (средняя порция)
Анализ мочи по Нечипоренко		
2-х стаканная проба мочи	Накануне исследования рекомендуется воздержаться от половых контактов и интенсивных физических нагрузок. За 24 часа до взятия материала исключить из пищи продукты, обладающие красящими свойствами (морковь, свекла, ягоды), алкоголь, продукты и напитки с диуретическим действием. Режим потребления жидкости перед проведением пробы должен быть обычным для человека. Нельзя собирать мочу в период менструации и сразу после нее, а также после мануального обследования.	Моча (2 последовательные порции)
3-х стаканная проба мочи		Моча (3 последовательные порции)
Анализ мочи по Зимницкому	Проба проводится при обычном питьевом режиме и питании пациента, предварительной подготовки не требуется.	Моча разовая (8 порций в течение суток)
ПАТОЛОГИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ МОЧИ		
Альфа-амилаза панкреатическая (моча)	Провести туалет наружных половых органов. Собрать среднюю порцию мочи.	Моча разовая (средняя порция)
ДПИД (дезоксипиридинолин) (моча)	Провести туалет наружных половых органов. Собрать среднюю порцию мочи. Моча содержащая билирубин или гемоглобин не пригодна.	Моча разовая (средняя порция)
УВС (специфический антиген рака мочевого пузыря) (моча)	Провести туалет наружных половых органов. Собрать среднюю порцию мочи, не ранее 3 ч. после последнего мочеиспускания.	Моча разовая (средняя порция)
Анализ мочи на белок Бенс-Джонса	Дополнительной подготовки не требуется.	Моча суточная
ИССЛЕДОВАНИЯ КАЛА		
ИССЛЕДОВАНИЯ КАЛА		
Копрограмма	Следует избегать примеси мочи. Недопустим прием медикаментов (белладонны, пилокарпина, касторового, вазелинового масла, железа, висмута, серноокислого бария), введение свечей за 48-72 часа до проведения процедуры. На	Кал
Анализ кала на простейшие и яйца гельминтов (микроскопия)		
Антигенные тесты в кале (ИХА): Антиген Helicobacter pylori, Антиген ротавируса в кале, Антиген лямблий, Скрытую кровь в кале	За 48 часов до проведения процедуры необходимо исключить прием алкоголя и ряда лекарственных препаратов (индометацин, фенилбутазон, кортикостероиды, резерпин).	Кал
Углеводы в кале (проба Бенедикта)	За 3-4 дня до исследования необходимо исключить прием слабительных препаратов, касторового и вазелинового масла, активированного угля (сорбентов) и введение ректальных свечей. Кал, полученный после клизмы или приема бария, непригоден для исследования. Исключить использование памперсов и других впитывающих материалов.	Кал
Соскоб на энтеробиоз (стерильная пробирка с зондом)	Недопустим прием медикаментов (белладонны, пилокарпина, касторового, вазелинового масла, железа, висмута, серноокислого бария), введение свечей за 48-72 часа до проведения процедуры.	Соскоб с перианальных складок

Кальпротектин	Специальной подготовки не требуется.	Кал
Анализ кала на яйца и личинки гельминтов, простейшие и их цисты (Parasep)	За 3-4 дня до исследования исключить прием слабительных препаратов, вазелинового и касторового масла, прекратить	Кал
ИССЛЕДОВАНИЯ ЭЯКУЛЯТА		
Спермограмма	Накануне сдачи эякулята необходимо исключить тяжелые физические нагрузки, конфликтные ситуации. Воздержание семяизвержения в течение 2 суток и не более 7 суток. При повторном исследовании предпочтительно устанавливать одинаковые периоды воздержания для снижения колебаний полученных результатов. Запрещено использовать презерватив, смазочные материалы (в том числе слюну) для сбора эякулята. Эякулят должен быть собран полностью. Необходим предварительный вызов курьера, под материал необходимо подготовить термос.	Эякулят
Мар-тест	Накануне сдачи эякулята необходимо исключить тяжелые физические нагрузки, конфликтные ситуации. Воздержание семяизвержения в течение 2 суток и не более 7 суток. При повторном исследовании предпочтительно устанавливать одинаковые периоды воздержания для снижения колебаний полученных результатов. Запрещено использовать презерватив, смазочные материалы (в том числе слюну) для сбора эякулята. Эякулят должен быть собран полностью.	Эякулят
ИССЛЕДОВАНИЯ ВОЛОС / НОГТЕЙ		
МИКРОЭЛЕМЕНТЫ В ВОЛОСАХ / НОГТЯХ		
13 микроэлементов в волосах (Se; Zn; Co; Mn; Mg; Cu; Fe; Ca; Hg; As; Pb; Cd; Al)	Волосы, предоставляемые на анализ, должны быть чистыми. Взятие материала проводится не ранее 1 месяца после окраски или химической завивки.	Волосы
13 микроэлементов в ногтях (Se; Zn; Co; Mn; Mg; Cu; Fe; Ca; Hg; As; Pb; Cd; Al)	Не допускается присутствие на ногтях лака, геля, следов ацетона.	Ногтевые пластинки
ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ		
КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ, ИММУНОГЕМАТОЛОГИЯ		
Клинический анализ крови + Лейкоцитарная формула + СОЭ	Не рекомендуется курение и прием алкоголя за 24 часа до взятия крови.	Кровь
Группа крови + Резус-фактор (Rh)		
КОАГУЛОГРАММА. ИССЛЕДОВАНИЯ ГЕМОСТАЗА		
Коагулограмма: АЧТВ; Протромбиновое время + МНО; Тромбиновое время; Фибриноген; Антитромбин III;	Взятие крови производится строго натощак. За 2-3 суток до взятия крови рекомендуется соблюдение рекомендаций по питанию, исключение алкоголя, занятий спортом, посещение бани, сауны. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств. Если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию. О приеме антикоагулянтов ОБЯЗАТЕЛЬНО информировать лабораторию.	Кровь
Протромбиновое время + МНО		
АЧТВ		
Тромбиновое время		
Фибриноген		
Антитромбин III		
D-Димер		
Волчаночный антикоагулянт		
РФМК		
МИКРОЭЛЕМЕНТЫ В КРОВИ		
Селен (Se) в сыворотке крови	Рекомендуется взятие крови не ранее, чем через 2 часа после еды. Непосредственно перед взятием крови избегать физической нагрузки, физиотерапевтических процедур, стрессовых состояний.	Кровь
Свинец (Pb)		
Кадмий (Cd)		
Хром (Cr)		
Литий терапевтический (Li)		
Йод (I)		
ГОРМОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ		

ТИРЕОИДНАЯ ПАНЕЛЬ		
Маркеры щитовидной железы (Т4 своб.; Т3 своб.; ТТГ; АТ к ТПО) (комплекс)	Взятие крови производится строго натощак. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
ТТГ (Тиреотропный гормон)		
Т4 (тироксин) общий		
Т4 (тироксин) свободный		
Т3 (трийодтиронин) общий		
Т3 (трийодтиронин) свободный		
ТГ (тиреоглобулин)		
Кальцитонин		
Прокальцитонин		
ФЕРТИЛЬНОСТЬ И РЕПРОДУКЦИЯ		
ЛГ (лютеинизирующий гормон)	Взятие крови производится строго натощак. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
ФСГ (фолликулостимулирующий гормон)		
Эстрадиол		
Тестостерон		
Свободный тестостерон		
Пролактин		
Макропролактин (при концентрации пролактина более 700 мЕд/л)		
ГСПГ (глобулин, связывающий половые гормоны)		
Прогестерон		
Дигидротестостерон		
17-ОН-прогестерон		
АМГ (Антимюллеров гормон)		
Ингибин В		
Эстриол свободный		
бета - ХГЧ общий (бета-субъединица хорионического гонадотропина человека)		
бета - ХГЧ свободный (бета-субъединица хорионического гонадотропина человека)		
РАРР-А (Ассоциированный с беременностью протеин-А плазмы крови)		
Плацентарный лактоген		
ГОРМОНЫ НАДПОЧЕЧНИКОВ		
Альдостерон	Взятие крови производится не ранее, чем через 2 часа после еды, желательнее в первую половину дня. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
Кортизол	Взятие крови производится строго натощак. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
ДГЭАС (Дегидроэпиандростерон сульфат)		
Андростендион		
ГОРМОНЫ ГИПОФИЗА		
Соматотропный гормон	Взятие крови производится строго натощак после не менее 8-часового голодания. За 3 суток до взятия крови необходимо исключить спортивные тренировки, за сутки исключить прием алкоголя. 30 минут перед взятием крови пациент должен	Кровь

Соматотропный гормон	находиться в полном покое. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
АКТГ (Адренокортикотропный гормон)	Взятие крови производится строго натощак. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
ГОРМОНЫ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ		
Инсулин	Взятие крови производится строго натощак. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
С-пептид		
Проинсулин		
Индекс инсулино-резистентности HOMA-IR (по определению глюкозы и инсулина)		
ДРУГИЕ ГОРМОНЫ		
Паратгормон	Взятие крови производится не ранее, чем через 2 часа после еды, желательно в первую половину дня. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
Эритропоэтин	Взятие крови производится строго натощак после 12-часового голодания. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
Инсулиноподобный фактор роста I (Соматомедин С)	Взятие крови производится строго натощак. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
Лептин		
Ренин + ангиотензин I		
Ренин прямой		
Протеин-3, связывающий инсулиноподобный фактор роста (IGFBP-3)		
ГОРМОНЫ (МЕТОД ВЫПОЛНЕНИЯ-ВЭЖХ)		
Андростендион свободный	Взятие крови производится строго натощак после 12-часового голодания. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
Тестостерон общий		
Тестостерон свободный		
Прогестерон свободный		
Дегидроэпиандростерон свободный		
17-ОН-Прогестерон свободный		
17-ОН-Прегненолон свободный		
Кортизол свободный		
БИОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ		
СПЕЦИФИЧЕСКИЕ БЕЛКИ		
Альфа-1-антитрипсин	Взятие крови производится строго натощак (6-8 часов голодания). За 2-3 суток до взятия крови рекомендуется соблюдение рекомендаций по питанию, исключение алкоголя, занятий спортом, посещение бани, сауны. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
АСЛ-О (Антистрептолизин-О)		
Гаптоглобин		
С-реактивный белок (ультрачувствительный)		
С-реактивный белок		
Ревматоидный фактор		
Преальбумин		
Церулоплазмин		

АНТИОКСИДАНТНЫЙ СТАТУС		
Малоновый диальдегид	<p>Кровь для исследований берется строго натощак, между последним приемом пищи и взятием крови должно пройти не менее 8 часов.</p> <p>За 1-2 дня до обследования желательна исключить из рациона жирное, жареное и алкоголь. За пару часов до взятия крови воздержитесь от курения.</p> <p>За один день до сдачи крови желательна избегать физических нагрузок, также нужно исключить физическое напряжение (бег, подъем по лестнице) и эмоциональное возбуждение перед сдачей крови. Перед процедурой следует находиться в покое 10-15 минут. Кровь не следует сдавать сразу после рентгенологического, ультразвукового исследования, массажа, рефлексотерапии или физиотерапевтических процедур.</p> <p>По возможности воздержитесь от приема лекарств.</p>	Кровь
ВИТАМИНЫ		
В-12 (Цианокобаламин)	<p>Взятие крови производится строго натощак (6-8 часов голодания). За 2-3 суток до взятия крови рекомендуется соблюдение рекомендаций по питанию, исключение алкоголя, занятия спортом, посещение бани, сауны. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию. Прием и/или инъекции витаминов могут повлиять на результаты исследования.</p>	Кровь
Витамин D (25 гидроксикальциферол).		
Фолиевая кислота		
Витамин А (Ретинол)		
Витамин В1 (Тиамин)		
Витамин В6 (Пиридоксин)		
Витамин Е (Токоферол)		
Витамин С (Аскорбиновая к-та)		
Витамин В2		
Витамины группы К: К1, К2 (МК4), К3		
Витамины А, бета-каротин, D, E, К1, С, В1, В2, В3, В5, В6, В9, В12		
Витамины А, D, E, К1, С, В1, В5, В6		
Комплексное определение концентрации Витамина D и его метаболитов: 1,25-ОН D3, 25-ОН D3, 25-ОН D2, 24, 25-ОН D3		
Индекс Омега-3		
Полиненасыщенные жирные кислоты семейства Омега-3		
Комплексный анализ крови на ненасыщенные жирные кислоты семейства Омега - 6		
Комплексный анализ крови на ненасыщенные жирные кислоты семейства Омега - 3 и Омега - 6		
ФЕРМЕНТЫ		
АЛТ (аланинаминотрансфераза)	<p>Взятие крови производится строго натощак (6-8 часов голодания). За 2-3 суток до взятия крови рекомендуется соблюдение рекомендаций по питанию, исключение алкоголя, занятий спортом, посещение бани, сауны.</p> <p>По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.</p>	Кровь
АСТ (аспартатаминотрансфераза)		
Альфа-амилаза		
Амилаза панкреатическая		
ГГТ (гамма-глутамилтрансфераза)		
Креатинкиназа (КК, Креатинфосфокиназа)		
Креатинкиназа - МВ (КК-МВ, Креатинфосфокиназа - миокардиальная фракция)		
Лактатдегидрогеназа (ЛДГ)		
Липаза		
Щелочная фосфатаза (ЩФ)		
Холинэстераза сывороточная (ХЭ)		
Кислая фосфатаза (КФ)		
ОБМЕН ПИГМЕНТОВ		

Билирубин общий	<p>Взятие крови производится строго натощак (6-8 часов голодания). За 2-3 суток до взятия крови рекомендуется соблюдение рекомендаций по питанию, исключение алкоголя, занятий спортом, посещение бани, сауны.</p> <p>По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.</p>	Кровь
Билирубин прямой		
Билирубин не прямой (Билирубин общий, Билирубин прямой)		
СУБСТРАТЫ		
Креатинин	<p>Взятие крови производится строго натощак (6-8 часов голодания). За 2-3 суток до взятия крови рекомендуется соблюдение рекомендаций по питанию, исключение алкоголя, занятий спортом, посещение бани, сауны.</p> <p>По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.</p>	Кровь
Мочевина		
Мочевая кислота		
Скорость клубочковой фильтрации		
ОБМЕН ЖЕЛЕЗА И ДИАГНОСТИКА АНЕМИЙ		
Железо	<p>Взятие крови производится строго натощак (6-8 часов голодания). За 2-3 суток до взятия крови рекомендуется соблюдение рекомендаций по питанию, исключение алкоголя, занятий спортом, посещение бани, сауны.</p> <p>По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.</p>	Кровь
Латентная железосвязывающая способность (ЛЖСС)		
Трансферрин		
Ферритин		
Общая железосвязывающая способность (ОЖСС) + Индекс насыщения трансферрина		
АМИНОКИСЛОТЫ, ПЕПТИДЫ		
Серотонин	<p>Взятие крови производится не ранее, чем через 2 часа после еды, желателно в первую половину дня, не курить в течение 24 часов до исследования. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию. Отменить (по согласованию с врачом) симпатомиметики за 14 дней до исследования. Исключить из рациона бананы, авокадо, сыр, кофе, чай, какао, пиво в течение 48 часов до исследования. Исключить физическое и эмоциональное перенапряжение в течение 24 часов до исследования. Не курить в течение 24 часов до исследования.</p>	Кровь
Катехоламины (адреналин; норадреналин; дофамин; серотонин) (комплекс)		
Гистамин		

Гомоцистеин	<p>Взятие крови производится не ранее, чем через 2 часа после еды, желательно в первую половину дня, не курить в течение 24 часов до исследования. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию. Отменить (по согласованию с врачом) симпатомиметики за 14 дней до исследования. Исключить из рациона бананы, авокадо, сыр, кофе, чай, какао, пиво в течение 48 часов до исследования. Исключить физическое и эмоциональное перенапряжение в течение 24 часов до исследования. Не курить в течение 24 часов до исследования.</p>	Кровь
ЭЛЕКТРОЛИТЫ		
Кальций	<p>Взятие крови производится строго натощак (6-8 часов голодания). За 2-3 суток до взятия крови рекомендуется соблюдение рекомендаций по питанию, исключение алкоголя, занятий спортом, посещение бани, сауны.</p> <p>По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.</p>	Кровь
Кальций ионизированный		
Калий		
Натрий		
Хлор		
Магний		
Фосфор неорганический		
Медь		
Цинк		
Калий; натрий; хлор (комплекс)		
ЛИПИДЫ		
Липидный обмен (триглицериды; холестерин общий; ХС ЛПВП; ХС ЛПНП; Индекс атерогенности) (комплекс)	<p>Взятие крови производится строго натощак (6-8 часов голодания), после голодания 12-14 часов. За 2-3 суток до взятия крови рекомендуется соблюдение рекомендаций по питанию, исключение алкоголя, занятия спортом, посещение бани, сауны. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.</p>	Кровь
Триглицериды		
Холестерин общий (ХС)		
ХС ЛПВП (холестерин липопротеинов высокой плотности)		
ХС ЛПНП (холестерин липопротеинов низкой плотности)		
ХС ЛПОНП (холестерин липопротеинов очень низкой плотности)		
Аполипопротеин А1		
Аполипопротеин В		
Липопротеин (а)		
ОБМЕН БЕЛКОВ		
Альбумин	<p>Взятие крови производится строго натощак (6-8 часов голодания). За 2-3 суток до взятия крови рекомендуется соблюдение рекомендаций по питанию, исключение алкоголя, занятия спортом, посещение бани, сауны. В день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.</p>	Кровь
Общий белок		
Протеинограмма: общий белок; белковые фракции		
ОБМЕН УГЛЕВОДОВ		
Гликозилированный гемоглобин	<p>Взятие крови осуществляют из вены, пальца, мочки уха, у новорожденных - из пятки, натощак, при минимальной физической активности непосредственно перед взятием (в течение 15 мин), в положении пациента сидя или лежа. Исключается курение и прием алкоголя.</p>	Кровь

Глюкоза	Взятие крови производится строго натощак (6-8 часов голодания). За 2-3 суток до взятия крови рекомендуется соблюдение рекомендаций по питанию, исключение алкоголя, занятия спортом, посещение бани, сауны. В день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
Лактат		Кровь
МАРКЕРЫ ОСТЕОПОРОЗА		
B-Cross laps (C-концевые телопептиды коллагена I типа - диагностический маркер процесса остеопороза)	Взятие крови производится строго натощак. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
P1NP (N-терминальный пропептид проколлагена 1 типа - диагностический маркер процесса регенерации костной ткани)		
Остеокальцин		
КАРДИОМАРКЕРЫ		
Миоглобин	Взятие крови производится строго натощак (6-8 часов голодания). За 2-3 суток до взятия крови рекомендуется соблюдение рекомендаций по питанию, исключение алкоголя, занятия спортом, посещение бани, сауны. В день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
Тропонин I		
NT-проBNP (N-терминальный мозговой натрийуретический пропептид)		
СЕРОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИЙ		
ВИЧ		
ВИЧ 1-2 АГ / АТ (скрининг) (ИФА)	Взятие крови строго натощак. Перед процедурой в обязательном порядке заполнить анкету!	Кровь
ВИЧ 1-2 АГ / АТ (HIV Ag / Ab Combo) (ИХЛА)		
СИФИЛИС		
АТ к Treponema pallidum (скрининг) (ИФА)	Взятие крови строго натощак.	Кровь
АТ к Treponema pallidum IgM (ИФА)		
АТ к Treponema pallidum (IgG+IgM) (ИХЛА)		
АТ к Treponema pallidum IgG (ИФА)		
Syphilis RPR (антикардиолипиновый тест)		
Syphilis TRNA (АТ к Treponema pallidum, РПГА)		
ГЕПАТИТ В		
HbsAg (скрининг) (ИФА)	Взятие крови строго натощак.	Кровь
HbsAg (ИХЛА)		
HbeAg		
Anti-HBc		
Anti-HBc IgM		
Anti-HBe		
Anti-HBs		
ГЕПАТИТ С		
Anti-HCV (скрининг) (ИФА)	Взятие крови строго натощак.	Кровь
Anti-HCV (ИХЛА)		
Anti-HCV IgM		
ГЕПАТИТ А		
Anti-HAV IgM	Взятие крови строго натощак.	Кровь
Anti-HAV IgG		
ГЕПАТИТ Е		
Anti-HEV IgG	Взятие крови строго натощак.	Кровь
Anti-HEV IgM		
ГЕПАТИТ D		
Anti-HDV IgM	Взятие крови строго натощак.	Кровь
Anti-HDV сумм. (IgG+IgM)		

	ГЕРПЕСВИРУСЫ	
Herpes simplex virus I, II IgG	Взятие крови строго натощак.	Кровь
Herpes simplex virus I, II IgM		
Вирус герпеса 1,2 IgG (авидность)		
Herpes simplex virus I IgG		
Herpes simplex virus I IgM		
Herpes simplex virus II IgG		
Herpes simplex virus II IgM		
Cytomegalovirus IgG		
Cytomegalovirus IgM		
Cytomegalovirus IgG (авидность)		
Human herpes virus VI IgG		
Human herpes virus VI IgM		
Epstein Barr virus (AT IgG к капсидному АГ)		
Epstein Barr virus (AT IgM к капсидному АГ)		
Epstein Barr virus (AT IgG к раннему АГ)		
Epstein Barr virus (AT IgG к ядерному АГ)		
Varicella zoster virus IgG		
Varicella zoster virus IgM		
	ДРУГИЕ ВИРУСНЫЕ ИНФЕКЦИИ	
Rubella virus IgG	Взятие крови строго натощак.	Кровь
Rubella virus IgM		
Rubella virus IgG (авидность)		
Parvovirus B19 IgG		
Parvovirus B19 IgM		
Measles (Корь) IgG		
Mumps (Вирусный паротит) IgG		
Mumps (Вирусный паротит) IgM		
	ТРАНСМИССИВНЫЕ ИНФЕКЦИИ	
Borrelia burgdorferi (боррелиоз; болезнь Лайма) IgG	Взятие крови строго натощак.	Кровь
Borrelia burgdorferi (боррелиоз; болезнь Лайма) IgM		
Tick-borne encephalitis Virus (клещевой энцефалит) IgG		
Tick-borne encephalitis Virus (клещевой энцефалит) IgM		
	БАКТЕРИАЛЬНЫЕ ИНФЕКЦИИ	
AT к <i>Corinebacterium diphtheriae</i> (РПГА)	Взятие крови строго натощак.	Кровь
<i>Brucella melitensis</i> IgG		
<i>Brucella melitensis</i> IgM		
	ТУБЕРКУЛЕЗ	
AT к <i>Mycobacterium tuberculosis</i> (ИФА)	Взятие крови строго натощак.	Кровь
	РЕСПИРАТОРНЫЕ ИНФЕКЦИИ	
<i>Bordetella pertussis</i> (коклюш) IgG	Взятие крови строго натощак.	Кровь
<i>Bordetella pertussis</i> (коклюш) IgM		
<i>Bordetella pertussis</i> (коклюш) IgA		
<i>Bordetella parapertussis</i> (паркоклюш) сумм.		
	МОЛИКУТЫ	
<i>Mycoplasma hominis</i> IgG	Взятие крови строго натощак.	Кровь
<i>Mycoplasma hominis</i> IgM		
<i>Mycoplasma hominis</i> IgA		
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> IgA		
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> IgM		
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> IgG		
<i>Ureaplasma Urealyticum</i> IgA		
<i>Ureaplasma Urealyticum</i> IgG		
	ХЛАМИДИИ	
<i>Chlamydia trachomatis</i> IgA		

Chlamydia trachomatis IgM	Взятие крови строго натощак.	Кровь
Chlamydia trachomatis IgG		
Chlamydia pneumoniae IgA		
Chlamydia pneumoniae IgM		
Chlamydia pneumoniae IgG		
КИШЕЧНЫЕ ИНФЕКЦИИ		
Helicobacter pylori IgA	Взятие крови строго натощак.	Кровь
Helicobacter pylori IgM		
Helicobacter pylori IgG		
АТ к Shigella flexneri (Шигеллы Флекснера) (РПГА)		
АТ к Shigella sonnei (Шигеллы Зонне) (РПГА)		
АТ к Clostridium tetani IgG		
АТ к Salmonella typhi (брюшной тиф) (РА)		
Yersinia pseudotuberculosis / Yersinia enterocolitica (колич.) IgG		
АТ Salmonella (О-антиген) (комплексно) (РПГА)		
ПРОТОЗОЙНЫЕ ИНФЕКЦИИ		
Lambliа intestinalis IgM	Взятие крови строго натощак.	Кровь
Антитела к антигенам лямблий (суммарные: IgA, IgG, IgM)		
Entamoeba histolytica IgG		
АТ Trichomonas vaginalis IgG		
Toxoplasma gondii IgG		
Toxoplasma gondii IgM		
Toxoplasma gondii IgG (авидность)		
ГРИБКОВЫЕ ИНФЕКЦИИ		
АТ к Candida IgG	Взятие крови строго натощак.	Кровь
Aspergillus fumigatus IgG (полуколич.)		
ГЕЛЬМИНТОЗЫ		
АТ к гельминтам (описторхоз; эхинококкоз; токсокароз; трихинеллёз) IgG	Взятие крови строго натощак.	Кровь
Антитела к антигенам токсокар IgG		
Антитела к антигенам описторхисов IgG		
Антитела к антигенам трихинелл IgG		
Антитела к антигенам эхинококка IgG		
АТ к возбудителю аскаридоза (Ascaris lumbricoides) IgG		
Fasciola hepatica IgG		
Лабораторная диагностика гельминтозов и паразитозов (Giardia lamblia, суммарные антитела, Ascaris lumbricoides, IgG, Opisthorchis IgG, Toxocara IgG, Trichinella IgG, Echinococcus IgG)		
КОРОНАВИРУС		
Антитела IgG к коронавирусу SARS CoV 2, спайковый (S) белок (после вакцинации или перенесенного COVID-19)	Взятие крови строго натощак.	Кровь
Антитела к SARS-CoV-2 IgG		
Антитела к SARS-CoV-2 IgM		
Антитела к SARS-CoV-2 IgG (авидность)		
Антитела IgG к коронавирусу SARS-CoV-2 (N) белок		
Антитела к SARS-CoV-2 IgG		
АУТОИММУННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ		
АТ к тиреоглобулину (АТ к ТГ)		
АТ к тиреоидной пероксидазе (АТ к ТПО)		
АТ к рецепторам ТТГ (тиреотропного гормона)		
АТ к микросомальной фракции тироцитов (АТ к МАГ)		
Тест поглощения тиреоидных гормонов		

АТ к ядерным антигенам (ANA) (кач.)		
АТ к ядерным антигенам (ANA) (кол.)		
АТ к 2-спиральной ДНК (кач.)		
АТ к 2-спиральной ДНК (кол.)		
АТ к одноцепочечной ДНК		
АТ к фосфолипидам IgG; IgM		
АТ к циклическому цитруллинсодержащему пептиду (АЦЦП)		
АТ к митохондриям (АМА)		
АТ к протромбину		
АТ к глиадину А (д-ка целиакии)		
АТ к глиадину G (д-ка целиакии)		
АТ к инсулину		
АТ к β-клеткам поджелудочной железы		
АТ к глутаматдекарбоксилазе (Anti-GAD)		
АТ к гладкой мускулатуре		
АТ к париетальным клеткам желудка		
АТ к микросомам печени и почек (Anti-LKM1)		
АТ к миокарду		
АТ к кардиолипину (IgA+IgM+IgG)		
АТ к β-2 Гликопротеину I (IgG+IgA+IgM)		
Антивариальные антитела		
Антиспермальные антитела		
АТ к аннексину IgG		
АТ к аннексину IgM		
АТ к ХГЧ IgG; IgM	Взятие крови строго натощак.	Кровь
АТ к фосфатидилсерину IgG		
АТ к фосфатидилсерину IgM		
Антинуклеарный фактор на HEp-2-клетках		
АТ к тканевой трансаминазе IgA		
АТ к тканевой трансаминазе IgG		
АТ к эндомизию IgA		
АТ к цитоплазме нейтрофилов IgA		
АТ к протеиназе-3 IgG		
АТ к миелопероксидазе IgG		
АТ к тирозинфосфатазе IgG		
АТ к фосфатидилпротромбину IgG/IgM (сумм.)		
АТ к экстрагируемому ядерному антигену		
АТ к фосфатидилхолину IgM		
АТ к фосфатидилхолину IgG		
АТ к нуклеосомам		
АТ к тромбоцитам		
АТ к аннексину IgG		
АТ к аннексину IgM		
АТ к модифицированному цитруллинированному виментину (MCV)		
АТ к цитоплазме нейтрофилов (АНЦА) класса IgG, нРИФ (с определением типа свечения)		
Панель антинуклеарных антител (анти-Sm, RNP/Sm, SS-A, SS-B, Scl-70, PM-Scl, PCNA, dsDNA, CENT-B, Jo-1, к гистонам, к нуклеосомам, Ribo P, AMA-M) (Иммуноблот)		
ANCA Combi 7: протеиназа-3, миелопероксидаза, нейтрофильная эластаза, катепсин G, белок BPI, лактоферрин, лизоцим		
	ОНКОМАРКЕРЫ	
АФП (Альфафетопротеин)		

РЭА (Раковозмбриональный антиген)	<p>Взятие крови производится не ранее, чем через 2 часа после еды, желательно в первую половину дня. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.</p>	Кровь
CA-19.9		
CA-15.3		
Ca-72.4		
Cyfra-21-1		
ФНО (Фактор некроза опухолей)		
NSE (Нейрон-специфическая энолаза)		
SCC (Антиген плоскоклеточного рака)		
Бета-2-Микроглобулин		
Белок S100		
CA-125		
HE4 (человеческий эпидидимальный секреторный белок 4)		
CA-242		
Хромогранин А		
Индекс ROMA		
Онкопрофиль для мужчин: ПСА общий + ПСА свободный; АФП; бета-ХГЧ общ.; Лактатдегидрогеназа		
Онкопрофиль для женщин: РЭА; CA-15.3; CA-125; бета-ХГЧ общ.; SCC		
ПСА (простатспецифический антиген) общий	<p>Взятие крови производится не ранее, чем через 2 часа после еды, желательно в первую половину дня. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию. Не брать кровь в течение 6-7 суток после массажа или пальцевого ректального обследования простаты, трансректального УЗИ, биопсии и других механических воздействий на предстательную железу, цисто- и колоноскопии.</p>	
ПСА общий + ПСА свободный		
Индекс здоровья простаты: PSA общий, PSA свободный, % свободного PSA, -2 proPSA, PHI		
ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ		
Анализ кариотипа 1 пациента (с фото хромосом)	За 14 дней до процедуры рекомендуется воздержаться от приема антибиотиков, алкоголя и курения.	Кровь
ТИПИРОВАНИЕ ГЕНОВ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКСА СИСТЕМЫ ГИСТОСОВМЕСТИМОСТИ (HLA)		
Гены основного комплекса системы гистосовместимости (HLA) II класса: три локуса - DRB1, DQA1, DQB1 (комплекс)	<p>Предварительной подготовки не требуется, желательно не курить за полчаса до взятия крови.</p>	Кровь
Гены основного комплекса системы гистосовместимости (HLA) II класса: локус DRB1		
Гены основного комплекса системы гистосовместимости (HLA) II класса: локус DQA1		
Гены основного комплекса системы гистосовместимости (HLA) II класса: локус DQB1		
Диагностика целиакии (HLA) II класса локус DQ2/DQ8		
Диагностика аутоиммунных заболеваний (болезнь Бехтерева HLA B27NEW!		
ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ		
ИММУНОГЛОБУЛИНЫ		
IgA (иммуноглобулин А)	<p>Взятие крови в течение дня, желательно не ранее, чем через 2 часа после еды. Непосредственно перед взятием крови избегать физической нагрузки, физиотерапевтических процедур, стрессовых состояний.</p>	Кровь
IgM (иммуноглобулин М)		
IgG (иммуноглобулин G)		
IgE (иммуноглобулин E)		
Циркулирующие иммунные комплексы (ЦИК)		

	КОМПЛЕМЕНТ	
С3 компонент комплемента	Взятие крови производится строго натощак. За 2-3 суток до взятия крови рекомендуется соблюдение рекомендаций по питанию, исключение алкоголя, занятий спортом, посещение бани, сауны. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
С4 компонент комплемента		
	ИММУННЫЙ СТАТУС. ИНТЕРФЕРОНОВЫЙ СТАТУС	
Иммунный статус базовый	Взятие крови производится строго натощак. За 2-3 суток до взятия крови рекомендуется соблюдение рекомендаций по питанию, исключение алкоголя, занятий спортом, посещение бани, сауны. По согласованию с лечащим врачом - в день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию.	Кровь
Иммунный статус расширенный		
Интерфероновый статус (комплекс) (сывороточный интерферон; спонтанный интерферон; интерферон-α (альфа); интерферон-γ (гамма))		
	АЛЛЕРГОДИАГНОСТИКА	
Аллергочип ALEX (300 аллергенов и экстрактов аллергенов + IgEобщий).	Лаборатория "ПРОФЕССИОНАЛ"- единственная лаборатория во Владивостоке и Приморском крае, выполняющая Аллергочип ALEX на базе собственной лаборатории.	
Индивидуальные аллергены методом ImmunoCAP	Взятие крови в течение дня, желательно не ранее, чем через 2 часа после еды. Непосредственно перед взятием крови избегать физической нагрузки, физиотерапевтических процедур, стрессовых состояний.	Кровь
Аллергокомпоненты методом ImmunoCAP		
Панели аллергенов методом ImmunoCAP		
Панели аллергенов с индивидуальным результатом		
Панели аллергенов с общим результатом и по группам аллергенов		
Панели аллергенов с общим результатом - пищевые		
Панели аллергенов с общим результатом - животные		
Панели аллергенов с общим результатом - растения		
Панели аллергенов с общим результатом - домашние аллергены		
Индивидуальные аллергены - молочные продукты и яйца		
Индивидуальные аллергены - рыба и морепродукты		
Индивидуальные аллергены - мясо		
Индивидуальные аллергены - чай, кофе, какао		
Индивидуальные аллергены - пищевые злаки		
Индивидуальные аллергены - бобовые		
Индивидуальные аллергены - орехи		
Индивидуальные аллергены - фрукты		
Индивидуальные аллергены - овощи		
Индивидуальные аллергены - приправы и пряности		
Индивидуальные аллергены - животные		
Индивидуальные аллергены - насекомые и их яды		
Индивидуальные аллергены - пыльца злаковых трав		
Индивидуальные аллергены - пыльца сорных трав		
Индивидуальные аллергены - пыльца деревьев		
Индивидуальные аллергены - микроорганизмы и грибы		
Индивидуальные аллергены - паразиты		
Индивидуальные аллергены - профессиональные аллергены		
Индивидуальные аллергены - домашняя пыль		
Индивидуальные аллергены - лекарственные препараты		

Исследования на анестетики для выявления лекарственной непереносимости		
ЛАБОРАТОРНАЯ ГЕНЕТИКА		
МОНОГЕННЫЕ НАСЛЕДСТВЕННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ		
Гемохроматоз (HFE: H63D, S65C, C282Y) (3)	Предварительной подготовки не требуется.	Кровь
Синдром Жильбера (UGT1A1: *28 6TA>7TA) (1)		
Болезнь Хантингтона (HTT: 35CAG, 32CAG, 38CAG, CAGx) (4)		
РИСК РАЗВИТИЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ		
Сердечно-сосудистые заболевания (базовый, сокр.) (F II, F V, MTHFR, MTHFR*) (4)	Предварительной подготовки не требуется.	Кровь
Гипергомоцистеинемия (мутации обмена фолиевой кислоты) (MTHFR, MTHFR*, MTR, MTRR) (4)		
Риск развития тромбозов (базовый, сокр.) (F II, F V, MTHFR, PAI-I (SERPINE1) (4)		
Генетический риск развития тромбофилии, тромбоэмболии (FII, FV, FVII, FGB, ITGB3 (GPIIIa), ITGA2 (GPIA), PAI-I (SERPINE), MTHFR (2), FXIII) (10)		
Риск развития гипертонической болезни (NOS3, ADD1, AGTR1, AGTR2, CYP, GNB3, AGT) (9)		
Ишемическая болезнь сердца. Инфаркт миокарда (ACE, AGT2, NOS3, ADD1, AGTR1, AGTR2, CYP, GNB3, AGT) (11)		
ОБМЕН ВЕЩЕСТВ		
Непереносимость лактозы (MCM6)	Предварительной подготовки не требуется.	Кровь ЭДТА
ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ГИНЕКОЛОГИИ		
Невынашивание беременности и патология плода (ACE, AGT (2), FII, FV, FVII, FGB beta, ITGB3, MTHFR, MTR, MTRR, PAI-I (SERPINE1) (12)	Предварительной подготовки не требуется.	Кровь
Генетика невынашивания беременности: (F II, F V, FGB beta, MTHFR, MTR, MTRR, PAI-I (SERPINE1), ITGA2(GPIA), TGB3 (GPIIIa) (9), определение гомоцистеина		
МУЖСКОЕ ЗДОРОВЬЕ		
Микроделеции Y-хромосомы (Азооспермия (AZF))	Предварительной подготовки не требуется.	Кровь
ПРЕНАТАЛЬНЫЙ СКРИНИНГ ХРОМОСОМНЫХ НАРУШЕНИЙ У ПЛОДА (PRISCA)		
PRISCA I. Скрининг первого триместра беременности (10-13 недель) по маркерам (свободный бета-ХГЧ и PAPP-A) и данным УЗИ при помощи автоматизированной программы PRISCA (расчет степени риска для трисомии 21 (синдром Дауна), трисомии 18 (синдром Эдвардса) и дефекта нервной трубки (ДНТ)	Взятие крови производится не ранее, чем через 2 часа после еды, желательно в первую половину дня. В день взятия крови исключить прием лекарств, если отменить прием лекарств невозможно, необходимо информировать лабораторию. Взятие крови производится строго в день УЗИ; скан УЗИ необходимо приложить.	Кровь
PRISCA II. Скрининг второго триместра беременности (14-20 недель) по маркерам (бета-ХГЧ, Альфа-фетопротеин (АФП), Свободный эстриол) и данным УЗИ при помощи автоматизированной программы PRISCA (расчет степени риска для трисомии 21 (синдром Дауна), трисомии 18 (синдром Эдвардса) и дефекта нервной трубки (ДНТ)		
НЕИНВАЗИВНАЯ ПРЕНАТАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА		
Маркеры преэклампсии: PIGF, sFlt-1, соотношение sFlt-1/PIGF		

Неинвазивное определение Резус – фактора плода	Предварительной подготовки не требуется.	Кровь
Неинвазивное определение пола плода. Скрининговый тест		
Неинвазивный пренатальный скрининг ДНК на 31 синдром		
ПЦР - ДИАГНОСТИКА ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЙ		
ВИЧ, ГЕПАТИТ В, ГЕПАТИТ С, ГЕПАТИТ D, ГЕПАТИТ А		
Вирус иммунодефицита человека 1 типа; HBV-ДНК; HCV-РНК; HDV-РНК; HAV-РНК	Рекомендуется избегать приема противовирусных препаратов в течение 48 часов перед процедурой взятия биоматериала. В том случае, если отменить прием препарата невозможно, рекомендуется сдавать биоматериал непосредственно перед приемом препарата.	Кровь
ВИРУСНЫЕ ИНФЕКЦИИ		
Epstein-Barr virus; Herpes simplex virus I; Herpes simplex virus II; Human herpes virus VI; Cytomegalovirus; Varicella Zoster virus; Adenovirus; Parvovirus B19; Enterovirus; HPV 6, 11, 44 низкого и 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 73, 82 высокого онкогенного риска	Запрещается использование местных лекарственных форм менее, чем за 24 часа до проведения процедуры. Мужчинам воздержаться от мочеиспускания за 2 часа до взятия соскоба из уретры. <u>Неподустимые примеси: слюзь, кровь, гной</u>	Соскоб Секрет простаты Эякулят
	Накануне исследования рекомендуется воздержаться от половых контактов. Для исследования берется средняя порция утренней мочи. До проведения мануального обследования. Перед взятием провести туалет наружных половых органов. Не использовать готовые влажные салфетки, тальк.	Моча
	Рекомендуется избегать приема противовирусных препаратов в течение 48 часов перед процедурой взятия биоматериала.	Кровь
ПЦР - ДИАГНОСТИКА КЛЕЩЕВОЙ ИНФЕКЦИИ		
Выявление РНК/ДНК возбудителей клещевых инфекций: клещевого энцефалита, клещевого боррелиоза, гранулоцитарного анаплазмоза, моноцитарного эрлихиоза	Живого иксодового клеща поместить в чистую посуду с крышкой, в которую предварительно положить кусочек влажной ткани или смоченную водой салфетку (для предотвращения высыхания клеща).	Клещ
ПЦР - ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИЙ		
УРОГЕНИТАЛЬНЫЕ ИНФЕКЦИИ, в т.ч. ПЦР КОМПЛЕКСЫ		
Chlamydia trachomatis; Neisseria gonorrhoeae; Trichomonas vaginalis; Gardnerella vaginalis; Mycoplasma hominis; Mycoplasma genitalium; Ureaplasma spp.; Candida albicans; Lactobacillus spp.;		Моча; Соскоб из половых органов; Секрет простаты; Эякулят
Здоровье мужчины: диагностика урогенитальных инфекций (13): Chlamydia trachomatis; Mycoplasma hominis; Ureaplasma spp.; Neisseria gonorrhoeae; Trichomonas vaginalis; Mycoplasma genitalium; Mobiluncus curtisii; Prevotella spp.; Candida albicans; Gardnerella vaginalis; Atopobium vaginae; E.coli; Enterobacter spp. / Klebsiella spp.		
ИППП СКРИН (8): Chlamydia trachomatis; Mycoplasma hominis; Candida albicans; Ur.urealyticum; Ur.parvum; Neisseria gonorrhoeae; Trichomonas Vaginalis; Mycoplasma genitalium		

<p>Будь уверен (ИППП 7): Chlamydia trachomatis; Neisseria gonorrhoeae; Trichomonas vaginalis; Mycoplasma genitalium; CMV; HSV I; HSV II</p>		
<p>ИППП Стандарт (15): Chlamydia trachomatis; Mycoplasma hominis; Candida albicans; Ur.urealyticum; Ur.parvum; Neisseria gonorrhoeae; Trichomonas vaginalis; Mycoplasma genitalium; Gardnerella vaginalis; Atopobium vaginae; CMV; HSV I; HSV II; HPV 16; HPV 18</p>	<p>Накануне исследования рекомендуется воздержаться от половых контактов. Перед взятием провести туалет наружных половых органов. Не использовать готовые влажные салфетки, тальк. Запрещается использование местных лекарственных форм менее, чем за 24 часа до проведения процедуры. Недопустимые примеси: слизь, кровь, гной.</p>	
<p>ИППП МЕГА (18): Chlamydia trachomatis; Mycoplasma hominis; Candida albicans; Ur.urealyticum; Ur.parvum; Neisseria gonorrhoeae; Trichomonas vaginalis; Mycoplasma genitalium; Gardnerella vaginalis; Atopobium vaginae; CMV; HSV I; HSV II; HPV 6; HPV 11; HPV 16; HPV 18; HPV высокоонкогенные (HPV 16, 18, 31,33, 35, 39, 45, 52, 58, 59, 67 - без генотипирования)</p>	<p>Мужчинам воздержаться от мочеиспускания за 2 часа до взятия соскоба из уретры. Моча: для исследования берется средняя порция утренней мочи. Мужчины: отвести крайнюю плоть и выпустить небольшое количество мочи в унитаз. Не прекращая мочеиспускание, удерживая крайнюю плоть в отведенном состоянии, наполнить мочой контейнер.</p>	<p>Моча; Соскоб из половых органов; Секрет простаты; Эякулят</p>
<p>Андрофлор: Геномная ДНК человека, Общая бактериальная масса, Lactobacillus spp., Gardnerella vaginalis, Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Megaspheera spp./ Veillonella spp./ Dialister spp., Sneathia spp./ Leptotrichia spp. / Fusobacterium spp., Ureaplasma urealyticum / parvum, Corynebacterium spp., Mycoplasma hominis / genitalium, Bacteroides spp./ Porphyromonas spp./ Prevotella spp., Atopobium cluster, Anaerococcus spp., Peptostreptococcus spp. / Parvimonas spp., Eubacterium spp., Haemophilus spp., Pseudomonas aeruginosa / Ralstonia spp./ Burkholderia spp., Enterobacteriaceae spp./ Enterococcus spp., Candida spp., Trichomonas vaginalis, Neisseria gonorrhoeae, Chlamydia trachomatis</p>		
<p>Андрокрин: Геномная ДНК человека, Общая бактериальная масса, Lactobacillus spp., Gardnerella vaginalis, Staphylococcus spp., Streptococcus spp. Ureaplasma urealyticum/parvum, Corynebacterium spp., Mycoplasma hominis / genitalium, Enterobacteriaceae spp./ Enterococcus spp., Candida spp., Trichomonas vaginalis, Neisseria gonorrhoeae, Chlamydia trachomatis</p>		
<p>Здоровье женщины: диагностика урогенитальных инфекций (22): Chlamydia trachomatis; Mycoplasma hominis; Candida albicans; Ur.urealyticum; Ur.parvum; Neisseria gonorrhoeae; Trichomonas vaginalis; Mycoplasma genitalium; Gardnerella vaginalis; Lactobacillus spp.; Atopobium vaginae; CMV; HSV I; HSV II; HPV 6; HPV11; HPV 16; HPV 18; HHV VI; EBV; Streptococcus spp. Streptococcus agalactiae (group B)</p>		
<p>ФЕМИНА (14): Chlamydia trachomatis; Mycoplasma hominis; Candida albicans; Ur.urealyticum; Ur.parvum; Neisseria gonorrhoeae; Trichomonas vaginalis; Mycoplasma genitalium; Gardnerella vaginalis; Lactobacillus spp.; Atopobium vaginae; Mobiluncus curtisii; Prevotella spp.; HPV высокоонкогенные (HPV 16, 18, 31,33, 35, 39, 45, 52, 58, 59, 67 - без генотипирования)</p>		

<p>Диагностика цистита: Escherichia coli; Enterobacter spp. / Klebsiella spp.; Proteus spp.; Serratia spp.; Enterococcus faecalis / faecium; Streptococcus spp.; Staphylococcus aureus; Pseudomonas aeruginosa.</p>		
<p>Фемофлор-8: Контроль взятия материала, Общая бактериальная масса, Lactobacillus spp., Gardnerella vaginalis, Prevotella bivia, Porphyromonas spp., Candida spp, Mycoplasma hominis), Mycoplasma genitalium , Enterobacterium spp., Streptococcus spp., Eubacterium spp.</p>		
<p>Фемофлор Скрининг-12: Контроль взятия материала, Общая бактериальная масса, Lactobacillus spp., Gardnerella vaginalis, Prevotella bivia, Porphyromonas spp, Candida spp, Mycoplasma hominis, Mycoplasma genitalium, Ureaplasma spp., Trichomonas vaginalis, Neisseria gonorrhoeae, Chlamydia trachomatis, Herpes simplex virus I, Herpes simplex virus II, Cytomegalovirus</p>	<p>Накануне исследования рекомендуется воздержаться от половых контактов. Перед взятием провести туалет наружных половых органов. Не использовать готовые влажные салфетки, тальк. Запрещается использование местных лекарственных форм менее, чем за 24 часа до проведения процедуры. Недопустимые примеси: слизь, кровь, гной. Женщины: до проведения мануального обследования. Моча: для исследования берется средняя порция утренней мочи. Женщины: небольшую первую порцию утренней мочи спустить в унитаз, наполнить мочой контейнер.</p>	<p>Соскоб из половых органов; моча</p>
<p>Фемофлор-16: Контроль взятия материала, Общая бактериальная масса, Lactobacillus spp., Enterobacterium spp., Streptococcus spp., Staphylococcus spp, Gardnerella vaginalis, Prevotella bivia, Porphyromonas spp., Eubacterium spp., Sneathia spp., Leptotrichia spp., Fusobacterium spp., Megasphaera, Veillonella spp., Dialister spp., Lachnobacterium spp., Clostridium spp., Mobiluncus spp., Corinebacterium spp., Peptostreptococcus spp., Atopobium vaginae, Candida spp., Mycoplasma hominis, Mycoplasma genitalium, Ureaplasma spp.</p>		
<p>Фемофлор II. Широкий спектр определяемых микроорганизмов; количественное определение стрептококка группы В (Streptococcus agalactiae); обнаружение патогенов: гонококк, трихомонада, хламидия, микоплазма; выявление репродуктивно значимых вирусов (герпесвирусы, вирусы папилломы человека: HSV1, HSV2, CMV, HPV 16, HPV 18, HPV 45, HPV 31/33/35/39/51/52/56/58/59/66/68)); идентификация различных лактобацилл (Lactobacillus spp., Lactobacillus iners, Lactobacillus crispatus, Lactobacillus jensenii/Lactobacillus mulieris, Lactobacillus gasseri/Lactobacillus paragasseri; обнаружение Bifidobacterium spp., условно-патогенных микроорганизмов (аэробы; анаэробы; Candida spp., Candida albicans, U. urealyticum, U. parvum, M. hominis)</p>		
РЕСПИРАТОРНЫЕ ИНФЕКЦИИ		
	<p>Запрещается использование местных лекарственных форм менее, чем за 24 часа до проведения процедуры. Недопустимые примеси: слизь, кровь, гной.</p>	<p>Соскоб</p>
	<p>Взятие проводится утром сразу после сна, после обработки ротовой полости теплой кипяченой водой. Запрещается использование местных лекарственных средств за 24 часа до проведения процедуры.</p>	<p>Мокрота</p>

Bordetella pertusis, Bordetella parapertusis, Bordetella bronchiseptica	Взятие материала осуществляется специалистом в условиях стационара или процедурного кабинета амбулатории.	Лаваж
	Решение о выборе материала для исследования на наличие вируса папилломы человека принимает лечащий врач на основании совокупности жалоб пациента и клинической картины.	Другое
	Отмена лекарственных препаратов осуществляется строго по рекомендации лечащего врача. Не курить в течение 1 часа до сбора слюны. За 10 минут до сбора слюны прополоскать рот водой. За 30 минут до сбора слюны воздержаться от приема пищи, чистки зубов, использования зубной нити, ополаскивателей полости рта и жевательной резинки.	Слюна
ПРОТОЗОЙНЫЕ ИНФЕКЦИИ		
Toxoplasma gondii	Рекомендуется избегать приема противовирусных препаратов в течение 48 часов перед процедурой взятия биоматериала.	Кровь ЭДТА
	Накануне исследования рекомендуется воздержаться от половых контактов. Для исследования берется средняя порция утренней мочи. До проведения мануального обследования. Перед взятием провести туалет наружных половых органов. Не использовать готовые влажные салфетки, тальк.	Моча
	Взятие материала осуществляется специалистом в условиях стационара или процедурного кабинета амбулатории.	Ликвор
	Взятие материала осуществляется специалистом в условиях стационара или процедурного кабинета амбулатории.	Амниотическая жидкость
БАКТЕРИАЛЬНЫЕ ИНФЕКЦИИ. ГРИБКОВЫЕ ИНФЕКЦИИ.		
Enterococcus faecalis / faecium; Enterobacter spp. / Klebsiella spp.; Helicobacter pylori; Mycobacterium tuberculosis; Listeria monocitogenes; Staphylococcus aureus; Streptococcus spp.; Streptococcus pyogenes (group A); Streptococcus agalactiae (group B); Proteus spp.; Pseudomonas aeruginosa; Candida albicans, Candida tropicalis, Candida krusei, Candida parapsilosis, Candida glabrata	запрещается использование местных лекарственных форм менее, чем за 24 часа до проведения процедуры. Мужчинам воздержаться от мочеиспускания за 2 часа до взятия соскоба из уретры. <u>Недопустимые примеси: слюна, кровь, гной</u>	Соскоб Секрет простаты Эякулят
	Накануне исследования рекомендуется воздержаться от половых контактов. Для исследования берется средняя порция утренней мочи. До проведения мануального обследования. Перед взятием провести туалет наружных половых органов. Не использовать готовые влажные салфетки, тальк.	Моча
	Материал на выявление микроорганизма собирается до начала лечения антибактериальными препаратами. Для исследования собирают свежесобраный кал. За 3-4 дня до исследования отменяют слабительные средства и ректальные свечи. Кал после клизм для исследования непригоден. Запрещается собирать материал для исследования у женщин в период менструации.	Кал
	Рекомендуется избегать приема противовирусных препаратов в течение 48 часов перед процедурой взятия биоматериала.	Кровь ЭДТА
ОСТРЫЕ КИШЕЧНЫЕ ИНФЕКЦИИ		

<p>Острые кишечные инфекции, скрининг (Shigella spp., E. coli (EIEC), Salmonella spp., Campylobacter spp., Adenovirus F, Rotavirus A, Norovirus 2 генотип, Astrovirus)</p>	<p>Материал на выявление микроорганизмов и вирусов собирается до начала лечения антибактериальными и противовирусными препаратами. Для исследования собирают свежеевыделенный кал. За 3-4 дня до исследования отменяют слабительные средства и ректальные свечи. Кал после клизм для исследования непригоден. Запрещается собирать материал для исследования у женщин в период менструации.</p>	<p>Кал</p>
ДИАГНОСТИКА ОРВИ		
<p>Респираторно-синцитиальный вирус человека, метапневмовирус человека, коронавирус человека (OC43, 229E, NL63, HKU1), риновирус человека, аденовирус человека, вирус парагриппа человека 1, 2, 3 и 4 типов</p>	<p>Мазок (соскоб) из полости носа берут сухим стерильным зондом. Зонд после извлечения из полости носа погружается в пластиковую пробирку, объемом 1,5 мл, содержащую транспортную среду. Зонд, погруженный в пробирку, вращают в течение 10-15 секунд, избегая разбрызгивания транспортной среды. Вынимают зонд из транспортной среды, прижимая его к стенке пробирки и, отжав избыток жидкости, удаляют зонд и закрывают пробирку.</p>	<p>Соскоб из полости носа</p>
	<p>Перед смывом из ротоглотки необходимо предварительное полоскание полости рта водой. После этого проводят тщательное полоскание ротоглотки (в течение 10-15 секунд) 8,0-10,0 мл стерильным физиологическим раствором. Жидкость собирается через воронку в стерильную пробирку. Не допускается повторное использование воронки без предварительного автоклавирования. Смывы из ротоглотки (300 мкл) переносят в пластиковую пробирку объемом 1,5 мл и закрывают крышкой.</p>	<p>Смывы из ротоглотки</p>
	<p>Смывы из полости носа производят в положении больного сидя с отклоненной назад головой. Для получения смыва из полости носа в оба носовые хода поочередно с помощью зонда или одноразового шприца вводят по 3,0-5,0 мл теплого стерильного физиологического раствора. Промывочную жидкость из обоих носовых ходов собирают через воронку в одну стерильную пробирку. Не допуская повторное использование воронки без предварительного автоклавирования. Смывы из ротоглотки (300 мкл) переносят в пластиковую пробирку объемом 1,5 мл и закрывают крышкой.</p>	<p>Смывы из полости носа</p>
<p>Вирус гриппа А, вирус гриппа В, вирус H1N1, Вирус H5N1, вирусы парагриппа (1, 2, 3, 4 типов), коронавирусы (OC43, 229F, HKU1, NL63), бокавирус, аденовирус, риновирус, респираторно-синцитиальный вирус, метапневмовирус</p>	<p>Рекомендуется избегать приема противовирусных препаратов в течение 48 часов перед процедурой взятия биоматериала.</p>	<p>Кровь ЭДТА</p>
АНАЭРОБНЫЕ ИНФЕКЦИИ		
	<p>Запрещается использование местных лекарственных форм менее, чем за 24 часа до проведения процедуры. Мужчинам воздержаться от мочеиспускания за 2 часа до взятия соскоба из уретры. Неподпустимые примеси: слизь, кровь, гной</p>	<p>Соскоб Секрет простаты Эякулят</p>
	<p>Накануне исследования рекомендуется воздержаться от половых контактов. Для исследования берется средняя порция утренней мочи. До проведения мануального обследования. Перед взятием провести туалет наружных половых органов. Не использовать готовые влажные салфетки, тальк.</p>	<p>Моча</p>
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ		

	Посев мочи, крови, кала, кожи, ногтей, отделяемого глаз, ушей, операционного биоматериала, грудного молока, отделяемого верхних дыхательных путей, отделяемого урогенитального тракта,	
Посев на микрофлору без определения чувствительности к антибиотикам	<p>ОБЩЕЕ ПРАВИЛО ДЛЯ ВСЕХ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ: Исследование назначается до начала приёма антибиотиков, антимикотических препаратов или спустя 2-3 недели после приёма этих препаратов.</p> <p>Моча: провести туалет наружных половых органов (подмывание) теплой водой с мылом в направлении от уретры к промежности с последующим подсушиванием салфеткой в том же направлении, насухо вытереть чистым полотенцем;</p> <p>Отделяемого верхних дыхательных путей: Материал берется натошак или через 2-3 часа после еды;</p> <p>Мокрота: Исследование сдается натошак. Предварительно почистить зубы, десны, язык, слизистую оболочку щек зубной щеткой и тщательно прополоскать рот. Исследованию подлежат свободно откашливаемая мокрота;</p> <p>Отделяемого глаз, ушей: взятие материала проводится утром до умывания;</p> <p>Кровь берут натошак во время подъема температуры и до назначения антибактериальной терапии;</p> <p>Кал: перед взятием мазка проводится тщательный туалет с мылом и водой области вокруг анального отверстия для снижения контаминации пробы;</p> <p>Отделяемого урогенитального тракта: половое воздержание в течение 3 дней. Биоматериал у женщин берут до проведения мануальных исследований, за двое суток перед сдачей исключить использование вагинальных свечей. Мужчины: не мочиться в течение 2 часов перед процедурой отбора материала;</p> <p>Операционный материал: взятие материала осуществляется специалистом в условиях стационара или процедурного кабинета амбулатории до назначения антибиотикотерапии;</p>	<p>Моча, кровь, кал, кожа, ногти, отделяемого верхних дыхательных путей, мокрота, отделяемого урогенитального тракта, отделяемого глаз, ушей, операционный материал, грудное молоко</p>
Посев на микрофлору и определение чувствительности к антибиотикам		
Посев на микрофлору и определение чувствительности к бактериофагам		
Посев на Candida spp. и определение чувствительности к антимикотическим препаратам		
Посев на микрофлору и определение чувствительности к антибиотикам, антимикотикам, бактериофагам		
Посев на микрофлору и определение чувствительности к антибиотикам и антимикотикам при выявлении кандид		
Посев на микрофлору и определение чувствительности к расширенному спектру антибиотиков и антимикотикам при выявлении кандид		
Посев на золотистый стафилококк и определение чувствительности к антибиотикам		
Посев на золотистый стафилококк без определения чувствительности к антибиотикам		
Посев на В-гемолитический стрептококк и определение чувствительности к антибиотикам		
Посев на на В-гемолитический стрептококк без определения чувствительности к антибиотикам		
Посев на возбудителя дифтерии отделяемого верхних дыхательных путей		
Посев на возбудителя коклюша отделяемого верхних дыхательных путей		
Посев на пиогенный стрептококк и определение чувствительности к антибиотикам отделяемого верхних дыхательных путей		
Посев на N.meningitidis (менингококк) и определение чувствительности к антибиотикам отделяемого верхних дыхательных путей		
Анализ кала на дисбактериоз		
Анализ кала на дисбактериоз и определение чувствительности к бактериофагам		
Посев кала на возбудителей кишечной инф. (сальмонеллы; шигеллы) и определение чувствительности к антибиотикам		
Посев кала на возбудителей кишечной инф. (сальмонеллы; шигеллы) без определения чувствительности к антибиотикам		
Посев кала на кампилобактер		
Посев кала на патогенные эшерихии (E.coli) и определение чувствительности к антибиотикам		
Посев кала на иерсинии и определение чувствительности к антибиотикам		

Определение токсинов А и В Clostridium difficile в кале.	Грудное молоко: отбор грудного молока производить в день сдачи анализа, только до кормления ребенка или через два часа после его кормления грудью.	
Комплекс патогенных энтеробактерий. Посев ректального соскоба (кала) на патогенные энтеробактерии (сальмонеллы; шигеллы, энтероинвазивные E. coli (EIEC)).		
Посев отделяемого урогенитального тракта на T.vaginalis без определения чувствительности к антибиотикам		
Посев отделяемого урогенитального тракта на Neisseria gonorrhoeae и определение чувствительности к антибиотикам отделяемого урогенитального тракта)		
Посев на Ureaplasma spp. и M.hominis с определением титра и определением чувствительности к антибиотикам отделяемого урогенитального тракта		
Посев на Ureaplasma spp. с определением титра и определением чувствительности к антибиотикам отделяемого урогенитального тракта		
Посев на M.hominis с определением титра и определением чувствительности к антибиотикам отделяемого урогенитального тракта		
Посев кожи, ногтевых пластинок на расширенный спектр грибов		
Исследование биологического материала по Осипову		
	ЦИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	
	ЦИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ БИОМАТЕРИАЛА УРОГЕНИТАЛЬНОГО ТРАКТА ЖЕНЩИН (МИКРОПРЕПАРАТ)	
Скрининговое исследование на Атипичные клетки (Соскоб с ш/м и цервикального канала)	Материал берут до проведения мануальных исследований. Не рекомендуется применение местных лекарственных форм за 24	Мазок
Цитологическое исследование биоматериала из цервикального канала ("Е")		
Цитологическое исследование биоматериала из уретры ("U")		
Цитологическое исследование биоматериала из влагалища ("V")		
Цитологическое исследование биоматериала с поверхности шейки матки ("С")		
Цитологическое исследование материала, отобранного комбинированным инструментом (С+Е)		
Цитологическое исследование отпечатка с ВМС		

ЦИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ БИОМАТЕРИАЛА РАЗЛИЧНЫХ ЛОКАЛИЗАЦИЙ	часа до проведения процедуры (мази, кремы, свечи, спринцевания). Исключить значительные примеси: слизь, кровь, гной.	Соскоб/Мазок - отпечаток; Соскоб в ЖТС из шейки матки / цервикального канал; Аспират из полости матки Бронхо-альвеолярный лаваж; Аспират из образований;
МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ		
МИКРОСКОПИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ОТДЕЛЯЕМОГО УРОГЕНИТАЛЬНЫХ ОРГАНОВ		
Микроскопическое исследование мазка на флору у женщин	Материал берут до проведения мануальных исследований. Не рекомендуется применение местных лекарственных форм за 24 часа до проведения процедуры (мази, кремы, свечи, спринцевания).	Мазок со слизистой мочеполовых органов на стекле
Микроскопическое исследование мазка на флору у мужчин.		Секрет простаты нативный препарат
Микроскопическое исследование секрета предстательной железы ("Р")	Половое воздержание в течение 2 дней.	Секрет простаты; Моча после массажа простаты
Микроскопическое исследование эякулята		Эякулят
МИКРОСКОПИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ОТДЕЛЯЕМОГО УХА, ГЛАЗА И НОСА		
Микроскопическое исследование биоматериала из уха		Мазок из уха
Микроскопическое исследование биоматериала из глаза	Материал забирается утром до умывания с внутренней поверхности нижнего века.	Мазок со слизистой глаза
Риноцитограмма (микроскопическое исследование назального секрета).	Не рекомендуется применение мазей и масляных спреев за 24 часа до проведения процедуры.	Мазок со слизистой носа
МИКРОСКОПИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ НА МИКОЗЫ И ДЕМОДЕКОЗ		
Микроскопическое исследование на демодекоз (выявление клещей рода Demodex) в соскобах кожи и образцах ресниц		Соскоб кожи Ресницы
Микроскопическое исследование образцов ногтевых пластинок на грибы		Ногтевые пластинки
Микроскопическое исследование соскобов кожи на грибы	Накануне забора материала не рекомендуется использовать декоративную и лечебную косметику, лечебные мази в течение 10 дней.	Соскоб кожи
Микроскопическое исследование образцов волос на грибы		Волосы
ГИСТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ		
Гистологическое исследование биопсийного материала и материала, полученного при хирургическом вмешательстве	Гистологический материал берется специалистом в условиях стационара.	Орган, часть органа, ткань
ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ПРОФИЛИ		
В лаборатории "ПРОФЕССИОНАЛ" выполняется множество комплексных исследований, составленных с учётом скидок для пациентов!		