

Фамилия		пол
Имя		
Отчество		
Дата рождения (дд.мм.гг.)	День цикла / срок беремен.	
Контактный телефон пациента		
Врач (фамилия, имя, отчество)		

	Типы контейнеров для взятия биоматериала	код	цена
	Транспортная среда (ТУБФЕР) / Стерильный одноразовый контейнер	20.01	Взятие крови 110
	Транспортная система (с жидкой транспортной средой) / Стерильный одноразовый, с ложечкой	20.02	Взятие мазков 130

ул. Газеты Звезда, 30 ул. Ленина, 10 ул. Ленина, 82 ул. Попова, 57	ул. Куйбышева, 51 ул. Куйбышева, 97 ул. Островского, 49 ул. 40-я Победы, 10 А (Ляды) ул. Василия Татищева, 8 ул. Каляева, 20 ул. Маршала Рыбалко, 74 пр. Парковый, 31/1 ул. Парковый, 28 А ул. Барамзинной, 38 ул. Малкова, 12 ул. Милчакова, 19 ул. Докучаева, 32 ул. Ленина, 83 ул. Плеханова, 58 А	ул. Леонова, 23 ул. Леонова, 45 шоссе Космонавтов, 121 пр. Декабристов, 22 ул. Карпинского, 14 ул. Карпинского, 50 ул. Карпинского, 112 ул. Вильямса, 4 ул. Веденева, 41 ул. Молдавская, 4 ул. Уральская, 115/ ул. Крупской, 26 УЗИ ул. Аркадия Гайдара, 14 А	ул. Уральская, 95 ул. Ким, 49 ул. Ушинского, 4 ул. Гашкова, 20 ул. Макаренко, 54 ул. Уинская, 18 ул. Сакко и Ванцетти, 93 А ул. Целинная, 43/1 ул. Сапфирная, 13 ул. Камская, 1 Б (Кондратово) ул. Нижнемуллинская, 8 (Култаево) ул. Победы, 18 (Усть-Качка) ул. Центральная, 24/1 (Лобаново) пгт. Звездный, ул. Ленина, 16
Барда: ул. Фрунзе, 5 Березники: ул. Пятилетки, 22 ул. Юбилейная, 119 ул. И.Доценникова, 9 ул. Кирова, 3 УЗИ Добрянка: ул. Советская, 72 Краснокамск: ул. Чапаева, 1 Кунгур: ул. Красная, 21 ул. Просвещения, 7 А	Кудымкар: ул. Данилова, 14 А ул. М.Горького, 22 Кудья: ул. К.Маркса, 14 Лысьва: ул. Металлистов, 26 ул. Чапаева, 21 пр. Ленина, 5 Нытва: ул. Генерала Богомогкова, 8 Оса: ул. Степана Разина, 81 А Полазна: ул. Пяткина, 56	Соликамск: ул. Советская, 53 ул. Северная, 47 (м-н Боровск) Суксун: ул. К.Маркса, 41 Уинское: ул. Коммунистическая, 6 Чайковский: ул. Строительная, 8 Приморский бульвар, 29 Чернушка: ул. Коммунистическая, 18 А ул. Красноармейская, 90 А ул. Ленина, 22	

Исследования с определением чувствительности к антимикробным препаратам (расширенный спектр)	Идентификация микроорганизмов методом MALDI-TOF (масс-спектрометрия) на анализаторе VITEK MS(bioMerieux) Франция.	Исследования с определением чувствительности к бактериофагам (АО НПО «Микроген»)
---	--	---

код	цена		код	цена	
23.01	1800	Кал на дисбактериоз	30.01	1350	
23.02	1600	Кал на УПМФ	30.02	1300	
23.03	900	Кал на патогенную микрофлору (сальмонеллы, шигеллы)	30.03	850	
23.04	1010	Кал на иерсинии	30.04	950	
23.05	900	Кал на золотистый стафилококк (Staphylococcus aureus)	30.05	850	
23.20	1800	Исследование микроценоза влагалища	30.20	1500	
23.32	1800	Исследование микроценоза ротовой полости	30.32	1500	

Исследования с определением чувствительности к антимикробным препаратам (расширенный спектр)	Тестирование на чувствительность к антибиотикам выполнено диско-диффузионным методом на анализаторе антибиотикограмм ADAGIO (Bio-Rad) Франция	Исследования с определением чувствительности к антибиотикам (основной спектр)
---	--	--

код	цена		код	цена	
23.07	1300	Моча на микрофлору	30.07	990	
23.10	1600	Мокрота, БАЛЖ на микрофлору	30.10	1400	
23.31	1300	Исследование на легионеллез (Legionella) мокроты, БАЛЖ			
23.11.01	1300	Отделяемое левого уха на микрофлору	30.11.01	990	
23.11.02	1300	Отделяемое правого уха на микрофлору	30.11.02	990	
23.12	1300	Отделяемое носа на микрофлору	30.12	990	
23.13	1300	Отделяемое зева на микрофлору	30.13	990	
23.14	1300	Отделяемое миндалин на микрофлору	30.14	990	
23.33	1300	Посев с поверхности языка на микрофлору	30.33	990	
23.16.01	1300	Отделяемое конъюнктивы левого глаза на микрофлору	30.16.01	990	
23.16.02	1300	Отделяемое конъюнктивы правого глаза на микрофлору	30.16.02	990	
23.17	1300	Отделяемое влагалища на микрофлору	30.17	990	
23.18	1300	Отделяемое цервикального канала на микрофлору	30.18	990	
23.19	1300	Отделяемое уретры (жен) на микрофлору	30.19	990	
23.21	1300	Отделяемое уретры (муж) на микрофлору	30.21	990	
23.22	1300	Исследование эякулята на микрофлору	30.22	990	
23.23	1300	Исследование секрета простаты на микрофлору	30.23	990	
23.24.01	1300	Исследование грудного молока (левая МЖ, одна проба) на микрофлору	30.24.01	990	
23.24.02	1300	Исследование грудного молока (правая МЖ, одна проба) на микрофлору	30.24.02	990	
23.25	1300	Исследование отделяемого других органов и тканей (указать вид биоматериала): _____	30.25	990	
23.27.01	1300	Исследование на MRSA Staphylococcus aureus	30.27.01	990	
23.28	1100	Посев на стрептококк группы А (Streptococcus pyogenes)	30.28	900	
23.29	1100	Посев на стрептококк группы В (Streptococcus agalactiae)	30.29	900	
23.30	1100	Посев на гемофильную палочку (Haemophilus influenzae)	30.30	900	
23.08	2400	Кровь на стерильность с использованием транспортной системы			
23.09	2400	Кровь на гемокультуру (тиф, паратиф) с использованием транспортной системы			
		Посев отделяемого на анаэробную микрофлору (указать вид биоматериала): _____	30.31	1100	
		Исследование на дифтерийную палочку (Corynebacterium diphtheriae) зев + нос	30.15	990	

Исследования (без определения чувствительности)					
30.27.02	750	Отделяемое зева на Staphylococcus aureus			
30.27.03	750	Отделяемое носа на Staphylococcus aureus			

Микологические исследования					
30.37	650	Люминесцентная микроскопия с окрашиванием калькофлюором белым на патогенные грибы: <input type="checkbox"/> волосы с волосяной луковицей <input type="checkbox"/> соскоб с ногтевой пластины <input type="checkbox"/> соскоб с кожи			
Микологические исследования с определением чувствительности к антимикотическим препаратам					
30.06	990	Микологическое исследование (посев) кала на дрожжевые и плесневые грибы с определением чувствительности к антимикотическим препаратам			
30.26	990	Микологическое исследование (посев) на дрожжевые грибы (родов Candida spp., Cryptococcus spp. и других) с определением чувствительности к антимикотическим препаратам			
30.42	1990	Микологическое исследование (посев) на дрожжевые грибы (родов Candida spp., Cryptococcus spp. и других) с подбором минимальной эффективной дозировки антимикотических препаратов МПК Bio-Rad Фунгитест			
30.40	1300	Микологическое исследование (посев + микроскопия) на дрожжеподобные липофильные грибы Malassezia spp. с определением чувствительности к антимикотическим препаратам			
30.41	1900	Комплексное микологическое исследование (посев+микроскопия) на дерматофиты, дрожжевые и плесневые грибы с определением чувствительности к антимикотическим препаратам грибов рода Candida spp. и дрожжеподобных грибов			
Микологические исследования без определения чувствительности к антимикотическим препаратам					
30.38	1300	Микологическое исследование (посев + микроскопия) на плесневые грибы Aspergillus spp. без определения чувствительности к антимикотическим препаратам			
30.39	1300	Микологическое исследование (посев + микроскопия) на возбудителей дерматомикозов (Trichophyton spp., Microsporum spp., Epidermophyton spp.) без определения чувствительности к антимикотическим препаратам			

Микробиологическая лаборатория ООО «МедЛабЭкспресс» обращает внимание:

Общие требования к сбору и транспортировке проб биологического материала для микробиологического исследования:

1. Для получения достоверного результата исследование рекомендуется проводить до начала курса антимикробной терапии или не менее чем через 2 недели после его завершения.
2. Сбор биоматериала производится в пластиковый специализированный контейнер с заводской стерилизацией с соблюдением правил асептики, избегая загрязнения пробы биологического материала посторонней микрофлорой, так как ее наличие может привести к получению ошибочных результатов анализа.
3. Проба должна быть отобрана в количестве (вес, объем), достаточном для выполнения анализа. Недостаточное количество образца, может привести к некорректным результатам исследования.
4. Доставку в лабораторию осуществляют в максимально короткие сроки, хранение не более 2 часов при 20-25°С.

1. Правила для самостоятельного сбора приносного биоматериала на микробиологические исследования

■ КАЛ на дисбактериоз и УПМФ

Биоматериал необходимо собрать утром, после естественной дефекации.

За 1-3 дня до взятия пробы пациент должен находиться на диете, исключающей приём продуктов, усиливающих процессы брожения в кишечнике, кисло-молочные продукты, алкоголь.

Необходимо исключить прием слабительных препаратов, введение ректальных свечей, масел, ограничить прием медикаментов, влияющих на перистальтику кишечника (белладонна, пилокарпин) и на окраску кала (железо, висмут, серноокислый барий), в течение 72 часов до сбора кала.

Кал собирают на чистую поверхность из полиэтилена или бумаги. При использовании судна, его предварительно хорошо промывают с мылом и губкой, ополаскивают многократно водопроводной водой, а потом обдают кипятком и остужают. Затем кал берут преимущественно из средней порции специальной ложечкой, вмонтированной в крышку стерильного контейнера, в количестве не более 1/3 от объема контейнера. Во время сбора избегать примесей мочи, отделяемого половых органов. У маленьких детей допускается собирать материал со стерильной сухой пеленки, не касаясь ткани.

■ МОКРОТА

Исследованию подлежит первая утренняя порция мокроты.

Перед откашливанием необходимо почистить зубы и прополоскать рот кипяченой водой с целью механического удаления остатков пищи и микрофлоры ротовой полости. Следите за тем, чтобы в контейнер не попала слюна и носоглоточная слизь (особенно при насморке!). Сбор биоматериала производить после глубокого откашливания (чтобы получить биоматериал из нижних дыхательных путей) в стерильный контейнер заводской упаковки. Не касайтесь внутренней поверхности крышки и стенок стерильного контейнера пальцами. Плотно закройте контейнер крышкой.

■ ГРУДНОЕ МОЛОКО

Отбор грудного молока производится в день сдачи анализа, до кормления ребенка или через два часа после его кормления грудью. Молоко из правой и левой молочных желез исследуют раздельно. Молоко из молокоотсоса не подлежит исследованию!

Перед сцеживанием молока руки и молочные железы тщательно моют с мылом, обрабатывают соски и околососковую область ватными тампонами, смоченными 70% спиртом (каждая железа обрабатывается отдельным тампоном).

Начальную порцию 5-10 мл сцеживают в отдельную посуду (так как эта порция молока не пригодна для исследования), последующие 4-5 мл сцеживают в стерильный контейнер, стараясь при этом не касаться краев контейнера телом.

Каждый контейнер маркируется: «правая молочная железа» или «левая молочная железа».

2. Правила подготовки к микробиологическим исследованиям при заборе биоматериала на пункте

■ При исследовании отделяемого ЛОР-органов:

- **уха** - накануне и в день исследования запрещается применять мази, ушные капли и проводить туалет наружного уха. Необходимо исключить любые местные процедуры (промывание).
- **носовых ходов** - в день исследования запрещается промывать полость носа и использовать назальные капли, спреи.
- **слизистой оболочки зева, миндалин, поверхности языка** - проводят натошак или не ранее чем через 2 часа после приема пищи или питья, нельзя полоскать рот и горло, чистить зубы, курить.
- **глаз** - нельзя применять глазные капли, мази. Пациент приходит для взятия биоматериала в процедурный кабинет до проведения утреннего туалета.

3. Правила подготовки к микологическим исследованиям

Специальной подготовки к проведению микологического исследования не требуется. За 3 дня до сдачи соскоба, посева нужно отказаться от использования любых лекарственных средств, эффективность которых может отрицательно повлиять на результаты анализов (мази, лаки и противогрибковые препараты). Допускается принять обычный гигиенический душ без использования моющих средств. Для исследования на грибы важно правильное взятие материала с пораженного участка.

Преимущество исследования на микрофлору с определением чувствительности к РАСШИРЕННОМУ СПЕКТРУ АНТИМИКРОБНЫХ ПРЕПАРАТОВ (антибиотики, антимикотики, бактериофаги) по сравнению с исследованием на определение чувствительности к ОСНОВНОМУ СПЕКТРУ АНТИМИКРОБНЫХ ПРЕПАРАТОВ (только антибиотики).

РАСШИРЕННЫЙ СПЕКТР

- определение чувствительности микроорганизмов до 12 антибиотиков
- определение чувствительности микроорганизмов к бактериофагам
- определение чувствительности дрожжевых и дрожжеподобных грибов к антимикотикам

Результат выдается в виде критических значений (чувствительный, резистентный). При обнаружении микроорганизмов, составляющих нормальную микрофлору, чувствительность к антибиотикам не определяется так как не имеет диагностического значения. При идентификации плесневых грибов, чувствительность к антимикотическим препаратам не определяется.

- При идентификации плесневых грибов, чувствительность к антимикотическим препаратам не определяется.

- При получении роста нормальной микрофлоры определение антибиотико-чувствительности не производится.

- Бактериофаг - чувствительность определяется у тех видов микроорганизмов к которым есть промышленные препараты.

■ КАЛ на патогенную флору и иерсинии

Кал собирается в стерильный контейнер с завинчивающейся крышкой и ложечкой в количестве не более 1/3 объема контейнера. Целесообразно 2-3 кратное обследование с целью выявления бактерионосителей. У маленьких детей допускается собирать материал со стерильной сухой пеленки, не касаясь ткани.

■ МОЧА

• **Правила сбора мочи для женщин.** Перед сбором мочи необходимо вымыть руки с мылом. Туалет наружных половых органов следует проводить теплой водой с мылом в направлении от уретры к промежности с последующим подсушиванием салфеткой в том же направлении. Во избежание попадания в мочу выделений из влагалища женщинам рекомендуется ввести во влагалище тампон. Удерживая половые губы разведенными, выпустить небольшое количество мочи в унитаз, приостановить мочеиспускание, а затем, подставив стерильный контейнер под струю мочи, наполнить его до половины объема, не касаясь краев контейнера телом.

• **Правила сбора мочи для мужчин.** Вымыть руки с мылом. Отвести назад крайнюю плоть. Головку полового члена вымыть с мылом теплой кипяченой водой, просушить с помощью чистой салфетки. Небольшое количество мочи выпустить в унитаз, приостановить мочеиспускание. Удерживая крайнюю плоть в отведенном положении, направить струю мочи в контейнер и наполнить его до половины объема, при этом не касаться краев контейнера.

• **Правила сбора мочи у грудных и маленьких детей.** Для сбора мочи у грудных и маленьких детей используют специальные мешки с гипоаллергенным адгезивным средством, обеспечивающим плотное прилегание к коже. Их проверяют каждые 15 мин, собранный образец переливают в контейнер для сбора мочи, который и транспортируют в бактериологическую лабораторию.

Не следует собирать мочу для бактериологического анализа у женщин в период менструации. Нельзя использовать для бактериологического анализа мочу из мочевого мешка и подкладного судна.

■ ЗЯКУЛЯТ (СПЕРМА)

Чтобы результаты анализа были точными, мужчине необходимо придерживаться нескольких правил подготовки.

При исследовании эякулята сбор биоматериала проводят до или не ранее 2-3 часов после мочеиспускания. Воздержаться от половых контактов в течение 3 дней до исследования. Исключить употребление любых спиртных и газированных напитков, острой и соленой пищи. Перед сбором необходимо провести туалет наружных половых органов. Сбор эякулята осуществляется путем мастурбации, без использования презерватива в стерильный контейнер заводской упаковки, не касаясь головкой полового члена краев стенок контейнера.

При исследовании отделяемого урогенитального тракта (мужчины и женщины)

- **Женщинам** исследование рекомендуется проводить за 5 дней до предполагаемого начала менструации или через 5 дней после её окончания. За 3 дня до сдачи анализа исключить половые контакты. Рекомендуется не проводить за 48 часов интравагинальное УЗИ-исследование и/или кольпоскопию. За 24 часа необходимо исключить спринцевания и другие местные лечебные средства (мази, свечи). В день исследования не проводить туалет наружных половых органов. Забор биоматериала проводят до или через 2-3 часа после мочеиспускания.
- **Мужчинам** рекомендуется за 3 дня до сдачи анализа исключить половые контакты. В течение 3 часов до исследования воздержаться от мочеиспускания, не проводить туалет наружных половых органов.