

Условия подготовки к исследованию для биохимии

| Параметр | Подготовка к исследованию |
|--|---|
| | Строго натощак – необходимо воздержаться от приема пищи в течение 8-12 часов. |
| АЛТ | Строго натощак |
| Альбумин | Строго натощак, накануне исключить физическую нагрузку. Длительное пережатие сосудов во время взятия крови и «работа кулаком» повышают уровень альбумина. Длительное нахождение в вертикальном положении может увеличить уровень на 10%. |
| Альфа-1-антитрипсин | Строго натощак |
| Амилаза | Строго натощак |
| Амилаза в моче | Придерживаться стандартной диеты и уровня потребления жидкости. Накануне избегать чрезмерных физических нагрузок. Исключить применение диуретиков. Желательно проводить исследование вне приема лекарственных средств (по согласованию с врачом). |
| Амилаза панкреатическая | Строго натощак |
| АПО –В | Строго натощак |
| АПО –А | Строго натощак |
| АСЛ-О | Строго натощак |
| АСТ | Строго натощак |
| Белок общий | Строго натощак, перед сдачей исключить пищу, богатую белком |
| Белок в суточной моче (должные значения установлены для суточной мочи) | Придерживаться стандартной диеты и уровня потребления жидкости. Избегать чрезмерных физических нагрузок. Исключить применение диуретиков. Желательно проводить исследование вне приема лекарственных средств (по согласованию с врачом). |
| Белковые фракции | Строго натощак, перед сдачей исключить пищу, содержащую много белка |
| Бета-2-микроглобулин | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Билирубин общий | Строго натощак. 48-часовое голодание может увеличивать показатель |
| Билирубин прямой | Строго натощак |
| Витамин В 12 | Строго натощак. На результат может повлиять прием лекарственных препаратов: неомицина, оральных контрацептивов, противосудорожных средств, и пр. |
| Витамин Д 25-ОН | Строго натощак |
| Гаптоглобин | Строго натощак. На исследование может повлиять прием лекарственных препаратов, эстрогенов, оральных контрацептивов, андрогенов. |
| Г-ГТП | Строго натощак |
| Гликированный гемоглобин | Можно сдавать сразу после еды, нецелесообразно проводить после кровотечений и трансфузий |
| Глюкоза | Строго натощак. Перед сдачей исключить повышенные психоэмоциональные и физические нагрузки. 72- часовое голодание уменьшает показатель |
| Глюкоза (должные значения установлены для суточной мочи) | Придерживаться стандартной диеты и уровня потребления жидкости. Избегать чрезмерных физических нагрузок. Исключить применение диуретиков. Желательно проводить исследование вне приема лекарственных средств (по согласованию с врачом). |
| Гомоцистеин | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |

| | |
|--|---|
| | |
| Железо | Строго натощак, за 5-7 дней до сдачи прекратить прием Fe-содержащих препаратов, накануне избегать чрезмерных физических нагрузок. При переливании крови, исследование лучше проводить через несколько дней после процедуры. |
| Желчные кислоты | Строго натощак |
| Иммуноглобулин А | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Иммуноглобулин G | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Иммуноглобулин М | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Калий, Натрий, Хлор | Строго натощак |
| Калий, Натрий, Хлор (должные значения установлены для суточной мочи) | Придерживаться стандартной диеты и уровня потребления жидкости. Избегать чрезмерных физических нагрузок. Исключить применение диуретиков. Желательно проводить исследование вне приема лекарственных средств (по согласованию с врачом). |
| Кальций ионизированный | Строго натощак, накануне избегать чрезмерной физической нагрузки, алкоголя. В течение 24 часов не принимать контрастные вещества, содержащие гадолиний. |
| Кальций | Строго натощак, накануне избегать чрезмерной физической нагрузки, алкоголя |
| Кальций (должные значения установлены для суточной мочи) | Придерживаться стандартной диеты и уровня потребления жидкости. Избегать чрезмерных физических нагрузок. Исключить применение диуретиков. Желательно проводить исследование вне приема лекарственных средств (по согласованию с врачом). |
| Карбогидрат-дефицитный трансферрин (углеводдефицитный трансферрин) | Строго натощак |
| Кислый альфа1-гликопротеин | Строго натощак |
| Креатинин | Строго натощак. Пища, принятая накануне, не должна содержать много белка. |
| Креатинин (должные значения установлены для суточной мочи) | Придерживаться стандартной диеты и уровня потребления жидкости. Избегать физических нагрузок. Исключить применение диуретиков. Желательно проводить исследование вне приема лекарственных средств (по согласованию с врачом). |
| КФК | Строго натощак. Терапия статинами может повышать значение |
| Лактат | Строго натощак, если нет специальных показаний. Перед сдачей исключить физические нагрузки, исключить нагрузки на кисть или руку перед процедурой взятия крови и во время неё. |
| ЛДГ | Строго натощак |
| ЛЖСС | Строго натощак, за 5-7 дней до сдачи прекратить прием Fe-содержащих препаратов |
| Липаза | Строго натощак |
| Липопротеин-А | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. За сутки до исследования исключить алкоголь, интенсивные физические нагрузки. |
| ЛПВП | Строго натощак |
| ЛПНП | Строго натощак |
| Магний | Строго натощак, накануне избегать чрезмерной физической нагрузки, алкоголя, за 5-7 дней прекратить прием препаратов, содержащих магний. |
| Медь | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Медь (должные значения установлены для суточной мочи) | Придерживаться стандартной диеты и уровня потребления жидкости. За 24 часа исключить прием алкоголя. За неделю исключить потребление витаминов, минеральных добавок и травяных препаратов, содержащих медь. Исключить применение диуретиков. Желательно проводить исследование вне приема лекарственных средств (по согласованию с врачом). |

| | |
|--|---|
| суточной мочи) | |
| Микроальбумин (должные значения установлены для суточной мочи) | |
| Миоглобин | Строго натощак, накануне избегать чрезмерной физической нагрузки |
| Мочевая кислота | Строго натощак, накануне избегать чрезмерной физической нагрузки, не злоупотреблять пищей, богатой белками, пуринами, исключить прием алкоголя. |
| Мочевая кислота (должные значения установлены для суточной мочи) | Придерживаться стандартной диеты и уровня потребления жидкости. За 24 часа исключить прием алкоголя. Избегать чрезмерных физических нагрузок. Исключить применение диуретиков. Желательно проводить исследование вне приема лекарственных средств (по согласованию с врачом). |
| Мочевина | Строго натощак, накануне избегать чрезмерной физической нагрузки. Мясная диета увеличивает показатель. |
| Мочевина (должные значения установлены для суточной мочи) | Придерживаться стандартной диеты и уровня потребления жидкости. За 24 часа исключить прием алкоголя. Избегать чрезмерных физических нагрузок. Исключить применение диуретиков. Желательно проводить исследование вне приема лекарственных средств (по согласованию с врачом). |
| Натриуретический пептид NT-pro BNP | Строго натощак |
| Оксалаты | Придерживаться стандартной диеты и уровня потребления жидкости. За 24 часа исключить прием алкоголя. Исключить применение диуретиков. Желательно проводить исследование вне приема лекарственных средств (по согласованию с врачом). |
| Преальбумин | Строго натощак |
| Прокальцитонин | Строго натощак, при лечении высокими дозами биотина пробы необходимо сдавать не ранее, чем через 8 часов после последнего введения. |
| Ревматоидный фактор | Строго натощак |
| С-реактивный белок | Строго натощак |
| С-реактивный белок высокочувствительный | Строго натощак |
| Трансферрин | Строго натощак |
| Триглицериды | Строго натощак, в утренние часы, за 3 дня прекратить прием алкоголя |
| Тропонин I | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Ферритин | Взятие крови предпочтительно проводить натощак, после 8-14 часов ночного периода голодания, не курить 1-2 часа, исключить физические и психоэмоциональные нагрузки за 30 минут |
| Фолиевая кислота | Строго натощак |
| Фосфатаза кислая общая | Строго натощак. До или через 2-3 дня после биопсии/пальпации, УЗИ простаты; катетеризации мочевого пузыря, колоноскопии. Не рекомендуется сдавать кровь сразу после выполнения флюорографии, рентгенографии, физиотерапевтических процедур. За 1 день исключить секс. |
| Фосфатаза щелочная | Строго натощак. Исключить алкоголь – за 1 день до сдачи, курение – за 2 часа до сдачи крови |
| Фосфор неорганический | Строго натощак, накануне избегать чрезмерной физической нагрузки, алкоголя. За 5-6 дней прекратить прием препаратов, содержащих фосфор. |
| Фосфор неорганический (должные значения установлены для суточной мочи) | Придерживаться стандартной диеты и уровня потребления жидкости. За 24 часа исключить прием алкоголя. Избегать чрезмерных физических нагрузок. Исключить применение диуретиков. Желательно проводить исследование вне приема лекарственных средств (по согласованию с врачом). |
| Фруктозамин | Строго натощак |
| Холестерин | Строго натощак |

| | |
|-------------------------------|--|
| | |
| Холинэстераза | Строго натощак. На результат исследования может повлиять прием некоторых лекарственных препаратов: оральные контрацептивы, анаболические стероиды, глюкокортикоиды и пр. |
| Церулоплазмин | Строго натощак. На результат исследования может повлиять прием противосудорожных препаратов, оральных контрацептивов, андрогенов, эстрогенов, курение. |
| Цинк | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Цистатин-С | Строго натощак |
| Эозинофильный катионный белок | Строго натощак |

Условия подготовки к исследованию для лекарственного мониторинга

| Параметр | Подготовка к исследованию |
|---|--|
| | Строго натощак – необходимо воздержаться от приема пищи в течение 8-12 часов. |
| Вальпроевая кислота | Не ранее чем через 4 часа после последнего приема пищи. Условия взятия пробы определяются лечащим врачом в соответствии с целями исследования. |
| Карбамазепин (Финлепсин, Тегретол, Carbamazepine) (Amiodarone (Cordarex)) | Не ранее чем через 4 часа после последнего приема пищи. Условия взятия пробы определяются лечащим врачом в соответствии с целями исследования. |
| Ламотриджин, лекарственный мониторинг (Lamotrigine) | По назначению врача – до или через 2,5 часа после приема препарата. |
| Леветирацетам (Levetiracetam, Кеппра) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. По назначению врача – до или после приема препарата |
| Литий | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Через 12 часов после приема препарата (если нет иных указаний направляющего врача). |
| Такролимус (FK506, Адваграф, Програф, Протопик, Такросел) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Если нет других указаний врача, исследование проводят на спаде концентрации через 12 часов после приёма препарата (перед очередным приёмом). |
| Фенитоин (Дифенин, Дилантин, Phenytoin) | Не ранее чем через 4 часа после последнего приема пищи. Условия взятия пробы определяются лечащим врачом в соответствии с целями исследования. Если нет специальных указаний, то кровь следует сдавать дважды: до приёма лекарственного препарата и через 2 часа после приёма. |
| Фенобарбитал (Люминал, Phenobarbitalum) | Не ранее чем через 4 часа после последнего приема пищи. Условия взятия пробы определяются лечащим врачом в соответствии с целями исследования. |
| Циклоспорин (Cyclosporine, Cyclosporine A, Sandimmune) | Время взятия пробы крови должно соответствовать рекомендованному врачом промежутку времени после приёма препарата |

Условия подготовки к исследованию для иммуногематологических исследований

| Параметр | Подготовка к исследованию |
|-----------------|--|
| | Строго натощак – необходимо воздержаться от приема пищи в течение 8-12 часов. |

| | |
|--|--|
| Группа крови, резус-фактор | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к антигенам эритроцитов (скрининг) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к антигенам эритроцитов системы Резус (титр, специфичность) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Групповые антитела | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Фенотипирование антигенов эритроцитов | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |

Условия подготовки к исследованию для гематологических исследований

| Параметр | Подготовка к исследованию |
|--------------------|---|
| | <i>Строго натощак</i> – необходимо воздержаться от приема пищи в течение 8-12 часов. |
| Общий анализ крови | Строго натощак. За сутки перед сдачей - воздержаться от приема алкоголя, за 2 часа – исключить курение. |
| СОЭ | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Ретикулоциты | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |

Условия подготовки к исследованию для коагулогических исследований

| Параметр | Подготовка к исследованию |
|--|---|
| | <i>Строго натощак</i> – необходимо воздержаться от приема пищи в течение 8-12 часов. |
| Антитромбин III, АПТВ, Протромбин, Тромбиновой время, Фибриноген | Строго натощак. За час до сдачи воздержаться от курения. |

| | |
|---------------------------------|--|
| Д-димер | Строго натощак. За час до сдачи воздержаться от курения, за сутки прекратить прием аспирина (если нет противопоказаний). |
| Волчаночный антикоагулянт | Строго натощак. За 2 дня отменить прием гепарина и за 2 недели - прием кумариновых препаратов |
| Протеин С | Строго натощак |
| Протеин S | Строго натощак |
| Фактор Виллебранда - антиген | Строго натощак |
| Фактор Виллебранда - активность | Строго натощак |
| Фактор VIII дефицитная плазма | Строго натощак |

Условия подготовки к исследованию для ИФА и ИХА

| Параметр | Подготовка к исследованию |
|------------------------------------|--|
| | Строго натощак – необходимо воздержаться от приема пищи в течение 8-12 часов. |
| 17-ОН Прогестерон | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. При сохраненном м/ц - на 3-5 день, если другие сроки не указаны врачом |
| CYFRA 21-1 | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| S 100 белок | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| SCC | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| HE 4 | Не требует подготовки !ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать постменопаузу (при наличии). |
| UBC (антиген рака мочевого пузыря) | |
| АКТГ | Накануне исключить повышенные психоэмоциональные и физические нагрузки. За сутки до взятия крови исключить приём алкоголя, за 1 час - курение. У женщин анализ производится на 6-7 день менструального цикла, если другие сроки не указаны лечащим врачом. Сдавать кровь предпочтительно рано утром, если нет особых указаний врача. Для оценки в динамике пробы следует брать в одно и то же время. |
| Альдостерон | Соблюдать нормальную солевую диету без ограничения соли в течение 2 недель перед сдачей крови. Не проводить во время острых |

| | |
|---|---|
| | заболеваний, накануне исключить стресс, физические нагрузки. С лечащим врачом решить вопрос об исключении приема антигипертензивных, нестероидных, противовоспалительных препаратов, диуретиков, эстрагенов, гепарина. Уровень минимален утром в положении «лежа», максимален во второй половине дня в вертикальном положении. При сборе в вертикальном положении предварительно пациент должен находиться в этом положении не менее 2-х часов. |
| Андростендион | Строго натощак. Сдавать предпочтительно утром. Желательно сдавать в первые дни м/цикла. За 3 дня до сдачи исключить интенсивные физические нагрузки, за сутки – алкоголь, за 1 час – курение, за 30 минут до сдачи соблюдать покой. |
| Анти-Мюллеров гормон | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. (В комплексе с ФСГ) при сохраненном м/ц сдавать на 3-5 день, если другие сроки не указаны врачом |
| Антитела класса IgG к базальной мембране клубочков почек | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к бета-клеткам поджелудочной железы | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к бета-2-гликопротеину 1 | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к GAD | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к гладкой мускулатуре (SMA) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к глиадину IgG, IgA | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к двуспиральной ДНК IgG (ds ДНК) | Строго натощак |
| Антитела к инсулину IgG | Строго натощак |
| Антитела к кератину класса IgG | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к кардиолипину скрининг - IgG, IgA, IgM | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к межклеточному веществу и базальной мембране кожи | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к микросомальным антигенам (антитела к микросомальной фракции тироцитов, АТ-МАГ) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к микросомам печени и почки типа 1 (LKM-1), суммарно IgA, IgG, IgM | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к митохондриям IgG (AMA-M2) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к модифицированному цитруллинированному виментину (анти-MCV) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |

| | |
|---|--|
| класса IgG | |
| Антинуклеарный фактор, HEp-2 субстрат (АНФ, титры, антинуклеарные антитела методом непрямой иммунофлуоресценции на препаратах HEp-2-клеток; ANA IF, titers) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антинуклеарные антитела (ANA) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антинуклеарные антитела ANA ИММУНОБЛОТ | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к нуклеосомам класса IgG | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к париетальным клеткам желудка, IgA, IgG, IgM | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к рецептору ТТГ | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к сердечной мускулатуре класса IgG | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антиспермальные антитела | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к ткани яичника, IgA, M,G (антиовариальные антитела) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| АТ к тирозинфосфатазе (IA-2) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Анти-ТПО | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к тиреоглобулину (АтТГ) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Сдавать не раньше, чем через 6 недель после операции на щитовидной железе. |
| Антитела к тканевой трансклутаминазе IgG, IgA | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к эндомизию суммарные класса IgA и IgG | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к эндомизию класса IgA | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к экстрагируемым ядерным антигенам IgG (ENA: anti-SS-A; anti-SS-B; anti-Scl 70) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела к фосфатидил-серину, IgG+ IgM | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |

| | |
|---|--|
| Антитела к фосфолипидам IgG,М | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Ассоциированный с беременностью плазменный белок А (РАРР-А) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать срок беременности (при наличии). |
| АФП (альфафетопротеин) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| АЦЦП (Антитела к циклическому цитрулиновому пептиду) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Антитела класса IgG к цитоплазме нейтрофилов (АНЦА IgG), Анти-PR3, Анти-MPO | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. В течение 30 минут не курить. |
| Бета-CrossLaps | Строго натощак. Подвержен суточным колебаниям. При наблюдении в динамике необходимо сдавать в одно и то же время суток. ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать постменопаузу(при наличии). |
| ГСПГ | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать постменопаузу (при наличии). |
| Гастрин -17 | Строго натощак. Перед исследованием исключить кофе и курение |
| ДЭГА-сульфат | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. При сохраненном м/цикле - на 5-7 д. м/ц, если другие сроки не указаны врачом |
| Дигидротестостерон | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать постменопаузу (при наличии). |
| Иммуноглобулин Е (общий) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Иммуноглобулин Е (специфический) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Исследование нежелательно проводить на фоне применения препаратов глюкокортикоидных гормонов |
| Иммуноглобулин G (специфический) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Рекомендуется за 3 часа воздержаться от курения. Исследование нежелательно проводить на фоне применения препаратов глюкокортикоидных гормонов. Антигистаминные препараты не оказывают влияния на результат |
| Ингибин В | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. При сохраненном м/цикле на 5-7 д. м/ц, если другие сроки не указаны врачом |
| Инс-подобный фактор роста 1 | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Не сдавать в острые периоды заболевания |
| Инсулин | Сдавать утром, строго натощак. Исключить за сутки алкоголь, за 1 час исключить курение |
| Интерлейкин – 2 | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Интерлейкин – 6 | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Не курить 1 час до исследования |
| Кальцитонин | Строго натощак. |
| Кортизол | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Накануне исключить психо-эмоциональные и физические нагрузки, алкоголь. За час до сдачи – не курить, непосредственно перед взятием крови – исключить стресс. Желательно сдавать утром, если нет |

| | |
|--|--|
| | особых указаний врача. Имеет суточный ритм секреции: максимум в утренние часы (6 - 9 часов), минимум - в вечерние (20 - 21 час) |
| Кортизол (должные значения установлены для суточной мочи) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Придерживаться стандартной диеты и уровня потребления жидкости. Избегать чрезмерных физических нагрузок. Исключить применение диуретиков. Желательно проводить исследование вне приема лек. средств (по согласованию с врачом). |
| Кортизол | Нецелесообразно проводить исследование на фоне применения глюкокортикоидных препаратов (в т. ч. мазей). Если нет иных указаний направляющего врача, материал для исследования собирается в вечернее время (23.00-24.00). За сутки до взятия пробы следует исключить употребление спиртных напитков. В течение одного часа до сбора слюны не есть, не курить, не употреблять жидкость. Перед сбором слюны нельзя чистить зубы, в том числе зубной нитью. Перед сбором удалить с губ помаду и бальзамы. Необходимо отдохнуть перед сбором пробы слюны в течение одного часа, так как высокая физическая активность или волнение увеличивают уровень кортизола. !ВАЖНО в направлении необходимо указать время сбора материала |
| ЛГ (лютеинизирующий гормон) | Не требует подготовки. При сохраненном м/цикле на 5-7 д. м/ц, если другие сроки не указаны врачом. Исследование нельзя проводить во время острых заболеваний. За 3 дня до взятия крови необходимо исключить спортивные тренировки, за 1 час до взятия крови – курение, перед взятием крови – исключить стресс. !ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать постменопаузу (при наличии). |
| Лептин | Строго натощак. |
| Маркер формирования костного матрикса P1NP | Строго натощак. Накануне избегать пищевых и физических нагрузок, исключить стресс. !ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать постменопаузу (при наличии). |
| Макропролактин | До 10 часов утра (не ранее чем через 3 часа после пробуждения), на 1 -7 день м/цикла, если другие сроки не указаны врачом. Исключить за 1 день секс, тепловые воздействия; за час – курение, за 30 минут – психо эмоциональные и физические нагрузки |
| Метанефрин, норметанефрин | Строго натощак. Исключить за 3 дня - спортивные тренировки, за сутки - приём алкоголя, кофеинсодержащих напитков, за 1 час - курение. Селективные ингибиторы обратного захвата серотонина-норэпинефрина, трициклические антидепрессанты, ингибиторы моноаминоксидазы, гипотензивные препараты могут повлиять на определение уровня метанефрина и норметанефрина. При приеме вышеуказанных препаратов необходимо проконсультироваться с лечащим врачом. |
| Нейро-специфическая енолаза (NSE) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. При проведении терапии с высокими дозами биотина, пробу следует брать через 8 часов после последнего введения биотина. |
| Остеокальцин | Строго натощак. !ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать постменопаузу (при наличии). |
| Паратгормон | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Взятие желательно проводить в 8 ч. утра. Исключить за 3 дня - спортивные тренировки, за сутки - приём алкоголя, за 1 час - курение. Находиться в покое в течение 30 минут перед взятием крови. |
| Плацентарный лактоген | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов! ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать срок беременности (при наличии). |
| Прогестерон | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. При сохраненном м/цикле на 22-23 д. м/ц, если другие сроки не указаны врачом. !ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать срок беременности и постменопаузу(при наличии). |
| Пролактин | До 10 часов утра (не ранее чем через 3 часа после пробуждения), на 1 -7 день м/цикла, если другие сроки не указаны врачом. Исключить за 1 день секс, тепловые воздействия; за час – курение, за 30 минут – психо эмоциональные и физические нагрузки |
| ПСА общий | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. До или через 7 дней после биопсии/пальпации, массажа, УЗИ простаты, трансректального УЗИ, биопсии, лазерной терапии, эргометрии, цисто- и колоноскопии, после любых других механических воздействий на простату За 2 дня исключить секс. При приеме 5-альфа-редуктазы снижение показателя на 50% происходит лишь через 12 месяцев. Прием иных препаратов, предназначенных для лечения доброкачественной гиперплазии простаты также может повлиять на результат исследования. |
| ПСА свободный | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. До или через 7 дней после биопсии/пальпации, массажа, УЗИ простаты, трансректального УЗИ, биопсии, лазерной терапии, эргометрии, цисто- и колоноскопии, после любых других механических воздействий на простату За 2 дня исключить секс. При приеме 5-альфа-редуктазы снижение показателя на 50% происходит лишь через 12 месяцев. Прием иных препаратов, предназначенных для лечения доброкачественной гиперплазии простаты также может повлиять на результат исследования. |
| Оценка здоровья простаты | Пищевой подготовки не требует. Анализ следует проводить до или не ранее чем через 6 - 7 дней после массажа или пальцевого ректального обследования простаты, трансректального УЗИ, биопсии, лазерной терапии, эргометрии, цисто- и колоноскопии, после любых других механических воздействий на простату. Рекомендуется выдерживать 6-недельный период между игольчатой биопсией и взятием пробы на лабораторное обследование ПСА, свободного ПСА и [-2]-pro-PSA. Следует учитывать, что постоянный прием лекарственных |

| | |
|--|--|
| | препаратов, ингибирующих 5 альфа-редуктазу, как правило, вызывает понижение ПСА, св.ПСА и [-2]-pro-PSA, прием иных препаратов, предназначенных для лечения доброкачественной гиперплазии простаты также может повлиять на результат исследования. |
| РЭА (раковый эмбриональный антиген) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Ренин | Строго натощак. Желательно сдавать с 7 до 10 утра. За две недели, по согласованию с лечащим врачом, отменить прием препаратов, влияющих на результат: диуретики, гипотензивные препараты, оральные контрацептивы. |
| С3 компонент комплимента | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| С4 компонент комплимента | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| С - пептид | Желательно сдавать в утренние часы. За сутки необходимо исключить приём алкоголя, за 1 час до взятия крови - курение. |
| СА 125 | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| СА 15-3 | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| СА 19-9 | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| СА 72-4 | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. В случае прохождения лечения сдавать через 8 часов после последнего введения биотина. |
| СА 242 | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Соматотропный гормон (СТГ) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. За 3 дня до взятия крови исключить спортивные тренировки, за один час до взятия крови не курить, в течении 30 минут до взятия крови – находиться в полном покое. |
| Т3 общий трийодтиронин | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. За 1 мес. исключить прием гормонов щитовидной железы, за 5 дней – прием йод-содержащих препаратов. Взятие крови должно проводиться до проведения рентгеноконтрастных исследований. Накануне исключить физические нагрузки и стрессы, в течение 30 мин. перед сдачей находиться в состоянии покоя. Длительное голодание уменьшает показатель. |
| С Т3 (свободный трийодтиронин) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. За 1 мес. исключить прием гормонов щитовидной железы, за 5 дней – прием йод-содержащих препаратов. Взятие крови должно проводиться до проведения рентгеноконтрастных исследований. Накануне исключить физические нагрузки и стрессы, в течение 30 мин. перед сдачей находиться в состоянии покоя. |
| Т4 общий тироксин | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. За 1 мес. исключить прием гормонов щитовидной железы, за 5 дней – прием йод-содержащих препаратов. Взятие крови должно проводиться до проведения рентгеноконтрастных исследований. Накануне исключить физические нагрузки и стрессы, в течение 30 мин. перед сдачей находиться в состоянии покоя. Длительное голодание уменьшает показатель. |
| С Т4 (свободный тироксин) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. За 1 мес. исключить прием гормонов щитовидной железы, за 5 дней – прием йод-содержащих препаратов. Взятие крови должно проводиться до проведения рентгеноконтрастных исследований. Накануне исключить физические нагрузки и стрессы, в течение 30 мин. перед сдачей находиться в состоянии покоя. |
| ТБГ(трофобластический бета-1-гликопротеин) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать срок беременности (при наличии). |
| Тестостерон общий | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Женщинам при сохраненном м/цикле сдавать на 5-7 д. м/ц, если другие сроки не указаны врачом. Накануне исключить физические нагрузки, накануне исключить курение. ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать постменопаузу (при наличии). |
| Тестостерон свободный | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Накануне исключить физические нагрузки, накануне исключить курение ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать постменопаузу (при наличии). |
| Тиреоглобулин | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов Сдавать до процедур сканирования или биопсии щитовидной железы. При контроле лечения – не ранее чем через 6 недель после операции на щитовидной железе |
| ТТГ (тиреотропный гормон) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Накануне исследования необходимо исключить физические нагрузки, приём алкоголя и курение. Подвержен суточным колебаниям, максимума достигает к 2-4 часам ночи, до 8 утра держатся высокие показатели. Сдавать желательно с 8.00 до 17.00. При исследовании в динамике - сдавать в одно и то же время суток. Нормальный ритм секреции |

| | |
|---|--|
| | нарушается при бодрствовании ночью. Эмоциональный стресс может повышать показатель. |
| T-Uptake (тироксин связывающая способность сыворотки) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| ФНО-альфа (фактор некроза опухоли альфа) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| ФСГ (фолликулостимулирующий гормон) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. При сохраненном м/цикле сдавать на 5-7 д. м/ц, если другие сроки не указаны врачом. Исследование нельзя проводить во время острых заболеваний. За 3 дня до сдачи крови исключить интенсивные физические тренировки. За час до взятия крови не курить. Накануне – исключить стресс. !ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать постменопаузу (при наличии). |
| ХГЧ + бета ХГЧ (Хорионический гонадотропин человека) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов !ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать срок беременности и постменопаузу(при наличии). |
| Свободный β - ХГЧ (свободная β субъединица хорионического гонадотропина человека) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Циркулирующие иммунные комплексы СЗД | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Эритропоэтин | Строго натощак. Подвержен суточным колебаниям. Желательно сдавать с 7.30 до 12.00 |
| Эстрадиол | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. При сохраненном м/цикле проводить на 5-7 д. м/ц, если др. сроки не указаны врачом. Исследование нельзя проводить во время острых заболеваний. За 3 дня до сдачи крови исключить интенсивные физические тренировки. За час до взятия крови не курить. Накануне – исключить стресс. !ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать постменопаузу (при наличии). |
| Эстриол свободный | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов !ВАЖНО для установления соответствующих норм указывать срок беременности (при наличии). |
| Все исследования крови на наличие возбудителей инфекций, кроме указанных ниже | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. |
| Анти-дифтерийный анатоксин IgG | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Боррелиоз, антитела IgG, IgM | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Бруцеллез, антитела IgA, IgM, IgG | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Гепатит D, антитела IgG, IgM | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Гепатит E, антитела IgG, IgM | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Гепатит G, антитела IgG, IgM | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Кандида, антитела IgG | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Квантифероновый тест – туберкулез-ная | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |

| | |
|--|--|
| инфекция | |
| Клещевой энцефалит, антитела IgG, IgM | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Коклюш, антитела IgG, IgM, IgA | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Респираторно-синцитиальный вирус антитела IgG, IgM | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Т-СПОТ (диагностика туберкулеза) | Строго натощак |
| Столбнячный анатоксин), антитела IgG | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Цистицеркоз (свиной цепень), антитела IgG | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Хламидии родовые | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |

Условия подготовки к исследованию соскоба с перианальных складок

| Параметр | Подготовка к исследованию |
|------------|---|
| Энтеробиоз | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Сдается утром перед дефекацией и мочеиспусканием, до подмывания и душа. |

Условия подготовки для отдельных исследований крови

| Параметр | Подготовка к исследованию |
|--|---|
| | Строго натощак – необходимо воздержаться от приема пищи в течение 8-12 часов. |
| Спектральный анализ | Строго натощак. Не проводить беременным, кормящим женщинам, во время менструации. Проводить через 3-5 дней после окончания менструации. Исключить за 2 суток - алкоголь (в т.ч. капли на спирту), за сутки - прием лекарственных средств, принимаемых эпизодически (обезболивающие и др.), за исключением жизненно необходимых. Сдавать через 2 недели после окончания курса антибиотиков; через 3 месяца после курса лучевой или химиотерапии, радиоизотопного обследования; через 2 месяца после окончания курса гормональных препаратов. Исключение - препараты, принимаемые по жизненным показаниям (инсулин и др.) |
| Гастро-7-Лайн | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Гастропанель | Строго натощак. За 4 часа до сдачи крови исключить курение. За сутки воздержаться от чрезмерных физических нагрузок, приема алкоголя, пищевых перегрузок. За неделю до сдачи исключить прием препаратов, угнетающих секрецию кислоты в желудке, таких как ранитидин, фамотидин, низатидин (и препараты-синонимы), ингибиторы протонной помпы (лансопризол, омепразол, пантопризол, эзомепразол, рабепразол и др.). За один день до проведения исследования воздержаться от приема медикаментов, нейтрализующих соляную кислоту желудка: антацидов (гевискон, молочка магния, ренни и т. п.) и репаратов, направленные на защиту слизистой (алсукрала, андапсина и т. п.). |
| Ливер-9-Лайн | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Неинвазивный пренатальный ДНК-тест (НИПТ) Panorama | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |

Условия подготовки для генетических и цитогенетических исследований

| Параметр | Подготовка к исследованию |
|---|--|
| Генетические исследования с кодом П - (Гемохелп) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Сдавать кровь необходимо не ранее чем через 5-6 часов после инъекции гепарина. |
| Кариотип – анализ хромосом клеток крови (цитогенетическое исследование) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов. Накануне воздержаться от приема алкоголя. Сдавать желателно через три дня после приема лекарственных препаратов (за исключением случаев, когда прием обусловлен жизненными показаниями). |
| Определение биологического родства (Медикал Геномикс г. Тверь) | Рот предварительно тщательно прополоскать чистой водой Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Генетические исследования с кодом Т - («ЦМГ» г. Москва) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Типирование генов HLA I класс («ГеноТехнология» г. Москва) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Подраздел «Гематология» («ГеноТехнология» г. Москва) | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |

Условия подготовки ПЦР-исследований

| Параметр | Подготовка к исследованию |
|---|---|
| Фемофлор – 8,16,скрин | Женщинам накануне необходимо воздержаться от туалета половых органов и спринцевания. Проводить исследование через 48 часов после кольпоскопии, через 24 часа после УЗ-исследования с помощью влагалищного датчика, через 2 недели после применения пробиотиков, зубиотиков, через 4 недели после применения антибиотиков, через 10 дней после применения местных антисептических средств. Не рекомендуется сдавать во время менструального цикла. |
| Флороценоз (бак. вагиноз) | Женщинам накануне необходимо воздержаться от туалета половых органов и спринцевания. Проводить исследование через 48 часов после кольпоскопии, через 24 часа после УЗ-исследования с помощью влагалищного датчика, через 2 недели после применения пробиотиков, зубиотиков, через 4 недели после применения антибиотиков, через 10 дней после применения местных антисептических средств. Не рекомендуется сдавать во время менструального цикла. |
| Гепатит А,В,С, D,G, TTV | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов |
| Все остальные возбудители в соответствии с исследуемым образцом | Необходимо воздержаться от приема пищи в течение 2-3 часов В течение 3-х дней перед взятием биоматериала необходимо половое воздержание или использование защищенного полового контакта. Женщины накануне необходимо воздержаться от туалета половых органов и спринцевания. Проводить исследование через 48 часов после кольпоскопии, через 24 часа после УЗ-исследования с помощью влагалищного датчика, через 10 дней после применения местных антисептических средств. Не рекомендуется сдавать во время менструального цикла. |

| | |
|--|--|
| | При взятии материала из уретры – воздержаться от мочеиспускания в течение 1,5-2 часов. Забирается специалистом |
| | Собирается самостоятельно в соответствии с инструкцией по сбору. |
| | Перед сбором мочи воздержаться от туалета половых органов. Собирается первая утренняя порция мочи в количестве 15-25 мл. |
| | Собирается самостоятельно утром натощак до чистки зубов, рот предварительно прополоскать чистой водой |
| | Не требует подготовки. Забирается специалистом |
| | Собирается утром натощак до чистки зубов. Забирается специалистом |
| | Не требует подготовки. Собирается самостоятельно в соответствии с инструкцией по сбору. |
| | Не требует подготовки. Забирается специалистом |
| | Нельзя сдавать при воспалительных процессах кишечника, исключить в кале наличие слизи и крови. Прием лекарственных препаратов может ингибировать ПЦР. Собирается самостоятельно в соответствии с инструкцией по сбору. |
| | Не требует подготовки. Забирается специалистом |
| | Не требует подготовки. Собирается самостоятельно в соответствии с инструкцией по сбору. |
| | Забирается специалистом |

Условия подготовки к исследованию кала

| Параметр | Подготовка к исследованию |
|---|--|
| Копрограмма | За 7 дней до анализа прекратить приём слабительных, ваго- и симпатикотропных средств, каолина, сульфата бария, препараты висмута, железа, активированный уголь, ректальные свечи на жировой основе, ферменты и другие препараты, влияющие на процессы переваривания и всасывания. За два дня - исключить алкоголь, отменить прием препаратов, которые могут стать причиной желудочных и кишечных кровотечений (аспирин, индометацин, кортикостероиды, резерпин и пр.). Накануне исключить клизмы. После рентгенологического исследования желудка и кишечника проведение анализа показано не ранее, чем через двое суток. Исключить примесь мочи и отделяемого половых органов. |
| Яйца гельминтов | Не требует подготовки. Собирается в соответствии с инструкцией по сбору. Исключить примесь мочи и отделяемого половых органов. |
| Определение кишечных паразитов в кале (гименолепидоз, описторхоз, клонорхоз, фасциолез, дикроцелиоз, метагонимоз, нанофиетоз, дифиллоботриоз, аскаридоз, трихоцефалез, анкилостомидоз, стронгилоидоз, трихостронгилез, некатороз, шистосомоз, лямблиоз) | Не требует подготовки. Собирается в соответствии с инструкцией по сбору. Исключить примесь мочи и отделяемого половых органов. |
| Кальпротектин | Не требует подготовки. Собирается в соответствии с инструкцией по сбору. Исключить примесь мочи и отделяемого половых органов. |
| Скрытая кровь (гемоглобин и гемоглобин/гаптоглобин новый комплекс) | За два дня - исключить алкоголь, отменить прием препаратов, которые могут стать причиной желудочных и кишечных кровотечений (аспирин, индометацин, кортикостероиды, резерпин и пр.) Накануне исключить клизмы. После рентгенологического исследования желудка и кишечника проведение анализа показано не ранее, чем через двое суток. Исключить наличие другого источника кровотечения, приводящего к ложноположительному результату (десны, кровохарканье, геморрой, менструация и пр.). Исключить примесь мочи и отделяемого половых органов. |
| Панкреатическая эластаза 1 | Собирается в соответствии с инструкцией по сбору. Исключить примесь мочи и отделяемого половых органов. Необходим оформленный кал размером с горошину, жидкий кал может давать ложно заниженные результаты. |

| | |
|-----------------------------|--|
| Опухолевая М2-пируваткиназа | Собирается в соответствии с инструкцией по сбору. Исключить примесь мочи и отделяемого половых органов. Необходим оформленный кал размером с горошину |
| Углеводы | До проведения исследования пациент должен получать обычное количество молочных продуктов (лактозы) в питании, иначе результат теста может оказаться ложноотрицательным. Собирается в соответствии с инструкцией по сбору. Исключить примесь мочи и отделяемого половых органов. Необходим оформленный кал объемом с горошину |
| Рота-и аденовирус | Взятие пробы необходимо проводить на ранних этапах, до приема противовирусных препаратов, пока патогенные микроорганизмы находятся в материале в больших количествах. В соответствии с инструкцией по сбору. |
| Энтеровирус | Взятие пробы необходимо проводить на ранних этапах, до приема противовирусных препаратов, пока патогенные микроорганизмы находятся в материале в больших количествах. В соответствии с инструкцией по сбору. |
| Норовирус | Взятие пробы необходимо проводить на ранних этапах, до приема противовирусных препаратов, пока патогенные микроорганизмы находятся в материале в больших количествах. В соответствии с инструкцией по сбору. |
| Антиген Хеликобактер пилори | Не требует подготовки. Собирается в соответствии с инструкцией по сбору. Исключить примесь мочи и отделяемого половых органов. |
| Антиген лямблий | Не требует подготовки. Собирается в соответствии с инструкцией по сбору. Исключить примесь мочи и отделяемого половых органов. |

Условия подготовки для гистологических и цитологических исследований

| Параметр | Подготовка к исследованию |
|------------------------------|---|
| Цитологическое исследование | Желательно сдавать с 10 по 20 день м/ц. Нельзя проводить исследование во время менструации, любых других кровотечений и воспалительных процессов, связанных с обильными выделениями. За 48 часов перед исследованием прекратить спринцевание, применение интравагинальной терапии и влагалищных контрацептивов, занятия сексом, проведение кольпоскопии с применением раствора уксусной кислоты или Люголя. |
| Цитологическое исследование | |
| Жидкостная цитология | За 48 часов перед исследованием прекратить спринцевание, применение интравагинальной терапии и влагалищных контрацептивов, занятия сексом, проведение кольпоскопии с применением раствора уксусной кислоты или Люголя. |
| Гистологическое исследование | |

Условия подготовки к исследованию бактериологических посевов

| Параметр | Подготовка к исследованию |
|--|---|
| Посев на микрофлору, грибы рода Candida | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной, антимикотической терапии. Забирается после тщательного туалета наружных половых органов в соответствии с инструкцией по сбору. За 48 часов перед исследованием прекратить спринцевание, применение интравагинальной терапии и влагалищных контрацептивов, занятия сексом, проведение кольпоскопии с применением раствора уксусной кислоты или Люголя. и спринцевания. При взятии материала из уретры – воздержаться от мочеиспускания в течение 1,5-2 часов. У женщин исследование рекомендуется проводить с 5-7 дня менструального цикла до его окончания. Забирается специалистом. |
| Посев на Ureaplasma urealyticum и Mycoplasma hominis | |

| | |
|--|--|
| Исследование на биоценоз | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной терапии. Забирается специалистом в соответствии с инструкцией |
| Посев на микрофлору, грибы рода <i>Candida</i> | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной, антимикотической терапии. Собирается самостоятельно в соответствии с инструкцией по сбору. |
| Посев на <i>Ureaplasma urealyticum</i> и <i>Mycoplasma hominis</i> | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной, антимикотической терапии. Собирается самостоятельно в соответствии с инструкцией по сбору. |
| Посев на микрофлору, грибы рода <i>Candida</i> | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной, антимикотической терапии. Забирается специалистом |
| Посев на <i>Ureaplasma urealyticum</i> и <i>Mycoplasma hominis</i> | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной, антимикотической терапии. |
| Посев на микрофлору, грибы рода <i>Candida</i> | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной терапии, антимикотической. После тщательного туалета наружных половых органов собрать среднюю порцию мочи в соответствии с инструкцией по сбору. Не прикасаться контейнером к телу. |
| Посев на микрофлору, грибы рода <i>Candida</i> , золотистый стафилококк, стрептококк, дифтерию | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной, антимикотической терапии. Не требует подготовки. Забирается специалистом |
| Посев на микрофлору, грибы рода <i>Candida</i> , золотистый стафилококк, стрептококк, дифтерию | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной, антимикотической терапии. Забирается специалистом |
| Посев на микрофлору, грибы рода <i>Candida</i> , золотистый стафилококк, стрептококк, дифтерию | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной, антимикотической терапии. Собирается утром натощак до чистки зубов или через 2-3 часа после еды и питья. Перед взятием не надо полоскать рот. Забирается специалистом |
| Посев на микрофлору, грибы рода | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной, антимикотической терапии. Забирается специалистом |

| | |
|--|--|
| Candida | |
| Посев на микрофлору, грибы рода Candida | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной, антимикотической терапии. Собирается самостоятельно в соответствии с инструкцией по сбору. |
| Посев на микрофлору, грибы рода Candida | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной, антимикотической терапии. Утром до умывания в соответствии с инструкцией по сбору |
| Посев микрофлору и золотистый стафилококк | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной, антимикотической терапии. В соответствии с инструкцией по сбору. |
| Посев на кишечную инфекцию, грибы рода Candida | Взятие пробы необходимо проводить на ранних этапах, до приема антибактериальных, антимикотических препаратов, пока патогенные микроорганизмы находятся в материале в больших количествах или через 2 недели после окончания терапии. |
| Дисбактериоз | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной терапии. При сдаче кала на дисбактериоз необходимо за 1-3 дня до взятия пробы находиться на диете, исключающей прием продуктов, усиливающих процесс брожения в кишечнике и молочно-кислые продукты, а также алкоголь и препараты, содержащие бифидобактерии, лактобактерии, кишечные палочки |
| Посев на микрофлору, грибы рода Candida, золотистый стафилококк, стрептококк | Исследование проводить до начала или через 2 недели после окончания антибактериальной, антимикотической терапии. Забирается специалистом |

Условия подготовки для исследований мочи

| Параметр | Подготовка к исследованию |
|--|--|
| Все параметры общего анализа мочи, биохимия мочи | Накануне воздержаться от физических нагрузок, приема алкоголя, свеклы, моркови и других окрашенных овощей. Нельзя собирать мочу во время менструации. Собирать через 7 дней после цистоскопии. |
| Исследование мочи по Нечипоренко | Накануне воздержаться от физических нагрузок, приема алкоголя, свеклы, моркови и других окрашенных овощей. Нельзя собирать мочу во время менструации. Собирать через 7 дней после цистоскопии. |