

| Наименование исследования | Подготовка пациента, особые пометки |
|--|--|
| | |
| | |
| Толерантность к глюкозе | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| | |
| Базофильная пунктация эритроцитов | Исключить прием пищи за 2-3 часа до исследования. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: прием алкоголя. Прекратить курить за 1 час до исследования. Кровь не следует сдавать сразу после рентгенологического, ультразвукового исследования, массажа, рефлексотерапии или физиотерапевтических процедур. |
| Исследование уровня тромбоцитов в крови | |
| Клинический анализ крови - 4 показателя (гемоглобин, эритроциты, лейкоциты, тромбоциты) | |
| Клинический анализ крови с морфологической оценкой патологических результатов, без СОЭ | |
| Гемоцитограмма для дифференциальной диагностики заболеваний системы крови | |
| | |
| Ретикулоциты | Исключить прием пищи за 2-3 часа до исследования. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: прием алкоголя. Прекратить курить за 1 час до исследования. Кровь не следует сдавать сразу после рентгенологического, ультразвукового исследования, массажа, рефлексотерапии или физиотерапевтических процедур. |
| Скорость оседания эритроцитов (СОЭ) | |
| | |
| Группа крови | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. |
| Группа крови и резус-фактор | |
| Резус-фактор | |
| Скрининг изоиммунных антиэритроцитарных антител (по системам Резус, Келл, Левис и др.) | |
| Полное фенотипирование по антигенам системы Резус (гены Сс, Ее) и антигенам системы Келл | |

| Определение титра групповых антител в сыворотке крови* | |
|--|--|
| Агрегация тромбоцитов + тест с коллагеном | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Антитромбин III | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. Исключить прием гепарина и его аналогов в течение 5 дней до исследования (по согласованию с врачом). |
| АЧТВ | |
| АЧТВ чувствительный к волчаночному антикоагулянту | |
| Волчаночный антикоагулянт | |
| Д-димер | |
| Коагулограмма (протромбин по Квику + МНО, АЧТВ, фибриноген, тромбиновое время) | |
| Протромбин по Квику + МНО | |
| Расширенная коагулограмма (протромбин по Квику + МНО, АЧТВ, фибриноген, тромбиновое время, антитромбин III, D-димер) | |
| Тромбиновое время | |
| Фибриноген | |
| Протеин С | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 30 мин до исследования. Исключить прием гепарина и его аналогов в течение 5 дней до исследования. |
| Протеин S | |
| Фактор Виллебранда | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. Исключить прием гепарина и его аналогов в течение 5 дней до исследования (по согласованию с врачом). |
| Кальций ионизированный (Ca ⁺⁺) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и |

| | |
|---|---|
| Ионоселективный анализ электролитов: Na +, K +, Ca ++, pH | энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Пациенту в течение 3-х дней исключить прием медикаментов, обогащенных кальцием (глюконат Ca, хлористый Ca и т.д.) |
| Калий (K+) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Натрий (Na+) | |
| Хлориды (Cl) | |
| Аланинаминотрансфераза (АЛТ) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Альбумин | |
| Альфа-2-макроглобулин | |
| Амилаза | |
| Амилаза панкреатическая | |
| Аполипопротеин А1 | |
| Аполипопротеин В | |
| Аспартатаминотрансфераза (АСТ) | |
| Белок общий | |
| Билирубин общий | |
| Билирубин прямой | |

| | |
|---|--|
| Билирубин: общий, прямой, непрямой | |
| Гамма-глутамилтрансфераза (ГГТ) | |
| Гаптоглобин (белок, связывающий свободный гемоглобин) | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Гликированный гемоглобин (HbA1c) | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. Исследование целесообразно проводить после кровотечений, гемотрансфузий, а также пациентам с гемолитическими заболеваниями. |
| Глюкоза | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Железо | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Пациенту в течение 5-7 дней исключить прием медикаментов или биологически активных добавок, обогащенных железом, витамином B12, фолиевой кислотой. |
| Железосвязывающая способность общая (Fe + ненасыщенная ЖСС) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Пациенту в течение 5-7 дней исключить прием медикаментов или биологически активных добавок, обогащенных железом, витамином B12, фолиевой кислотой. |
| Желчные кислоты (Bile Acids)* | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Кальций общий | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Пациенту в течение 3-х дней исключить прием медикаментов, обогащенных кальцием (глюконат Са, хлористый Са и т.д.) |
| Клубочковая фильтрация, расчет по формуле СКД-ЕРІ–креатинин | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Комплексное определение желчных кислот (холевой, хенодеоксихолевой, деоксихолевой, гликохолевой, литохолевой, таурохолевой, урсодезоксихолевой) в плазме крови методом хромато-масс-спектрометрии | Рекомендуется сдавать кровь натощак. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Креатинин | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Креатинкиназа | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Креатинкиназа-MB (КК- MB) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Лактат | Рекомендуется сдавать кровь в утренние часы, натощак (не менее 8 часов и не более 14 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Сок, чай, кофе (тем более с сахаром) - не допускаются. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Лактатдегидрогеназа (ЛДГ) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Лептин | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Ливер-тест (АЛТ, АСТ, общий билирубин, ГГТ) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Липаза | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |

| | |
|---|---|
| Липидограмма (холестерин общий, триглицериды, ЛПВП, ЛПНП, ЛПОНП, коэффициент атерогенности, СЖК) | Рекомендуется сдавать кровь строго натощак (12-14 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. В течение трех суток исключить прием любых лекарственных препаратов, алкоголя, не злоупотреблять жирной пищей. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Липопротеин (а) | Рекомендуется сдавать кровь строго натощак (12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. В течение трех суток исключить прием любых лекарственных препаратов, алкоголя, не злоупотреблять жирной пищей. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Расширенная липидограмма (холестерин общий, триглицериды, ЛПВП, ЛПНП, ЛПОНП, коэффициент атерогенности, СЖК, apoA1, apoB, коэффициент apoA1/apoB) | Рекомендуется сдавать кровь строго натощак (12-14 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. В течение трех суток исключить прием любых лекарственных препаратов, алкоголя, не злоупотреблять жирной пищей. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Свободные (неэтерифицированные) жирные кислоты (СЖК) | Рекомендуется сдавать кровь строго натощак (12-14 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. В течение трех суток исключить прием любых лекарственных препаратов, алкоголя, не злоупотреблять жирной пищей. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Магний | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Миоглобин | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Мочевая кислота | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Пациенту необходимо в течение трех дней исключить из рациона продукты, богатые пуринами (печень, почки, красная и черная икра, помидоры), уменьшить прием мяса, рыбы и яиц. |
| Мочевина | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Определение малонового диальдегида (маркера окислительного стресса) в крови методом высокочувствительной жидкостной хроматографии со спектрофотометрическим детектированием | Рекомендуется сдавать кровь натощак. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Прогноз развития атеросклероза (apoA, apoB, СРБ, коэффициент apoA1/apoB) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Прогноз рецидива ИБС (церулоплазмин, СРБ, гаптоглобин) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Процент насыщения трансферрина | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Пациенту в течение 5-7 дней исключить прием медикаментов или биологически активных добавок, обогащенных железом, витамином В12, фолиевой кислотой. |
| Ревматоидный фактор | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| С-реактивный белок | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Трансферрин | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Триглицериды | Рекомендуется сдавать кровь строго натощак (12-14 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. В течение трех суток исключить прием алкоголя, не злоупотреблять жирной пищей. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Тропонин I | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Углеводедефицитный трансферрин (Carbohydrate-Deficient Transferrin, CDT) | Специальной подготовки не требуется |
| Ферритин | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Пациенту в течение 5-7 дней исключить прием медикаментов или биологически активных добавок, обогащенных железом, витамином В12, фолиевой кислотой. |
| Фосфатаза щелочная (ЩФ) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Фосфор неорганический | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Накануне исследования прекратить прием фосфорсодержащих препаратов и пищевых добавок. |

| | |
|--|--|
| Холестерин общий | Рекомендуется сдавать кровь строго натощак (12-14 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. В течение трех суток исключить прием алкоголя, не злоупотреблять жирной пищей. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Холестерин-липопротеины высокой плотности (ЛПВП) | |
| Холестерин-липопротеины низкой плотности (ЛПНП) | |
| Холинэстераза | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Эластаза сывороточная | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Цистатин С, скорость клубочковой фильтрации (СКФ) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не принимать пищу 2-3 часа). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. |
| Антистрептолизин О (ASL-O) | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Иммуноглобулины класса А (Ig A) | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Иммуноглобулины класса G (Ig G) | |
| Иммуноглобулины класса М (Ig M) | |
| Комплемент С 3 | |
| Комплемент С 4 | |
| Циркулирующие иммунные комплексы (ЦИК) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Имунофенотипирование лимфоцитов (CD3 CD4 CD8 CD19 CD16 CD56) | Исключить прием пищи за 4 часа до исследования. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: прием алкоголя. Прекратить курить за 1 час до исследования. Кровь не следует сдавать сразу после рентгенологического, ультразвукового исследования, массажа, рефлексотерапии или физиотерапевтических процедур. Исключить прием лекарственных препаратов в течение 24 часов перед исследованием (по согласованию с врачом). |
| Белковые фракции (альбумины, глобулины: альфа 1, альфа 2, бета 1, бета 2, гамма) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Антитела класса IgM к вирусу гепатита А (Anti-HAV-IgM) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Антитела класса IgG к вирусу гепатита А (Anti-HAV-IgG) | |
| HBsAg - подтверждающий тест | |

| | |
|--|--|
| Поверхностный «австралийский» антиген вируса гепатита В (HBsAg) | <p>Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. Целесообразно выполнять исследование не ранее 6 недель от момента предполагаемого инфицирования.</p> |
| Антитела класса IgG к HBe-антигену вируса гепатита В (Anti-HBeAg-IgG) | |
| Суммарные антитела к поверхностному антигену вируса гепатита В (Anti-HBsAg-IgM,G) | |
| Суммарные антитела к ядерному антигену вируса гепатита В (Anti-HBcAg-IgM,G) | |
| HBe-антиген вируса гепатита В (HBeAg, частица Дейна) | |
| Иммуноблот рекомбинантный, антитела к вирусу гепатита С, IgG | <p>Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования.</p> |
| Суммарные антитела к вирусу гепатита С (Anti-HCV-IgM,G) | |
| Суммарные антитела (Ig M, G) к HCV - подтверждающий тест | |
| Суммарные антитела к вирусу гепатита D (Anti-HDV-IgM,G) | |
| Антитела класса IgG к вирусу гепатита E (Anti-HEV-IgG) | |
| Антитела класса IgM к вирусу гепатита E (Anti-HEV-IgM) | |
| T-SPOT.TB | <p>Кровь забирается в 2 пробирки с гепарином в количестве 6-8 мл. После получения крови пробирку необходимо перевернуть 8-10 раз, чтобы обеспечить тщательное перемешивание крови с антикоагулянтом. Пробы НЕ охлаждаются и НЕ замораживаются!</p> |
| Квантифероновый тест (QuantiFERON-TB Gold) | <p>Квантифероновый тест не желательно проводить при приеме препаратов, снижающих уровень лейкоцитов: группа НПВС (аспирин, парацетамол, найс, кеторол и др.), цитостатики и т.д</p> |
| Суммарные антитела (Ig A, M, G) к Mycobacterium tuberculosis | <p>Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования.</p> |
| Исследование уровня антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1/2 и антигена p24 (Human immunodeficiency virus HIV 1/2 + Agr24) в крови | <p>Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования.</p> |

| | |
|--|--|
| | |
| Антитела Ig M к Treponema pallidum | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Микрореакция. Сифилис RPR (кардиолипидный тест) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Суммарные антитела (Ig M, G) к Treponema pallidum | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| | |
| Антитела (Ig G) к Helicobacter pylori | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Антитела к внутреннему фактору Кастла | Рекомендуется сдавать кровь в утренние часы, натощак (не менее 8 часов и не более 14 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Обнаружение антител к возбудителю коклюша, паракоклюша. | Без особенностей. Постановка 2 раза в неделю (утро): понедельник, среда |
| Антитела (IgG) к дифтерийному анатоксину, Diphtheria Toxoid IgG Antibody | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Антитела IgG к возбудителю столбняка (C. tetani) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| | |
| ФиброМакс | Рекомендуется сдавать кровь в утренние часы, натощак (не менее 8 часов и не более 14 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Противопоказания к назначению тестов: • Синдром Жильбера, острый гемолиз, острое воспаление, медикаментозная терапия, ретровирусное лечение • Результаты тестов осторожно интерпретируются при остром гепатите, внепеченочном холестазах. • Интерпретация теста недействительна для пациентов с трансплантацией печени. |
| ФиброТест | |
| Стеатоскрин | |
| | |
| Антитела к рецепторам ТТГ | |
| Антитела к тиреоглобулину (АТ- ТГ) | |

| | |
|---|--|
| Антитела к тиреопероксидазе (АТ - ТПО) | |
| Тиреоглобулин (ТГ) | |
| Тиреотропный гормон (ТТГ) | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Тироксин (Т4) | |
| Тироксин свободный (Т4 св.) | |
| Трийодтиронин (Т3) | |
| Трийодтиронин свободный (Т3 св.) | |
| | |
| | |
| 25-ОН витамин D (D2+D3) | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. Пациенту в течение 5-7 дней рекомендуется исключить прием медикаментов или биологически активных добавок, содержащих витамин D. |
| B-crosslaps (маркер резорбции костной ткани) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). За сутки до исследования исключить из рациона жирную пищу. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Витамин А | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. Пациенту в течение 5-7 дней рекомендуется исключить прием медикаментов или биологически активных добавок, содержащих витамин А. |
| Витамин В12 (цианокобаламин) | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. Пациенту в течение 5-7 дней рекомендуется исключить прием медикаментов или биологически активных добавок, обогащенных железом, витамином В12, фолиевой кислотой. |
| Витамин С (аскорбиновая кислота) | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. Пациенту в течение 5-7 дней рекомендуется исключить прием медикаментов или биологически активных добавок, содержащих витамин С. |
| Витамины А, Е | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. Пациенту в течение 5-7 дней рекомендуется исключить прием медикаментов или биологически активных добавок, содержащих витамины А и Е. |
| Гомоцистеин | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). За сутки до исследования исключить из рациона жирную пищу. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Инсулин | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). За сутки до исследования исключить из рациона жирную пищу. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Полностью исключить прием лекарственных препаратов за сутки до сдачи крови (по согласованию с врачом) |

| | |
|---|---|
| Инсулиноподобный фактор роста (IGF-I) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). За сутки до исследования исключить из рациона жирную пищу. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Остеокальцин (маркер остеосинтеза) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). За сутки до исследования исключить из рациона жирную пищу. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Остаза (костная щелочная фосфатаза) (маркер остеосинтеза) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). За сутки до исследования исключить из рациона жирную пищу. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Паратгормон | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). За сутки до исследования исключить из рациона жирную пищу. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. В течение суток до сдачи крови исключить прием лекарственных препаратов (по согласованию с врачом) |
| Про-BNP (натрийуретический пептид) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). За сутки до исследования исключить из рациона жирную пищу. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Прокальцитонин | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). За сутки до исследования исключить из рациона жирную пищу. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Гормон роста (соматотропный гормон, СТГ, соматотропин) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). За сутки до исследования исключить из рациона жирную пищу. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Полностью исключить прием лекарственных препаратов в течение 24 часов перед исследованием (по согласованию с врачом). За 3 дня до взятия крови необходимо исключить спортивные тренировки. |
| C-пептид | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). За сутки до исследования исключить из рациона жирную пищу. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Фруктозамин | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). За сутки до исследования исключить из рациона жирную пищу. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Маркер формирования костного матрикса PINP | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Оценка инсулинорезистентности (индекс HOMA-IR) | Рекомендуется сдавать кровь строго натощак (не менее 8-12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Определение жирорастворимого витамина D3 в крови методом хромато-масс-спектрометрии | |
| Определение ненасыщенных жирных кислот омега-3 в крови методом хромато-масс-спектрометрии | Рекомендуется сдавать кровь натощак. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Определение ненасыщенных жирных кислот омега-6 в крови методом хромато-масс-спектрометрии | |
| | |
| | |
| CA 72-4 | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. Важно! В случае, если пациент получает терапию с высокими дозами биотина (более 5 мг/день), пробу для исследования нельзя брать в течение, по крайней мере, 8 часов после последнего введения биотина. |
| CYFRA 21-1 (Фрагмент Цитокератина 19) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| HE4 (человеческий эпидидимальный белок 4) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| NSE (нейро-специфическая энолаза) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Важно! В случае, если пациент получает терапию с высокими дозами биотина (более 5 мг/день), пробу для исследования нельзя брать в течение, по крайней мере, 8 часов после последнего введения биотина. |

| | |
|--|--|
| Белок S100 B (S100 protein) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| SCC | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Альфа-фетопротеин (АФП) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Кальцитонин | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Пациент должен находиться в полном покое в течение 30 минут перед взятием крови. |
| Комплекс ПСА: общий, связанный, свободный | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. Кровь для анализа необходимо брать до проведения процедур, сопровождающихся манипуляциями с предстательной железой (биопсия, массаж, пальцевое ректальное обследование, трансректальное УЗИ, лазерная терапия, эргометрия, цисто- и колоноскопия и любые другие механические воздействия на простату) или не ранее, чем через 7 дней после процедур. |
| Комплекс: CA 125, HE4 и расчет прогностического индекса ROMA | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| MCA (муциноподобный рако-ассоциированный антиген) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| ПСА свободный | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. Кровь для анализа необходимо брать до проведения процедур, сопровождающихся манипуляциями с предстательной железой (биопсия, массаж, пальцевое ректальное обследование, трансректальное УЗИ, лазерная терапия, эргометрия, цисто- и колоноскопия и т.п.) или не ранее, чем через 7 дней после процедур. |
| ПСА общий | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. Кровь для анализа необходимо брать до проведения процедур, сопровождающихся манипуляциями с предстательной железой (биопсия, массаж, пальцевое ректальное обследование, трансректальное УЗИ, лазерная терапия, эргометрия, цисто- и колоноскопия и т.п.) или не ранее, чем через 7 дней после процедур. |
| 2проПСА, ПСА св., ПСА общ., Индекс Здоровья Простаты (PHI) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. Кровь для анализа необходимо брать до проведения процедур, сопровождающихся манипуляциями с предстательной железой (биопсия, массаж, пальцевое ректальное обследование, трансректальное УЗИ, лазерная терапия, эргометрия, цисто- и колоноскопия и т.п.) или не ранее, чем через 7 дней после процедур. |
| РЭА (раково-эмбриональный антиген, англ. CEA) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 3 часов до исследования. |
| CA 125 | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| CA 15-3 | |
| CA 19-9 | |
| CA 242 | |
| Хорионический гонадотропин человека (β-ХГЧ) | Рекомендуется сдавать кровь в утренние часы, натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Лучше проводить исследование не ранее 3 - 5-дневной задержки менструации во избежание ложноотрицательных результатов. В случае сомнительных результатов тест следует повторить дважды с интервалом в 2 - 3 дня. |

| | |
|---|---|
| Хромогранин А | Рекомендуется сдавать кровь в утренние часы, натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. В случае приема лекарственных препаратов (группа ингибиторов протонной помпы и блокаторов H2-рецепторов гистамина; глюкокортикоиды), следует обсудить с лечащим врачом возможность их временной отмены. |
| Эритропоэтин - гормон (гликопротеин) | Рекомендуется сдавать кровь в утренние часы, натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Подвержен суточным колебаниям. Желательно сдавать с 7.30 до 12.00. |
| Скрининг парапротеинов в сыворотке (иммунофиксация) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Анти-Мюллеров гормон | Рекомендуемое время взятия крови для исследования - на 3-5 день менструального цикла. Накануне избегать пищевых перегрузок, физического и эмоционального перенапряжения. Исключить прием эстрогенов и андрогенов в течение 48 часов до сдачи крови. Обязательно указывать, если есть беременность. |
| Антиспермальные антитела | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Пренатальный скрининг беременной в 1 триместре (11-13,6 недель) с выдачей заключения (исследования PAPP-A, свободной β-ХГЧ, расчёт с учетом ТВП и возраста) | Рекомендуется сдавать кровь в утренние часы, натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Обязательное наличие направления, заполненного гинекологом (образец направления получить в лаборатории). |
| Пренатальный скрининг беременной во 2 триместре (16-18 недель) с выдачей заключения (исследования АФП, ХГЧ, расчёт риска) | Рекомендуется сдавать кровь в утренние часы, натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Обязательное наличие направления, заполненного гинекологом (образец направления получить в лаборатории). |
| Оценка риска Трисомии-21 во 2 триместре | Уточняющий расчет уровня индивидуального риска по трисомии 21 хромосомы, в котором корректировка уровня индивидуального риска синдрома Дауна 2 триместра проводится на основании расчета базового и индивидуального риска 1 триместра и данных ультразвукового скрининга 2 триместра без выполнения дополнительных биохимических исследований (для пациенток, выполнивших в ОКЛД АО «СЗЦДМ» скрининг 1 триместра беременности). |
| Глобулин, связывающий половые гормоны (SHBG) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Дигидротестостерон (DHT) | Рекомендуется сдавать кровь в утренние часы, натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Ингибин В | Рекомендуется сдавать кровь в утренние часы, натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Женщинам исследование проводится на 3-5 день цикла. Исключить прием эстрогенов, андрогенов в течение 48 часов до анализа. |
| Индекс свободного андрогена: тестостерон, SHBG, расчёт индекса свободного андрогена | При отсутствии особых указаний врача кровь рекомендуется сдавать в утренние часы (в период с 8 до 11 часов), натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Лютеинизирующий гормон (ЛГ) | При отсутствии особых указаний врача кровь рекомендуется сдавать в утренние часы (в период с 8 до 11 часов), натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Макропролактин | При отсутствии особых указаний врача кровь рекомендуется сдавать в утренние часы (в период с 8 до 11 часов), натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Прогестерон | При отсутствии особых указаний врача кровь рекомендуется сдавать в утренние часы (в период с 8 до 11 часов), натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. При отсутствии возможности сдать биоматериал утром, можно выдержать перед взятием крови период голодания не менее 6 часов, исключив прием жирной пищи утром. Прекратить прием эстрогенов, андрогенов за 2 суток до сдачи крови (по согласованию с врачом). |

| | |
|---|---|
| Пролактин | При отсутствии особых указаний врача кровь рекомендуется сдавать в утренние часы (в период с 8 до 11 часов), натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Тестостерон | При отсутствии особых указаний врача кровь рекомендуется сдавать в утренние часы (в период с 8 до 11 часов), натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Тестостерон свободный | При отсутствии особых указаний врача кровь рекомендуется сдавать в утренние часы (в период с 8 до 11 часов), натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Фолликулостимулирующий гормон (ФСГ) | При отсутствии особых указаний врача кровь рекомендуется сдавать в утренние часы (в период с 8 до 11 часов), натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Эстрадиол (E2) | При отсутствии особых указаний врача кровь рекомендуется сдавать в утренние часы (в период с 8 до 11 часов), натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. По согласованию с врачом прекратить прием препаратов, которые могут повлиять на уровень эстрадиола (в т.ч. противозачаточных средств, эстрогенов, глюкокортикоидов, антибиотиков, препаратов, применяемых в терапии психических нарушений и др.). |
| Эстриол свободный | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Человеческий плацентарный лактоген (hPL) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение и не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Свободная бета-субъединица хорионического гонадотропина человека (β –ХГЧ свободный) | Рекомендуется сдавать кровь в утренние часы, натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Ассоциированный с беременностью протеин-А (PAPP-A) | Рекомендуется сдавать кровь в утренние часы, натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| | |
| | |
| | |
| Масс-спектрометрия микробных маркеров в крови (15 маркеров) | Рекомендуется сдавать кровь натощак (6-8 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| | |
| Мультиплексное определение HBV, HCV и HIV 1 и 2 типа методом ПЦР - качественно | |
| НК вируса гепатита В (HBV) - качественно (кровь ЭДТА) | |
| НК вируса гепатита В (HBV) - количественно (кровь ЭДТА) | |
| НК вируса гепатита В (HBV) и гепатита D (HDV) - качественно (кровь ЭДТА) | |
| НК вируса гепатита С - генотипирование (1,2,3) (кровь ЭДТА) | |
| НК вируса гепатита С (HCV) - качественно (кровь ЭДТА) | |
| НК вируса гепатита С (HCV) - количественно (кровь ЭДТА) | |
| НК вируса герпеса человека 1 и 2 типа (HSV 1,2) в крови | |
| НК вируса гепатита G | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |

| | |
|--|--|
| НК вируса краснухи (Rubella) | |
| НК цитомегаловируса (CMV) в крови | |
| Определение однонуклеотидных полиморфизмов (SNP) в локусах rs8099917 и rs12979860 гена Интерлейкин – 28B (IL28B) | |
| Антитела (Ig A) к Chlamydia trachomatis | <p>Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования.</p> |
| Антитела (Ig G) к Chlamydia trachomatis | |
| Антитела (Ig M) к Chlamydia pneumoniae | |
| Антитела (Ig G) к Chlamydia pneumoniae | |
| Антитела (Ig G) к Mycoplasma hominis | |
| Антитела (Ig M) к Mycoplasma pneumoniae (ИФА) | |
| Антитела (Ig G) к Mycoplasma pneumoniae | |
| Антитела (Ig G) к Ureaplasma urealyticum | |
| Антитела (Ig A) к Ureaplasma urealyticum | |
| Varicella Zoster Virus, IgM | |
| Varicella Zoster Virus, IgG | |
| Антитела (Ig G) к вирусу краснухи (Rubella) | |
| Антитела (Ig M) к вирусу краснухи (Rubella) | |
| Антитела (Ig G) к вирусу краснухи (Rubella) - авидность | |
| Авидность антител класса IgG к цитомегаловирусу | |
| Антитела (Ig G) к цитомегаловирусу (CMV) | |

| | | |
|--|--|--|
| Антитела (Ig M) к цитомегаловирусу (CMV) | <p>Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования.</p> | |
| Суммарные антитела (Ig M,G) к предраннему белку цитомегаловируса (CMV) (ИФА) | | |
| Антитела (IgG) к вирусу простого герпеса 1, 2 (HSV 1,2), определение avidности (ИФА) | | |
| Антитела (Ig G) к вирусу простого герпеса 1,2 типа (HSV 1, 2) (ИХЛ) | | |
| Антитела (Ig M) к вирусу простого герпеса 1,2 типа (HSV 1, 2) (ИХЛ) | | |
| Антитела (Ig G) к герпесвирусу 8 типа (HHV 8) | | |
| Авидность антител класса IgG к Toxoplasma gondii | | |
| Антитела (Ig G) к Toxoplasma gondii | | |
| Антитела (Ig M) к Toxoplasma gondii | | |
| | | |
| Антитела (Ig G) к вирусу кори | <p>Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования.</p> | |
| Антитела (Ig M) к вирусу кори | | |
| Антитела (Ig M) к вирусу паротита | | |
| Антитела (Ig G) к вирусу паротита | | |
| Антитела IgA к коронавирусу SARS-CoV-2 (COVID-19) - полуколичественно | | |
| Антитела IgG к коронавирусу SARS-CoV-2 (COVID-19) - полуколичественно | | |
| Антитела IgA и IgG к коронавирусу SARS-CoV-2 (COVID-19) - полуколичественно | | |
| Антитела IgM к коронавирусу SARS-CoV-2 (COVID-19) - качественно | | |
| Антитела IgG к коронавирусу SARS-CoV-2 (COVID-19) - качественно | | |
| Антитела IgM и IgG к коронавирусу SARS-CoV-2 (COVID-19) - качественно | | |
| Вирус гриппа А (Influenza virus A) с идентификации субтипов H1N1(свиной грипп) и H3N2(Гонконгский грипп) | | |
| Грипп А+В в назофарингиальных образцах, качественно | | |
| РНК коронавируса SARS-CoV-2 (COVID-19) | | |
| | | <p>Специальной подготовки к исследованию не требуется. Материалом для исследования служат: мазки из полости носа и ротоглотки; мокрота (либо аспираты из носоглотки и трахеи).</p> <p>Специальной подготовки к исследованию мазков, аспирата из носоглотки не требуется.</p> <p>Специальной подготовки к исследованию не требуется. Материалом для исследования служат: мазки из полости носа и ротоглотки</p> |

| | |
|---|--|
| РНК коронавирус a SARS-CoV-2 (COVID-19) СІТО | Специальной подготовки к исследованию не требуется. Материалом для исследования служат: мазки из полости носа и ротоглотки. |
| Кариотипирование (одного человека) по лимфоцитам периферической крови | Кровь берется <u>независимо</u> от приема пищи и времени суток. |
| Установление биологического родства в паре отец (мать) - ребенок | Специальной подготовки к исследованию не требуется. |
| Установление биологического родства в триаде отец - мать - ребенок | |
| Генетический паспорт VIP – 67 полиморфизмов | |
| Исследование гена янус киназы 2- 1 полиморфизм | |
| Генетические полиморфизмы, ассоциированные с нарушениями фолатного цикла | |
| Генетические полиморфизмы, ассоциированные с развитием артериальной гипертензии | |
| Исследование фактора азооспермии | |
| Исследование генетического статуса для диагностики целиакии | |
| Генетические полиморфизмы, ассоциированные с нарушением обмена лактозы | |
| Оценка общего состояния организма по теломерному тесту. Оценка биологического возраста на основе анализа длины теломер клеток периферической крови.* | Кровь рекомендуется сдавать в утренние часы (в период с 8 до 11 часов), натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Антитела (Ig M) к вирусу клещевого энцефалита | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Антитела (Ig G) к вирусу клещевого энцефалита | |
| Антитела (Ig G) к Borrelia burgorferi | |
| Антитела (Ig M) к Borrelia burgorferi | |
| Иммуноблот anti-Borrelia IgM - определение антител к B.afzelii (Ba), B.burgdorferi (Bb), B.garinii (Bg) | |
| Иммуноблот anti-Borrelia IgG - определение антител к B.afzelii (Ba), B. burgdorferi (Bb), B.garinii (Bg) | |
| Исследование биологического материала на вирусный клещевой энцефалит, иксодовый клещевой боррелиоз, эрлихиоз и гранулоцитарный анаплазмоз методом ПЦР | Специальной подготовки не требуется. Исследуемый материал: 1. Клещ -. Специальной подготовки не требуется. 2. Ликвор. Специальной подготовки не требуется. 3. Синовиальная жидкость. Специальной подготовки не требуется. 4. Кровь. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Исследование биологического материала на вирусный клещевой энцефалит методом ПЦР | |
| Исследование биологического материала на иксодовый клещевой боррелиоз методом ПЦР | |
| Гетерофильные антитела к возбудителю мононуклеоза | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Антитела (Ig M) к капсидному белку вируса Эпштейна-Барр | |
| Антитела (Ig G) к капсидному белку вируса Эпштейна-Барр | |
| Антитела (Ig G) к раннему белку вируса Эпштейна-Барр | |

| | |
|---|---|
| Антитела (Ig G) к ядерному белку вируса Эпштейна-Барр | |
| Вирус Эпштейна-Барр Ig M / Ig G (иммуноблот) | |
| Антинуклеарный фактор (HEp-2) | <p>Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования.</p> |
| Антитела к экстрагируемому ядерному антигену в скрининговом тесте (ENA-скрининг) | |
| Панель антинуклеарных антител (RNP/Sm, Sm, SS-A,S-B, Scl-70,Cent-B,Jo-1,Pm-Scl,Histone) | |
| Антитела к двухспиральной ДНК класса Ig G | |
| Антинуклеарные тела (ANA)* | |
| Антитела к нуклеосомам (IgG0) тест 2 поколения (АНСА)* | |
| Обследование при СКВ (дсДНК и АНФ и АКЛ)* | |
| LE-клетки | |
| Исследование активности ангиотензинпревращающего фермента сыворотки | <p>Рекомендуется сдавать кровь натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. Следует прекратить прием стероидных гормонов за 2 дня до проведения исследования. Прием ингибиторов АПФ влияет на результаты исследования. Следует обсудить с лечащим врачом целесообразность обследования на фоне приема данных препаратов либо временной их отмены (период отмены зависит от периода полувыведения препарата).</p> |
| Антитела к тромбоцитам класса IgG | <p>Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования.</p> |
| Антитела к кардиолипину (Ig G и Ig M) | <p>Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования.</p> |
| Антитела (Ig G) к бета2-гликопротеину | |
| Определение антител к фосфатидил-протромбину (PS-PT) | |
| Антитела к фосфолипидам класса Ig G (кардиолипин, апопротеин-Н, фосфатидил-серин, фосфатидил-инозитол, фосфатидиловая кислота) | |
| Антитела к фосфолипидам класса Ig M (кардиолипин, апопротеин-Н, фосфатидил-серин, фосфатидил-инозитол, фосфатидиловая кислота)* | |
| Антифосфолипидные антитела (АКЛ и АБ2ГП и Анн5 IgG/M и PS/PT)* | |
| Развернутая диагностика антифосфолипидного синдрома (АКЛ и АБ2ГП и АНФ)* | |

| | |
|---|---|
| Антикератиновые антитела | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Антиперинуклеарный фактор | |
| Антитела к циклическому цитруллин-содержащему пептиду (anti-CCP) | |
| Антитела к модифицир. цитруллинированному виментину (анти-MCV) | |
| Кристаллы моноурата натрия в синовиальной жидкости (диагностика подагры и пирофосфатной артропатии) HLA-B27 типирование с помощью метода ПЦР | |
| | Специальной подготовки не требуется |
| Антитела к цитоплазме нейтрофилов (АНЦА) и антинуклеарный фактор (HEp-2) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Антитела к протеиназе-3 (PR-3) | |
| Антитела к миелопероксидазе (MPO) | |
| Антитела к базальной мембране клубочка | |
| Антитела к эндотелиальным клеткам (HUVEC) | |
| Антитела к антигенам антинейтрофильных антител ANCA-панель (протеиназа 3, миелопероксидаза, эластаза, катепсин G, белок BPI, лактоферрин и лизоцим) | |
| | |
| Антитела к антигенам аутоиммунных заболеваний печени (Иммуноблот к антигенам SLA/LP, LC-1, LKM-1, PDC-AMA-M, M2-3E, Sp-100, PML, gp210) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Антитела к гладкой мускулатуре (ASMA)* | |
| Антитела к микросомам печени-почек (LKM) | |
| Антитела к митохондриям (AMA)* | |
| Аутоиммунная панель печени (ASMA, LKM, AMA, PCA, Hep-2) | |
| | |
| Антитела к париетальным клеткам желудка | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Антитела (Ig A) к эндомизию | |
| Серологическая панель гастритов А и В | За сутки до исследования исключить употребление в пищу жирной, острой, копченой еды. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Антитела Ig A к тканевой трансглутаминазе | |

| | |
|---|--|
| Антитела Ig G к тканевой трансглутаминазе | <p>Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования.</p> |
| Антитела (Ig A и Ig G) к альфа-глиадину | |
| Антитела к <i>Saccharomyces cerevisiae</i> (ASCA) | |
| Альфа-1 антитрипсин (ААТ) | |
| Гастрит типа А и пернициозная анемия (АПКЖ и АВФ) | |
| Иммуноглобулин подкласс IgG4 | |
| Скрининг целиакии (ААГ IgG и ТТГ IgA). | |
| Полная серология целиакии (АЭА, ТТГ, АРА, АГА IgA/G) | |
| Антитела к GP2 антигену centroacinarных клеток поджелудочной железы класса IgG и IgA (диагностика болезни Крона) | |
| Антитела к бокаловидным клеткам кишечника (БКК) | |
| Антитела к миокарду | <p>Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования.</p> |
| Антитела к скелетным мышцам | |
| Олигоклональный Ig G в ликворе и сыворотке крови для диагностики рассеянного склероза | <p>Образец цереброспинальной жидкости (ликвора) получают с помощью люмбальной пункции с соблюдением стандартных процедур и предосторожностей в условиях стационара. В день выполнения пункции получают образец венозной крови в пробирку для получения сыворотки. Рекомендуется взятие крови не ранее чем через 4 часа после последнего приема пищи.</p> |
| Антитела к ацетилхолиновым рецепторам (АхР) – миастения | <p>Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования.</p> |
| Антитела к миелину и антинейрональные антитела | |
| Антитела к NMDA глутаматному рецептору (аутоиммунный энцефалит) | |
| Диагностика паранеопластических энцефалитов - церебеллярная дегенерация (аутоантитела Yo-1, Hu, Ri, Ma2, Амфифизин) | |
| Диагностика воспалительных полирадикулоневритов (антитела к ганглиозидам асиало-GM1, GM1, GM2, GD1a, GD1b, GQ1a, GQ1b, GT1a классов IgG/ IgM) | |
| Антивариальные антитела | |
| Антитела к островковым клеткам поджелудочной железы | |

| | |
|---|---|
| Антитела к стероид-продуцирующим клеткам надпочечников | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Антитела к аннексину-V | |
| Антитела к β - хорионическому гонадотропину | |
| Антитела к глутамат-декарбоксилазе островков поджелудочной железы (GAD) | |
| Антитела (IgG) к инсулину | |
| Антитела к базальной мембране эпидермиса | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 4 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Антитела к десмосомам эпидермиса | |
| Интерферон-гамма в сыворотке крови | Рекомендуется сдавать кровь в утренние часы, натощак (не менее 8 часов и не более 12 часов голода). Питье – вода, в обычном режиме. |
| Интерферон-альфа в сыворотке крови | |
| Рецепторный антагонист интерлейкина-1 альфа и 1 бета в сыворотке крови | |
| Интерлейкин-10 в биологических средах | |
| Интерлейкин-8 в биологических средах | |
| Интерлейкин-6 в биологических средах | |
| Интерлейкин-4 в биологических средах | |
| Интерлейкин-1 бета в биологических средах | |
| Интерфероновый статус | |
| Фактор некроза опухоли (ФНО-альфа) в биологических средах | |
| Ig E общий | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Аллергочип ImmunoCAP ISAC (112 аллергокомпонентов) | |
| Антитела Ig G к 90 пищевым аллергенам | |
| Триптаза | |
| Фадиа топ | |
| Фадиа топ детский | |

| | |
|---|---|
| Эозинофильный катионный белок | |
| | |
| Качественное определение Ig E к смеси аллергенов орехов: арахис, фундук, американский орех, миндаль, кокосовый орех (fx1)* | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Качественное определение Ig E к смеси аллергенов рыбы и морепродуктов: треска, креветка, синяя мидия, тунец, лосось (Fx2) | |
| Качественное определение Ig E к смеси аллергенов овощей: горох, морковь, картофель, фасоль (Fx13) | |
| Качественное определение Ig E к смеси аллергенов злаков: пшеница, овес, кукуруза, греча, кунжут (Fx3) | |
| Качественное определение Ig E к смеси аллергенов детского питания: яичный белок, молоко, пшеница, арахис, соя, треска (Fx5) | |
| | |
| Специфический иммуноглобулин E – сыр типа чеддер (f81) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Специфический иммуноглобулин E – сыр с плесенью (f82) | |
| Специфический иммуноглобулин E – баранина (f88) | |
| Специфический иммуноглобулин E – мясо индейки (f284) | |
| Специфический иммуноглобулин E – молоко козье (f300) | |
| | |
| Специфический иммуноглобулин E – тунец (f40) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Специфический иммуноглобулин E – ставрида (f60) | |
| Специфический иммуноглобулин E – сардина (f61) | |
| Специфический иммуноглобулин E – форель (f204) | |
| Специфический иммуноглобулин E – сельдь (f205) | |
| Специфический иммуноглобулин E – скумбрия (f206) | |
| Специфический иммуноглобулин E – телapia (f414) | |
| Панель - специфические иммуноглобулины E к аллергенам рыбы и морепродуктов: кальмары, крабовое мясо, лосось, треска | |
| Специфический иммуноглобулин E - лосось, семга (f41) | |
| Специфический иммуноглобулин E - треска (f3) | |
| Специфический иммуноглобулин E - кальмары (f258) | |
| Специфический иммуноглобулин E - крабовое мясо (f23) | |
| | |
| Специфический иммуноглобулин E – киви (f84) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Специфический иммуноглобулин E – сельдерей (f85) | |
| Специфический иммуноглобулин E – петрушка (f86) | |
| Специфический иммуноглобулин E – дыня (f87) | |
| Специфический иммуноглобулин E – горчица (f89) | |
| Специфический иммуноглобулин E – солод (f90) | |
| Специфический иммуноглобулин E – манго (f91) | |
| Специфический иммуноглобулин E – груша (f94) | |
| Специфический иммуноглобулин E – авокадо (f96) | |
| Специфический иммуноглобулин E – орехи кешью (f202) | |
| Специфический иммуноглобулин E – фисташки (f203) | |
| Специфический иммуноглобулин E – лимон (f208) | |
| Специфический иммуноглобулин E - грейпфрут (f209) | |
| Специфический иммуноглобулин E – ананас (f210) | |
| Специфический иммуноглобулин E - капуста белокочанная (f216) | |
| Специфический иммуноглобулин E – капуста брюссельская (f217) | |
| Специфический иммуноглобулин E – кофе зерновой (f221) | |
| Специфический иммуноглобулин E – чай листовой (f222) | |
| Специфический иммуноглобулин E – тыква (f225) | |
| Специфический иммуноглобулин E – семена тыквы (f226) | |
| Специфический иммуноглобулин E – ваниль (f234) | |

| | |
|--|---|
| Специфический иммуноглобулин E – чечевица (f235) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Специфический иммуноглобулин E – абрикос (f237) | |
| Специфический иммуноглобулин E – огурец (f244) | |
| Специфический иммуноглобулин E – мед (f247) | |
| Специфический иммуноглобулин E – кедровый орех (f253) | |
| Специфический иммуноглобулин E – слива (f255) | |
| Специфический иммуноглобулин E – грецкий орех (f256) | |
| Специфический иммуноглобулин E – брокколи (f260) | |
| Специфический иммуноглобулин E – спаржа (f261) | |
| Специфический иммуноглобулин E – баклажан (f262) | |
| Специфический иммуноглобулин E – тмин (f265) | |
| Специфический иммуноглобулин E – зеленый перец (f263) | |
| Специфический иммуноглобулин E – кардамон (f267) | |
| Специфический иммуноглобулин E – гвоздика (f268) | |
| Специфический иммуноглобулин E – базилик (f269) | |
| Специфический иммуноглобулин E – имбирь (f270) | |
| Специфический иммуноглобулин E – анис (f271) | |
| Специфический иммуноглобулин E – тимьян (чабрец) (f273) | |
| Специфический иммуноглобулин E – укроп (f277) | |
| Специфический иммуноглобулин E – лавровый лист (f278) | |
| Специфический иммуноглобулин E – черный перец (f280) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Специфический иммуноглобулин E – карри (f281) | |
| Специфический иммуноглобулин E – хурма (f301) | |
| Специфический иммуноглобулин E – мандарин (f302) | |
| Специфический иммуноглобулин E – свекла (f319) | |
| Специфический иммуноглобулин E – красная смородина (f322) | |
| Специфический иммуноглобулин E – арбуз (f329) | |
| Специфический иммуноглобулин E – мята перечной (f332) | |
| Специфический иммуноглобулин E – малина (f343) | |
| Панель - специфические иммуноглобулины E к аллергенам овощей | |
| Панель - специфические иммуноглобулины E к аллергенам специй | |
| Панель - специфические иммуноглобулины E к аллергенам злаков | |
| Панель - специфические иммуноглобулины E к аллергенам детского питания | |
| Панель - специфические Ig E к аллергенам фруктов | |
| Специфический иммуноглобулин E - апельсин (f33) | |
| Специфический иммуноглобулин E - арахис (f13) | |
| Специфический иммуноглобулин E - банан (f92) | |
| Специфический иммуноглобулин E - греча (f11) | |
| Специфический иммуноглобулин E - грибы шампиньоны (f212) | |
| Специфический иммуноглобулин E - какао (f93) | |
| Специфический иммуноглобулин E - картофель (f35) | |
| Специфический иммуноглобулин E - клубника (f44)* | |
| Специфический иммуноглобулин E - кукуруза (f8) | |
| Специфический иммуноглобулин E - морковь (f31) | |
| Специфический иммуноглобулин E - овес (f7) | |
| Специфический иммуноглобулин E - персик (f95) | |
| Специфический иммуноглобулин E - пшеница (f4) | |
| Специфический иммуноглобулин E - рис (f9) | |
| Специфический иммуноглобулин E - рожь (f5) | |
| Специфический иммуноглобулин E - томат (f25) | |
| Специфический иммуноглобулин E - фундук, лесной орех (f17) | |
| Специфический иммуноглобулин E - яблоко (f49) | |
| Специфический иммуноглобулин E - глютен (f79) | |
| Специфический иммуноглобулин E - виноград (f259) | |
| Специфический иммуноглобулин E - вишня (f242) | |
| Специфический иммуноглобулин E - горох (f12) | |
| Специфический иммуноглобулин E - лук (f48) | |
| Специфический иммуноглобулин E - перец сладкий (паприка) (f218) | |
| Специфический иммуноглобулин E - фасоль (f15) | |
| Специфический иммуноглобулин E - цветная капуста (f291) | |
| Специфический иммуноглобулин E - чеснок (f47) | |

| | |
|--|---|
| Специфический иммуноглобулин Е - ягоды рода брусничных (черника, голубика, брусника) (f288)* | |
| Специфический иммуноглобулин Е - ячмень (f6) | |
| Специфический иммуноглобулин Е - яичный белок (f1) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Специфический иммуноглобулин Е - яичный желток (f75) | |
| Специфический иммуноглобулин Е – алергокомпонент nGal d 1 Овомукоид яйца (f233)* | |
| Специфический иммуноглобулин Е – алергокомпонент nGal d3 Кональбумин яйца (f323)* | |
| Ig Е к клещевому аллергену (Dermatophagoides pteronyssimus) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Ig Е к клещевому аллергену (Dermatophagoides farinae) | |
| Специфический иммуноглобулин Е - к клещевому аллергену (Euroglyphus maynei) | |
| Специфический иммуноглобулин Е – к домашней пыли (Greer) (h1) | |
| Специфический иммуноглобулин Е – к клещевому аллергену Dermatophagoides microceras (House dust mite) (d3)* | |
| Качественное определение Ig Е к смеси аллергенов перьев: гуся, курицы, утки, индейки (Ex71) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Панель - специфические Ig Е к аллергенам животных | |
| Специфический иммуноглобулин Е - куриные перья (e85) | |
| Специфический иммуноглобулин Е - перхоть собаки (e5) | |
| Специфический иммуноглобулин Е - перья попугая (e213) | |
| Специфический иммуноглобулин Е - перья волнистого попугайчика (e78) | |
| Специфический иммуноглобулин Е - эпителий и перхоть кошки (e1) | |
| Специфический иммуноглобулин Е - эпителий кролика (e82) | |
| Специфический иммуноглобулин Е - эпителий морской свинки (e6) | |
| Специфический иммуноглобулин Е - эпителий мыши (e71) | |
| Специфический иммуноглобулин Е - эпителий хомяка (e84) | |
| Специфический иммуноглобулин Е - эпителий и шерсть овцы (e81) | |
| Специфический иммуноглобулин Е - эпителий/белки крысы (e87) | |
| Специфический иммуноглобулин Е – эпителий крысы (e73) | |
| Специфический иммуноглобулин Е - аскарида (Ascaris lumbricoris) (p1) | |
| Специфический иммуноглобулин Е – яд пчелы домашней (i1) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Специфический иммуноглобулин Е – яд осы обыкновенной (i3) | |
| Специфический иммуноглобулин Е – яд шершня (i75) | |
| Специфический иммуноглобулин Е – яд шмеля (i205) | |
| Специфический иммуноглобулин Е – комар (i71) | |
| Специфический иммуноглобулин Е – муравей Рихтера (i70) | |
| Специфический иммуноглобулин Е – моль (i8) | |
| Специфический иммуноглобулин Е – таракан рыжий (прусак) (i6) | |
| Специфический иммуноглобулин Е – слепень (i204) | |
| Панель - специфические иммуноглобулины Е к пыльце деревьев: берёза бородавчатая, ольха серая, лещина, тополь, ива, клён ясенелистный | |
| Панель - специфические иммуноглобулины Е к пыльце луговых трав: ежа сборная, тимофеевка луговая, лисохвост луговой, мятлик луговой, овсяница луговая | |
| Панель - специфические иммуноглобулины Е к пыльце сорных трав: лебеда чечевичевидная, полынь, подорожник ланцетовидный, одуванчик | |
| Специфический иммуноглобулин Е - пыльца берёзы бородавчатой | |

| | |
|--|---|
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца полыни | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца тимopheевки луговой | |
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца ежи сборной (g3) | |
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца ивы (t12) | |
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца клёна ясенелистного (t1) | |
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца лебеды чечевицевидной (w15) | |
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца лещины (t4) | |
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца лисохвоста лугового (g16) | |
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца мятлиka лугового (g8) | |
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца одуванчика (w8) | |
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца ольхи серой (t2) | |
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца подорожника (w9) | |
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца тополя (t14) | |
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца овсяницы луговой (g4) | |
| Специфический иммуноглобулин E - пыльца дуба (t7) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Специфический иммуноглобулин E – пыльца вяза (t8) | |
| Специфический иммуноглобулин E – пыльца акации (t19) | |
| Специфический иммуноглобулин E – пыльца ясеня высокого (t25) | |
| Специфический иммуноглобулин E – пыльца можжевельника казацкого (t6) | |
| Специфический иммуноглобулин E – пыльца липы (t208) | |
| Специфический иммуноглобулин E – пыльца ели (t201) | |
| Специфический иммуноглобулин E – пыльца каштана конского (t203) | |
| Специфический иммуноглобулин E – пыльца фенхеля (собачья ромашка) (w46) | |
| Специфический иммуноглобулин E – пыльца конского щавеля (w23) | |
| Специфический иммуноглобулин E – пыльца крапивы двудомной (w20) | |
| Специфический иммуноглобулин E – пыльца подсолнечника (w204) | |
| Специфический иммуноглобулин E – пыльца ромашки (w206) | |
| Специфический иммуноглобулин E - аллергокомпонент anAmb a 1 Амброзия (recombinant) (w230) | |
| Панель - специфические иммуноглобулины E к грибам: Aspergillus fumigatus, Candida albicans, Alternaria alternata | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Специфический иммуноглобулин E - Alternaria alternata (A.tenuis) | |
| Специфический иммуноглобулин E - Aspergillus fumigatus | |
| Специфический иммуноглобулин E - Candida albicans | |
| Специфический иммуноглобулин E - Fusarium moniliforme | |
| Специфический иммуноглобулин E - Mucor racemosus | |
| Специфический иммуноглобулин E - Penicillium notatum | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |

| | |
|---|---|
| Специфический иммуноглобулин E - Rhizopus nigricans | крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Специфический иммуноглобулин E - Mollassezia spp.(m227) | |
| Специфический иммуноглобулин E – латекс (k82) | |
| Специфический иммуноглобулин E – пенициллин G (c1) | |
| Специфический иммуноглобулин E – пенициллин V (c2) | |
| Специфический иммуноглобулин E – хлоргексидин (c8) | |
| Специфический иммуноглобулин E – инсулин человека (c73) | |
| Специфический Ig E - карбокаин | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Специфический Ig E - лидокаин | |
| Специфический Ig E - мепивакаин | |
| Специфический Ig E - артикаин/ультракаин | |
| Специфический Ig E - акрил | |
| Специфический Ig E - золото | |
| Специфический Ig E - кобальт | |
| Специфический Ig E - медь | |
| Специфический Ig E - никель | |
| Специфический Ig E - палладий | |
| Специфический Ig E - платина | |
| Специфический Ig E - хром | |
| Специфический Ig G - золото | |
| Специфический Ig G - кобальт | |
| Специфический Ig G - никель | |
| Специфический Ig G - палладий | |
| Специфический IgG - хром | |
| Специфический Ig G - артикаин | |
| Специфический Ig G - лидокаин | |
| Специфический Ig G - мепивакаин | |
| Специфический иммуноглобулин E – желатин коровий (c74) | Специальной подготовки не требуется. Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Специфический иммуноглобулин E – овалбумин яйца (d2) | |
| Специфический иммуноглобулин E - пекарские дрожжи (f45) | |
| Медь (сыворотка крови) | Рекомендуется не принимать пищу в течение 2-3 часов до сдачи крови. Питье – вода, в обычном режиме. Исключить алкоголь, физическое и эмоциональное перенапряжение, не курить в течение 1 часа до исследования. |
| Кадмий (сыворотка крови) | |
| Ртуть (кровь) | |
| Свинец в цельной крови | |
| Селен (сыворотка крови) | |
| Церулоплазмин (сыворотка крови) | |
| Цинк (сыворотка крови) | |
| Аминокислоты и их производные (сыворотка крови) (ВЭЖХ) | Специальной подготовки к исследованию не требуется. |
| Фенилаланин и тирозин в сыворотке крови (ВЭЖХ) | Специальной подготовки к исследованию не требуется. |

| | |
|--|--|
| | |
| Бензонал (ВЭЖХ) | Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Питье – вода, в обычном режиме. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| Вальпроевая кислота (депакин, конвулекс) | |
| Гексамедин (ВЭЖХ) | |
| Дифенин (ВЭЖХ) | |
| Карбамазепин (финлепсин) (ВЭЖХ) | |
| Ламиктал (ВЭЖХ) | |
| Трилептал (окскарбазепин) (LCMS) | |
| Фенобарбитала (ВЭЖХ) | |
| Определение противосудорожного препарата Вимпат (лакосамид) (ВЖЭХ) | |
| Определение концентрации антибиотиков (левофлоксацин, линезолид, ванкомицин, имипенем, тигециклин, меропенем, цефтриаксон, цефуросим, цiproфлоксацин, амоксициллин) в плазме крови методом хромато-масс-спектрометрии (за один препарат) | Рекомендуется сдавать кровь натощак перед приёмом утренней дозы исследуемого препарата. Питье – вода, в обычном режиме. Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| | |
| Лизодрен (митотан, хлордитан) в крови (ВЭЖХ) | Накануне исследования исключить: пищевые, физические и эмоциональные перегрузки, прием алкоголя и энергетических напитков. Питье – вода, в обычном режиме. Прекратить курить за 1 час до исследования. |
| | |
| Клинический анализ крови | Исключить прием пищи за 2-3 часа до исследования. Питье – вода, в обычном режиме. Кровь не следует сдавать сразу после рентгенологического, ультразвукового исследования или физиотерапевтических процедур. |
| Скорость оседания эритроцитов (СОЭ) | Исключить прием пищи за 2-3 часа до исследования. Питье – вода, в обычном режиме. Кровь не следует сдавать сразу после рентгенологического, ультразвукового исследования или физиотерапевтических процедур. |