|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Лучевая диагностика (МРТ/КТ/РЕНТГЕН)** | | | | |  |  |
| **проводимые исследования** | **время исследования** | **подготовка к исследованию** | **стоимость исследования** | **противопоказания** | **ОГРАНИЧЕНИЕ ВЕСА** | ОПИСАНИЕ ПРОЦЕДУРЫ |
| **Гистеросальпингография** | **40** | **НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА** | **12000** | **Выполняется только по назначению врача Абсолютные противопоказания: Беременность — риск облучения эмбриона и провокации выкидыша. Острые воспалительные заболевания органов малого таза (эндометрит, сальпингоофорит). Тяжёлые аллергические реакции на йодсодержащие контрастные вещества. Сильное маточное кровотечение. Злокачественные новообразования матки и шейки матки — риск распространения опухолевых клеток. Недавние операции на органах малого таза — риск травматизации или воспаления.** | 110 | Гистеросальпингография (ГСГ) — это рентгенологическое исследование полости матки и маточных труб с введением контрастного вещества через цервикальный канал. **Как проводится:** Пациентка ложится на кресло. В шейку матки через катетер вводится рентгеноконтрастное вещество. Под контролем рентгена (флюороскопии) делают серию снимков для оценки проходимости труб и формы матки. **Цель исследования:** Диагностика причин бесплодия, выявление спаек, пороков развития матки, полипов, миомы и других внутриматочных патологий. |
| [**Очистка ЖКТ**](#gid=1848522358) |
| 5–10 день цикла, пустой мочевой пузырь перед исследованием | **Относительные противопоказания: Общее плохое самочувствие пациента (лихорадка, выраженная слабость). Менструация (исследование желательно проводить через 5–10 дней после начала цикла). Стеноз цервикального канала (затруднено введение катетера). Доброкачественные новообразования матки (миомы) — особенно при деформации полости. Субкомпенсированные хронические заболевания (например, тяжелая сердечно-сосудистая недостаточность). ВЕС БОЛЕЕ 110кг!** |
| **Ирригоскопия/ирригография (двойное контрастирование)** | **60** | **НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА +результаты колоноскопии (если не пртоивопоказана)** | **18 000** | **Беременность — риск облучения эмбриона и провокации выкидыша. Подозрение на перфорацию кишечника – опасность попадания бария в брюшную полость → перитонит Острое воспалительное заболевание толстой кишки, например: Острый язвенный колит Болезнь Крона в стадии обострения Острый дивертикулит→ риск перфорации, ухудшения состояния Тяжёлое общее состояние пациента, особенно: Декомпенсированные сердечно-сосудистые заболевания Резко выраженное истощение Тяжёлый сепсис Недавние хирургические вмешательства – первые 7–10 дней после операции Подтвержденная кишечная непроходимость – при полной механической непроходимости ирригоскопия противопоказана (может усугубить состояние)ВЕС БОЛЕЕ 110кг!** | 110 | Ирригоскопия (ирригография с двойным контрастированием) — рентгенологическое исследование толстой кишки с введением бариевой взвеси и воздуха. **Как проводится:** Через прямую кишку с помощью насоса вводят бариевую взвесь. После заполнения кишечника выполняется серия рентгеновских снимков. Затем часть бария удаляют, вводят воздух для двойного контрастирования и делают повторные снимки. **Цель исследования:** Оценка формы, размеров, рельефа слизистой и выявление полипов, опухолей, дивертикулов, стриктур.Ирригоскопия (ирригография с двойным контрастированием) — рентгенологическое исследование толстой кишки с введением бариевой взвеси и воздуха. |
| [**Очистка ЖКТ**](#gid=1848522358) |
| **Цистография нисходящая (синоним: экскреторная цистография)** | 45-60 | **НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА** | **15 000** | Беременность Острая инфекция мочевыводящих путей (цистит, уретрит, пиелонефрит)  Кровотечение из мочевого пузыря Подтверждённая аллергия на контраст (йод) Тяжёлая почечная недостаточность (СКФ < 30 мл/мин/1.73 м²) Нарушение свертываемости крови (гемофилия) Острый воспалительный процесс органов малого таза (у женщин) **ВЕС БОЛЕЕ 110кг!** | 110 | Контраст вводят внутривенно Он фильтруется почками → попадает в мочевой пузырь по мочеточникам Делают снимки, когда мочевой пузырь заполнен физиологическим путём |
| **креатинин** |
| [**Очистка ЖКТ**](#gid=1848522358) |
| **Цистография восходящая (синоним: ретроградная цистография)** | 45-60 | **НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА** | **15 000** | **Беременность Острая инфекция мочевыводящих путей (цистит, уретрит, пиелонефрит)  Кровотечение из мочевого пузыря Подтверждённая аллергия на контраст (йод) Стриктура уретры  Травма уретры  Нарушение свертываемости крови Острый воспалительный процесс органов малого таза (у женщин)** | 110 | Контраст вводят через катетер в мочевой пузырь (ретроградно) напрямую Делают снимки в покое, при натуживании (микции) и после мочеиспускания |
| [**Очистка ЖКТ**](#gid=1848522358) |
| Фистулография | 45 | **подготовка и проведение только с консультацией и в присутствии хирурга - зависит от места фистулы** | **9000** | **Абсолютные:  Инфекция в области фистулы — исследование может усугубить воспаление или привести к распространению инфекции.  Перфорация органа, особенно в области кишечника или мочевыводящих путей при возможном попадании контраста в перитонеум или другие ткани).  Аллергия на контрастные вещества, йодосодержащие растворы.  Относительные:  Острые воспалительные заболевания в области фистулы (например, абсцессы).  Беременность — хотя исследование с водорастворимым контрастом безопаснее, его следует избегать в I триместре, если нет чётких показаний.  Нестабильное общее состояние пациента (например, тяжёлые заболевания сердца или дыхания).** | 110 | Фистулография — это рентгенологическое исследование, которое используется для диагностики и оценки состояния фистул (ненормальных соединений между органами или между органом и внешней средой). Контрастное вещество вводится в фистулу для выявления её анатомической структуры. |
| **Экскреторная урография 50/100 мл - по умолчанию берем 50мл** | 30-60 | **НАЗНАЧЕНИЕ ВРАЧА** | **17 500/27000** | Беременность Острая инфекция мочевыводящих путей (цистит, уретрит, пиелонефрит)  Кровотечение из мочевого пузыря Подтверждённая аллергия на контраст (йод) Тяжёлая почечная недостаточность (СКФ < 30 мл/мин/1.73 м²) Нарушение свертываемости крови (гемофилия) Острый воспалительный процесс органов малого таза (у женщин) | 110 | Контраст вводят внутривенно Он фильтруется почками → попадает в мочевой пузырь по мочеточникам Делают снимки по мере выведения контраста |
| [**Очистка ЖКТ**](#gid=1848522358) |
| **креатинин** |
| Обзорная рентгенография органов брюшной полости | 15 | [**Бесшлаковая диета за 1–2 дня**](#gid=1641654556) | **3 000** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  Острое состояние (боль, вздутие, подозрение на непроходимость, перфорацию) — исследование проводят без подготовки | нет |  |
| Рентгенография черепа | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография турецкого седла | 10 | не требует | **2 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография височных костей (по Стенверсу, Шюллеру, Майеру) | 15 | не требует | **3 400** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография пазух носа | 10 | не требует | **2 900** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография костей носа | 10 | не требует | **2 900** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография шейного отдела позвоночника | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография шейного отдела позвоночника с функциональными пробами | 20 | не требует | **4 500** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 110 |  |
| Рентгенография грудного отдела позвоночника | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография пояснично-крестцового отдела позвоночника с функциональными пробами | 20 | [**Очистка ЖКТ**](#gid=1848522358) | **4500** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 110 |  |
| Рентгенография грудной клетки в прямой проекции | 15 | не требует | **3 300** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет | **рекомендуетс назначать вместе** |
| Рентгенография грудной клетки в боковой проекции | 10 | не требует | **2 400** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |
| **Рентгенография ребер - не берем рекомендовать КТ** | 15 | не требует | **3 700** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет | **не берем рекомендовать КТ** |
| **Рентгенография грудины - не берем рекомендовать КТ** | 15 | не требует | **3 700** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет | **не берем рекомендовать КТ** |
| Рентгенография ключицы | 15 | не требует | **3 700** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография лопатки | 15 | не требует | **3 700** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография костей плеча | 15 | не требует | **3 700** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография костей предплечья | 15 | не требует | **3 700** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография костей голени | 15 | не требует | **3 700** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 110 |  |
| Рентгенография стопы | 15 | не требует | **3 700** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 110 |  |
| Рентгенография локтевого сустава | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография плечевого сустава | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография кисти и лучезапястного сустава | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография костей таза | 15 | [**Очистка ЖКТ**](#gid=1848522358) | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 110 |  |
| Рентгенография коленного сустава | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 110 |  |
| Рентгенография голеностопного сустава | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 110 |  |
| Рентгенография тазобедренного сустава | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 110 |  |
| Рентгенография бедренной кости | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 110 |  |
| Рентгенография крестцово-копчикового отдела | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 110 |  |
| Рентгенография крестцово-подвздошных сочленений | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 110 |  |
| Рентгенография пояснично-крестцового отдела позвоночника | 15 | [**Очистка ЖКТ**](#gid=1848522358) | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография костей голени | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 110 |  |
| Рентгенография пяточных костей | 15 | не требует | **5 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 110 | 2 ноги - при шпорах |
| Рентгеноскопическое исследование желудка и двенадцатиперстной кишки (синонимы: рентген с барием или бариевая рентгеноскопия ЖКТ) | 45-60 | [**Бесшлаковая диета за 1–2 дня**](#gid=1641654556) | **14 500** | **Абсолютные:**  Подозрение на перфорацию желудка или кишечника (в таких случаях используют водорастворимые контрастные вещества).  Тяжёлое общее состояние пациента (декомпенсированные заболевания сердца, дыхательной системы).  Масса тела более 110 кг  **Относительные:**  Тяжёлые формы дисфагии (нарушение глотания) - риск аспирации бария.  Острые состояния ЖКТ – поэтому необходима предварительная оценка ФГДС. | 110 | возможно отсроченное исследование |
| **СТРОГО НАТОЩАК** |  |
| **результаты ФГДС если не противопоказано** |  |
| Рентгеноскопическое исследование пищевода (синоним: бариевая эзофагография) | 45 | [**Бесшлаковая диета за 1–2 дня**](#gid=1641654556) |  | **Абсолютные:**  Подозрение на перфорацию желудка или кишечника (в таких случаях используют водорастворимые контрастные вещества).  Тяжёлое общее состояние пациента (декомпенсированные заболевания сердца, дыхательной системы).  Масса тела более 110 кг  **Относительные:**  Тяжёлые формы дисфагии (нарушение глотания) - риск аспирации бария.  Острые состояния ЖКТ – поэтому необходима предварительная оценка ФГДС. | 110 |  |
| **СТРОГО НАТОЩАК** |  |
| **результаты ФГДС если не противопоказано** |  |
| Рентгенография пальцев кисти/стопы | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | нет |  |
| Рентгенография стоп в боковой проекции | 15 | не требует | **4 200** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 110 |  |
| Компьютерная томография (КТ) головного мозга | 20 | не требует | **15000** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла Невозможность сохранять неподвижность | 200 |  |
| КТ органов шеи | 20 | не требует | **15000** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла Невозможность сохранять неподвижность | 200 |  |
| КТ-виртуальная бронхоскопия, бронхография | 30 | не требует | **15000** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см (за исключением обследований головы и ног | 200 |  |
| КТ органов грудной клетки и средостения | 20 | не требует | **15000** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см (за исключением обследований головы и ног | 200 |  |
| КТ органов брюшной полости и забрюшинного пространства | 20 | не требует | **15000** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см (за исключением обследований головы и ног | 200 |  |
| Компьютерная томография органов таза | 20 | не требует | **15000** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см (за исключением обследований головы и ног | 200 |  |
| КТ костно-суставной системы (в том числе позвоночника) | 20 | не требует | **15000** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см (за исключением обследований головы и ног | 200 |  |
| **КТ сосудов сердца для определения степени кальциноза** | 20 | не требует | **15000** | ЧСС более 100 или выраженная аритмия  Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см | 200 |  |
| КТ придаточных пазух носа | 20 | не требует | **15000** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла Невозможность сохранять неподвижность | 200 |  |
| КТ пирамид височных костей | 20 | не требует | **15000** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла Невозможность сохранять неподвижность | 200 |  |
| **КТ-виртуальная колоноскопия/колонография - пока не проводим** | 60 | [**Очистка ЖКТ**](#gid=1848522358) | **35000** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла Невозможность сохранять неподвижность Окружность талии, груди или бедер более 145см **АЛЛЕРГИЯ НА ЙОД** | 200 |  |
| КТ мозга с внутривенным (в/в) контрастированием | 30 | креатинин | **35000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД** **почечная недостаточность** (см. креатинин) Невозможность сохранять неподвижность Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| КТ органов шеи с в/в контрастированием | 30 | креатинин | **35000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД**  **почечная недостаточность** (см. креатинин)  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| КТ органов грудной клетки и средостения с в/в контрастированием | 30 | креатинин | **35000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД**  **почечная недостаточность** (см. креатинин)  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| КТ брюшной полости и забрюшинного пространства с в/в контрастированием | 30 | креатинин | **35000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД**  **почечная недостаточность** (см. креатинин)  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| КТ органов малого таза с в/в контрастированием | 30 | креатинин | **35000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД**  **почечная недостаточность** (см. креатинин)  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| КТ органов брюшной полости и таза контрастированием per os | 30 | [**Бесшлаковая диета за 1 день**](#gid=1641654556) | **35000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД**  **почечная недостаточность** (см. креатинин)  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| КТ энтерография с контрастированием per os | 30 | [**ЖКТ ЭНТЕРО**](#gid=448172620) | **22000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД**  **почечная недостаточность** (см. креатинин)  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| КТ энтерография с контрастированием per os и в/в болюсным контрастированием | 30 | креатинин | **38000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД**  **почечная недостаточность** (см. креатинин)  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| [**ЖКТ ЭНТЕРО**](#gid=448172620) |  |
| КТ сосудов и полостей сердца с в/в контрастированием | 30 | креатинин | **40000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД**  **почечная недостаточность** (см. креатинин)  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| Компьютерно-томографическая ангиография - прицельное обследование сосудов | 30 | креатинин | **38000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД**  **почечная недостаточность** (см. креатинин)  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| **КТ-кавернозография без учета стоимости контраста** | 45 | **ПРОВОДИТ УРОЛОГ** | **15000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД**  **почечная недостаточность** (см. креатинин)  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| Компьютерная томография – ангиография нижних конечностей с захватом брюшной аорты с контрастированием | 30 | креатинин | **53000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД**  **почечная недостаточность** (см. креатинин)  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| КТ – ангиография грудной аорты с контрастированием | 30 | креатинин | **38000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД**  **почечная недостаточность** (см. креатинин)  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| КТ – ангиография брюшной аорты с контрастированием | 30 | креатинин | **38000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД**  **почечная недостаточность** (см. креатинин)  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| КТ – ангиография всех отделов аорты с контрастированием (панаортография) | 30 | креатинин | **68000** | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД** **почечная недостаточность** (см. креатинин) Невозможность сохранять неподвижность Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| **Двуэнергетическая КТ определение состава конкрементов, тофусов** | 20 | не требует | **15000** | Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла | 200 |  |
| **КТ-перфузия головного мозга - пока не выполняем** | 30 | креатинин |  | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД**  **почечная недостаточность** (см. креатинин)  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см  (за исключением обследований головы и ног) | 200 |  |
| **КТ-перфузия миокарда - пока не выполняем** | 30 | креатинин |  | ЧСС более 100 или выраженная аритмия  Беременность - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла  Невозможность сохранять неподвижность  Окружность талии, груди или бедер более 145см | 200 |  |
| **КТ-перфузия внутренних органов - пока не выполняем** | 30 | креатинин |  | **Беременность** - "безопасное окно" — 1–10 день менструального цикла ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (**АЛЛЕРГИЯ) НА ЙОД** **почечная недостаточность** (см. креатинин) Невозможность сохранять неподвижность Окружность талии, груди или бедер более 145см | 200 |  |
| Магниторезонансная томография (МРТ) головного мозга | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| Бесконтрастная МРТ ангиография сосудов головного мозга | 45 | не требует | **25000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| Бесконтрастная МРТ ангиография сосудов шеи | 45 | не требует | **25000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ головного мозга с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ гипофиза | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ гипофиза мозга с в/в контрастным усилением | 60 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ орбит | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ орбит с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ височно-нижнечелюстного сустава | 45 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ мягких тканей лица | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ мягких тканей лица с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ головного мозга с целью исключения нейроваскулярного конфликта | 45 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ плечевого сустава | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ локтевого сустава | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ лучезапястного сустава | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ кисти | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ тазобедренного сустава | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ коленного сустава | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ голеностопного сустава | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ стопы | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ мягких тканей плеча | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ мягких предплечья | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ мягких тканей бедра | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ мягких тканей голени | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ мягких тканей шеи | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ плечевого сустава с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ локтевого сустава с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ лучезапястного сустава с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ кисти с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ тазобедренного сустава с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ коленного сустава с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ голеностопного сустава с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ стопы с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ мягких тканей плеча с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ мягких предплечья с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ мягких тканей бедра с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ мягких тканей голени с в/в контрастным усилением | 30 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ мягких тканей шеи с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ мягких тканей прочих анатомических зон | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ мягких тканей прочих анатомических зон с в/в контрастным усилением | 45 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| **МРТ молочных желез с в/в динамическим контрастным усилением** | 60 | **5–12 день менструального цикла** | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| **реультаты УЗИ и/или ММГ** | вторая фаза цикла (после 14 дня) — больше ложноположительных находок, ткань отечная, контрастируется интенсивнее |  |
| **МРТ органов брюшной полости и забрюшинного пространства** | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| **Органы брюной полост и МР-холангиография** | 30 | **не пить 40мин до** | **25000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| **МРТ томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства с контрастированием** | 30 | бесшлаковая желательно но не обязательно | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| **МРТ органов таза - узнать цель (простата, мочевой пузырь, прямая кишка, гинекология (яичники, матка))** | 30 | [**Очистка ЖКТ**](#gid=1848522358) | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| Мужской или прямая кишка |  |
| Женский - гинекология - стандарт | **6–10 день цикла** |  |
| Женский на эндометриоз | **14-16 день цикла** |  |
| **МРТ органов таза с контрастированием - узнать цель (простата, мочевой пузырь, прямая кишка, гинекология (яичники, матка))** | 30 | [**Очистка ЖКТ**](#gid=1848522358) | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| Мужской или прямая кишка |  |
| Женский - гинекология - стандарт | **6–10 день цикла** |  |
| Женский на эндометриоз | **14-16 день цикла** |  |
| МРТ шейного отдела позвоночника и соответствующих сегментов спинного мозга | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ грудного отдела позвоночника и соответствующих сегментов спинного мозга | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ пояснично-крестцового отдела позвоночника и соответствующих сегментов спинного мозга | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ крестцово-копчикового отдела позвоночника | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ шейного отдела позвоночника и соответствующих сегментов спинного мозга с в/в контрастированием | 30 | креатинин если старше 70лет | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ грудного отдела позвоночника и соответствующих сегментов спинного мозга с в/в контрастированием | 30 | креатинин если старше 70лет | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ пояснично-крестцового отдела позвоночника и соответствующих сегментов спинного мозга с в/в контрастированием | 45 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ крестцово-копчикового отдела позвоночника с в/в контрастированием | 45 | креатинин если старше 70лет | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ подвздошно-крестцовых сочленений | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ подвздошно-крестцовых сочленений с в/в контрастированием | 45 | креатинин если старше 70лет | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ органов мошонки | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ органов мошонки с в/в контрастированием | 45 | креатинин если старше 70лет | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ полового члена | 30 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ половогочлена с в/в контрастированием | 45 | не требует | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ огранов грудной клетки - чаще всего рекомендовать КТ | 45 | не требует | **23000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| МРТ огранов грудной клетки с в/в контрастированием- чаще всего рекомендовать КТ | 60 | креатинин если старше 70лет | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| **МРТ сердца - пока не делаем** | 45 | направление и ЭХОкг | **38000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| **МРТ сердца с в/в контрастированием - пока не делаем** | 60 | направление и ЭХОкг креатинин если старше 70лет | **47000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |
| **МР-энтерография с в/в контрастированием** | 60 | [**ЖКТ ЭНТЕРО**](#gid=448172620) | **49000** | [**ОБЩИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К МРТ**](#gid=1269166408) | 140 |  |