



Область интереса врачей травматологов-ортопедов, вертебрологов:

1. Внутрисуставные субхондральные/скрытые/переломы.
2. Синовиты.
3. Бурситы.
4. Повреждения и разрывы менисков коленного сустава.
5. Повреждения, разрывы и отрывы связочного аппарата и сухожилий любого сустава.
6. Остеоартроз.
7. Компрессионные переломы тел позвонков.
8. Дегенеративно-дистрофические изменения позвоночника, осложненные грыжами и протрузиями дисков.
9. Спондилиты, спондилодисциты, спондилоартриты, эпидуриты, лигаментиты.
10. Врожденная узость костного позвоночного канала.
11. Эпидуральный липоматоз.
12. Исключение болезни Бехтерева при исследовании всех отделов позвоночника+крестцово-копчикового отдела позвоночника, либо крестцово-подвздошных сочленений с целью исключения двустороннего сакроилеита.
Сакроилеит можно подтвердить, либо исключить при двух исследованиях:
а) МРТ крестцово-копчикового отдела позвоночника;
б) МРТ крестцово-подвздошных сочленений.
13. Переломо-вывихи копчиковых позвонков в острой и хронической стадии.

Мы работаем ежедневно с 08:00 – 20:00

г. Сургут, ул. Быстринская, д. 22А

Запись по телефону 8 (3462) 22-18-22

Мы всегда рады ответить на вопросы, которые Вы можете отправить

e-mail: info@mrturgut.ru



Противопоказания и подготовка к исследованию

Абсолютные противопоказания

- клаустрофобия (боязнь замкнутого пространства);
- кардиостимулятор, водитель ритма сердца.

Относительные противопоказания

- ферромагнитные клипсы на сосудах и внутренних органах;
- металл в глазах (стружка);
- металлические фрагменты или шrapнeль;
- имплантированные электрические устройства и стимуляторы;
- расширители тканей (стенты);
- беременность в первом триместре.

При контрастном усилении абсолютным противопоказанием является:

- повышенная чувствительность к компонентам препарата, в частности, к препаратам, содержащим гадолиний;
- при беременности — использование только по жизненным показаниям (в норме препарат не проходит через гемоплацентарный барьер);
- кормление грудью может быть возобновлено не ранее 24 часов после введения препарата;
- особая осторожность требуется при снижении почечной фильтрации и нарушении функции печени;
- сахарный диабет.

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РЯДА ИССЛЕДОВАНИЙ НЕОБХОДИМА ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА:

Наименование исследований	Подготовка пациента
Головной мозг Сосуды головного мозга Гипофиз Орбиты Придаточные пазухи носа Органы средостения	Подготовка не требуется.
Суставы Позвоночник Мягкие ткани	За сутки не применять никаких мазей и гелей на область исследования.
Органы малого таза	Натощак, не будет лишним употребление 2 таблеток «Но-шпа» + умеренно наполненный мочевой пузырь (0,5 литра не газированной воды за 1 час до обследования). Для женщин с 10-20 день менструального цикла.
Органы брюшной полости	Голод за 3 часа до исследования. Не курить, жевательную резинку не жевать. Не будет лишним употребление 2 таблеток «Но-шпа».

Рентгенография малоинформативна и несёт значительную лучевую (радиационную) нагрузку. **КТ** — более современный метод, но также сопряжён со значительной лучевой нагрузкой.

И только МРТ — безопасный метод исследования, с высокой тканевой контрастностью, дающий вам возможность наблюдать пациента многократно, если необходимо - в динамике.