



## **Область интереса врачей эндокринологов:**

### **Изменения гипофиза**

- при повышении пролактина, первое, что исключает врач — это аденома гипофиза. *Только в нашем центре проводится такое уникальное исследование, как МРТ с динамическим (болюсным) контрастированием. Это единственная возможность сразу поставить диагноз, не тратя время и силы на дальнейшее обследование больного.*

### **Заболевания щитовидной железы**

- Узловой зоб (структура, форма приблизительный объём очагов);
- Дифференцированный рак щитовидной железы;
- Анапластический рак щитовидной железы;

### **Заболевания надпочечников (в норме надпочечник при УЗД не видны)**

- Гиперплазия надпочечников;
- Надпочечниковая недостаточность (болезнь Аддисона);
- Кисты надпочечников;
- Аденома надпочечника;
- Феохромоцитомы;
- Рак надпочечника;
- Метастазы в надпочечники;

### **Заболевания поджелудочной железы**

- Хронически (атрофический) и острый панкреатит;
- Опухоли островковых клеток поджелудочной железы (гастроэнтеропанкреатическая нейроэндокринная опухоль);

### **Поражение глазниц**

- Эндокринная офтальмопатия;

---

**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@mrtsurgut.ru](mailto:info@mrtsurgut.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.**