

ПАМЯТКА ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ, ПРОХОДЯЩИХ МРТ ОБСЛЕДОВАНИЕ**Уважаемые пациенты!****Большое спасибо за доверие к нашей Клинике НИИ КПССЗ и за решение выполнить****МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНУЮ ТОМОГРАФИЮ у нас.**

Магнитно-резонансная томография (МРТ) не сопровождается лучевой нагрузкой, поскольку основано на воздействии радиочастотных импульсов в магнитном поле. Магнитно-резонансная томография – это эффективный метод исследования, не требующий от пациента специальных усилий или подготовки. Единственное условие, которое требуется от пациента - соблюдение полной неподвижности во время диагностики (20-60 минут), от этого зависит качество и достоверность исследования. Исследование проводится в тоннеле магнитного томографа и сопровождается звуком радиочастотных импульсов разного ритма и громкости.

Абсолютными противопоказаниями для проведения МРТ являются:

- 1. Наличие в теле пациента металлических предметов (осколков, дроби и т.д.)**
- 2. Наличие кардиостимуляторов, искусственных водителей ритма сердца и прочих вживленных электронных устройств (имплантант внутреннего уха, инсулиновая помпа и т.д.)**
- 3. Наличие у пациента клапанов сердца на металлической основе или с металлическим кольцом, металлических сосудистых клипс, прочих металлических имплантантов (при отсутствии паспорта изделия или других данных, указывающих его на МРТ-совместимость)**
- 4. Первый триместр беременности.**

Если у Вас есть боязнь замкнутого пространства (**клаустрофобия**), то надо заранее, при записи на исследование предупредить об этом сотрудников – наш аппарат мощный, но имеет «закрытый» контур. Возможно, Вам понадобится МРТ аппарат с «открытым» контуром.

Для уточнения диагноза и получения более точной информации иногда требуется дополнительное МРТ-исследование с внутривенным введением специального контрастного препарата – парамагнетика, содержащего соли гадолиниевой кислоты. Данный контраст не содержит в своем составе ионов йода и является нейтральным по отношению к организму человека. Обычно эта процедура не сопровождается какими-либо неприятными ощущениями или побочными реакциями.

Перед началом исследования, пожалуйста, предоставьте всю имеющуюся медицинскую документацию – амбулаторную карту, результаты предыдущих исследований МРТ, КТ, рентген, УЗИ, выписки об оперативных вмешательствах в исследуемой зоне и т. д.

Обращаем Ваше внимание, что обработка результатов магнитно-резонансной томографии (МРТ) и формирование квалифицированного заключения может занять до 24 часов!

Если Вам необходима электронная копия медицинских изображений, то просим Вас обратиться к рентгенолаборанту с документом, удостоверяющим личность, и новой (в упаковке) USB флеш-картой.

Ознакомление с настоящей памяткой является обязательным условием допуска к исследованию.

Ознакомлен(а) _____ / _____ /
Фамилия, имя, отчество подпись

Дата «__» _____ 20__ г.