

Противопоказания (ограничения) к проведению МРТ:

Данный перечень не является исчерпывающим. Абсолютность показаний и противопоказаний в любом случае определяется врачом, проводящим исследование, и врачом, направляющим на исследование. Окончательное решение об отказе пациенту в проведении исследования принимает непосредственно врач-рентгенолог МРТ

Абсолютные противопоказания к проведению МРТ:

1. Наличие кардиостимулятора (есть риск, что магнитное излучение аппарата МРТ собьет ритм стимулятора сердца);
2. Наличие имплантов внутреннего и среднего уха или инсулинового насоса;
3. Наличие нейростимуляторов;
4. Наличие металлических (намагничиваемых) клипс и стентов (при отсутствии паспорта изделия или других данных, указывающих на его МРТ-совместимость) (существует риск того, что аппарат МРТ спровоцирует внутримозговое кровоизлияние);
5. Наличие любых металлических инородных тел в теле пациента (импланты и послеоперационные конструкции), при отсутствии паспорта изделия или других данных, указывающих на его МРТ-совместимость;
6. Ограничения по весу пациента - максимальный допустимый вес – 120 кг (это ограничение нагрузки на стол томографа) и размер талии пациента, превышающие 180 см в окружности (это ограничение диаметра тоннеля МРТ);

Относительные противопоказания к МРТ:

7. Клаустрофобия (боязнь замкнутого пространства) у пациента;
8. Первый триместр беременности;
9. Неадекватное состояние пациента (психомоторное возбуждение либо паническая атака, а также алкогольное либо наркотическое опьянение);
10. Наличие у пациента декомпенсированной сердечной недостаточности;
11. Невозможность сохранять неподвижное положение (как следствие сильных болей);
12. Тяжелое или крайне тяжелое состояние пациента;
13. Необходимость в постоянном мониторинге жизненно важных показателей (таких, как артериальное давление, ЭКГ и частота дыхания), а также проведения постоянных мероприятий по реанимации (искусственное дыхание и др.).
14. Наличие татуировок, которые окрашивали специальными металлосодержащими красителями. Исключение - наличие татуировок, выполненных с помощью красителей на основе соединений титана (индивидуально решается врачом-рентгенологом перед исследованием)

Примечание:

- Если в анамнезе пациента указаны хирургические операции с внедрением инородных тел, т.е. имплантов, то требуется сертификат на внедренный материал о безопасности проведения магнитно-резонансной томографии.