



БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ МРТ



АНКЕТИРОВАНИЕ ПАЦИЕНТА

- Выяснить наличие имплантатов, осложнений при предыдущих исследованиях
- Провести сканирование на наличие металла



ОГРАНИЧЕНИЕ ДОСТУПА

Пациент может находиться в кабинете МРТ только под контролем персонала



ПРОВЕРИТЬ НАЛИЧИЕ ИМПЛАНТИРУЕМЫХ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ

- МР-несовместимые или неидентифицированные – нельзя проводить исследование
- МР-совместимые – проверить параметры: индукция (Тл), градиент (Тл/м), УКП (Вт/кг), время сканирования (мин)
- МР-безопасные – можно проводить исследование



УКЛАДКА ПАЦИЕНТА

- Избегать скрещивания рук, касания колен
- Использовать только комплектные подушки
- Не допускать образования петель и пересечений проводов, не использовать неподключенные РЧ-катушки
- Надеть наушники
- Объяснить назначение сигнальной кнопки



ПОСТОЯННЫЙ КОНТРОЛЬ

Использовать аудио- и видеомониторы