



МРТ 1,5 ТЛ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Время, отведенное на исследование (не включает опрос и подготовку пациента, только укладка и сканирование)

- Диаметр отверстия гентри - 70 см
- Грузоподъемность стола - 250 кг
- Максимум. амплитуда для каждой оси — 33 мТ/м

Модель 1:

- Максимальное поле зрения - 50 см
- Максимум. скорость нарастания для каждой оси — 125 т/м/с
- Типичная однородность V-RMS - $\leq 1,1$ ppm (при 40 см DSV)

Модель 2:

- Максимальное поле зрения - 55 см
- Максимум. скорость нарастания для каждой оси — 120 т/м/с
- Технология микро-охлаждения — да (7 л жидкого гелия)
- Типичная однородность V-RMS - $\leq 1,1$ ppm (при 45 см DSV)

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Пациенты с повышенной массой тела (грузоподъемность стола до 250 кг и диаметр туннеля томографа 70 см)
 - Пациенты с боязнью замкнутого пространства (широкий диаметр туннеля)
 - Стандартные исследования любой анатомической зоны без внутривенного контрастного усиления
 - Стандартные исследования любой анатомической зоны с внутривенным контрастным усилением
 - Визуализация молочных желез (с возможностью биопсии)
 - Продвинутое методики исследования головного мозга, включая исследования проводящих путей, метаболические и функциональные исследования
 - МР-исследования сердца
 - Ангиография, в.т.ч. сосудов конечностей
 - Возможность проведения исследований с уменьшением артефактов от металлических имплантов*
 - МР-исследования всего тела*
- (* только для Модели 1)