

## Подготовка к МРТ сердца:

- Накануне исследования побрить левую половину грудной клетки (если необходимо)- это область наложения электродов;
- перед исследованием с контрастированием воздержаться от приема пищи 4 часа (лекарства принимать можно);
- перед исследованием с контрастированием сдать анализ крови на креатинин;
- предоставить врачу- рентгенологу направление врача, имеющуюся медицинскую документацию.

## Как проводится МРТ сердца:

МРТ исследование сердца проводят высококвалифицированные врачи со специализацией в области лучевой диагностики, кардиологии и кардиохирургии.

Перед исследованием пациенту предложат переодеться в одноразовый медицинский халат.

При исследовании с контрастом в локтевую вену устанавливается внутривенный катетер для введения контрастного препарата на основе гадолиния.

МРТ сердца проводится с использованием ЭКГ – синхронизации поэтому на левую половину грудной клетки наклеиваются электроды для ЭКГ-синхронизации.

Перед исследованием пациенту будут разъяснены правила поведения во время исследования.

Во время исследования нельзя двигаться, потребуются задерживать дыхание *на выдохе*.

Время проведения исследования 40-60 мин, в зависимости от частоты сердечных сокращений и цели исследования.

## После процедуры МРТ сердца:

После проведения МРТ сердца каждый пациент получает:

- CD-диск с записанным на нем исследованием через 20-30 мин после завершения исследования;
- заключение врача МРТ на следующий рабочий день.