

ОГЛАВЛЕНИЕ:

Введение

Глава 1. Возможности методов лучевой диагностики в визуализации структурных и функциональных изменений в сердце при ИБС

1.1. Рентгенологическая диагностика

1.2. Ультразвуковая диагностика

1.3. Радионуклидная диагностика

1.4. Рентгеновская компьютерная томография

Глава 2. Современное представление о возможностях МРТ в диагностике ИБС

Глава 3. Методика проведения МРТ сердца с контрастным усилением при ИБС

3.1. Требования к оборудованию

3.2. Показания к проведению исследования

3.3. Противопоказания к проведению исследования

3.4. Подготовка пациентов

3.5. Протокол МРТ сердца с контрастным усилением у пациентов при ИБС

3.5.1. Визуализация зон отека миокарда

3.5.2. Оценка локальной сократительной функции миокарда левого желудочка

3.5.3. Оценка глобальной сократительной функции левого желудочка

3.5.4. Оценка перфузии миокарда

3.5.5. Визуализация острого повреждения и рубцовых изменений миокарда

3.6.Arteфакты и способы их устранения

3.7. Составление заключения

Глава 4. МРТ-семиотика ИБС

Глава 5. Роль и место МРТ в обследовании пациентов с ИБС

Глава 6. Преимущества и недостатки МРТ

Заключение

Список сокращений