



PROYECTO: “RESONANCIA MAGNETICA CARDIACA RAPIDA EN PAISES EN VIAS DE DESARROLLO”

ESCENARIOS CLINICOS Y ENFERMEDADES CARDIACAS EVALUABLES CON ESTE PROTOCOLO RAPIDO

- Pacientes con Cardiomiopatías: *Cualquier de los siguientes diagnósticos*
- Troponina positiva con perfusión normal o coronarias normales por angiograma
- Cardiomiopatía Hipertrófica (CMH) Primaria
 - Patología dual c/s cardiomiopatía isquémica
 - Incluye todas las variantes
 - Familiar de primer grado de paciente con CMH
- Paciente sobreviviente post arresto cardiaco no causa isquémica
- Paciente post Fibrilación Ventricular, no causa isquémica
- Cardiomiopatías raras:
 - Amiloidosis Cardiaca (incluye patología dual c/s enfermedad isquémica)
 - Pacientes con Beta- Talasemia, Hemocromatosis y compromiso cardiaco (será un estudio de contraste, pero se excluirá del tiempo de scanning, pero si inclusión en impacto de RMC en manejo de paciente)
 - Cardiomiopatías post Radiación
 - Cardiomiopatías en paciente enfermedad autoinmune (mio-pericarditis)
- Miocarditis y mio-pericarditis (incluye Tuberculosis)
- Miocardiopatía de Takotsubo

- Miocardiopatía Dilatada Idiopática (perfusión negativa, angiograma normal)
- Miocardio no Compacto
- Miocardiopatía por Enfermedad de Fabry
- Displasia Arritmogénica del Ventrículo Derecho
 - Consentimiento informado firmado
 - Depuración de Creatinina mayor a 30ml/dl

Criterios de Exclusión en General para Resonancia Magnética Cardíaca:

- Embarazo y/o Lactancia Materna
- Depuración de Creatinina <30mcg/dl
- Dispositivos incompatibles con RMC
- Inhabilidad para completar el protocolo de estudio
- Obesidad mórbida (imposibilidad de ingresar al scanner)
- Enfermedad isquémica aislada (aguda o crónica)
- Claustrofobia
- Anemia Falciforme
- Enfermedad Hepática Grave
- Antecedente de Reacción Adversa a Gadolinio