

1. Ressonância Magnética coração, estudos de viabilidade cardíaca, cardiopatia congênita, vasos cardíacos.



Alimentação

- Jejum de 04 horas, inclusive água.
- Não fumar durante um período de 12 horas que antecedem a realização do exame.



Importante

- **Duração aproximada do exame: 40 a 50 minutos.**
- **Situações nas quais não realizamos o exame de ressonância:** Quando o cliente utilizar aparelhos auditivos que contenham partes internas não removíveis, gesso, balão aórtico. Cateter de Swan-Ganz. Clipes de aneurisma cerebral, fios retidos de marca-passo cardíaco e fios de marca-passo temporário, marca-passo cardíaco, prótese de aorta do tipo Zenith AAA Endovascular Graft Fixador externo (aparelho externo para fixação de fraturas).
- **Condições permitidas:** clipes utilizados em cirurgias de vesícula biliar. Poderá ser necessária a administração de meio de contraste endovenoso para melhor análise das imagens, segundo indicação do médico responsável pela Ressonância Magnética. Evitar o uso de maquiagem.
- Retirar todos os acessórios que possuir, como por exemplo: piercings, brincos, pulseiras, anéis.
- Pacientes alérgicos ao látex poderão ter o maior tempo de permanência na instituição, assim como estar sujeito à espera, devido a necessidade de dessensibilização da sala de procedimentos.
- Não suspender medicação, desde que ingerida com menos de 1/4 de copo de água. Em caso de suspensão procure seu médico.
- Trazer exames anteriores da área a ser analisada que não sejam do Hospital BLANC e/ou Blume Medicina Diagnóstica, preferencialmente em mídia digital (DVD, pen drive). Obrigatório para laudo comparativo.
- Em caso de pacientes pouco colaborativos (crianças, quadros confusionais ou demenciais) será avaliada a necessidade de anestesia ou sedação. Nesse caso, poderá ser necessário reagendamento do exame. Pacientes que não podem receber anestesia não poderão realizar o exame.
- Pacientes com suspeita ou confirmação de gravidez não devem realizar este exame.



- Mulheres em período de amamentação devem retirar e armazenar o leite antes de usar o contraste. Descartar o leite materno nos **2 dias após** o procedimento e retomar a amamentação normal depois deste período.
- Pacientes com alergia ao contraste de gadolínio, em mulheres gestantes e pacientes que tenham alergia a gadolínio. Exame contra indicado.
- **Pacientes com mais de 70 anos ou com alteração da função renal deverão trazer exames recentes (últimos 30 dias) de ureia e creatinina. Na falta desses, o radiologista pode solicitar o exame laboratorial e o mesmo poderá ter um custo. Pacientes com insuficiência renal crônica deverão avisar sobre sua condição antes da realização do exame.**
- Pacientes renais crônicos que realizam diálise deverão programá-la para até **1 dia depois** da injeção do contraste endovenoso.

Efeitos colaterais

O uso de contraste endovenoso a base de gadolínio, assim como qualquer outro medicamento, pode causar reações adversas como coceira, náuseas, vômitos, urticárias, vermelhidão na pele, espirros e inchaço na pálpebra e glote.

As equipes de radiologistas do Blume em conjunto com Hospital BLANC, estão preparadas para identificar e cuidar das eventuais reações alérgicas.

Riscos

Pacientes com intervalos de **menos de 48 horas** entre exames nos quais contraste endovenoso é administrado podem apresentar risco de insuficiência renal.

Pacientes internos do Hospital BLANC:

O preparo para realização de cada exame será ajustado de acordo com a necessidade de cada cliente internado no hospital, a ser discutido entre as equipes.