

# Ressonânci a Magnética

A Ressonânci a Magnética (RM) é um método de diagnóstico seguro e não doloroso que utiliza um campo magnético e ondas de radiofrequênci a para produzir imagens detalhadas dos órgãos e tecidos humanos.

## NO DIA DO EXAME



Na eventualidade de ter exames anteriores realizados fora do CHULN deverá fazer-se acompanhar dos mesmos. Deverá apresentar-se no Piso 2 do Serviço de Imagiologia do HSM (elevadores 11 ou 12), dirigir-se à receção e retirar a senha "A" de modo a realizar a sua admissão.

## PREPARAÇÃO PARA O EXAME

Pela possibilidade do exame requerer a injeção de contraste o utente deverá ter um jejum mínimo de 4 horas.



## CUIDADOS A TER

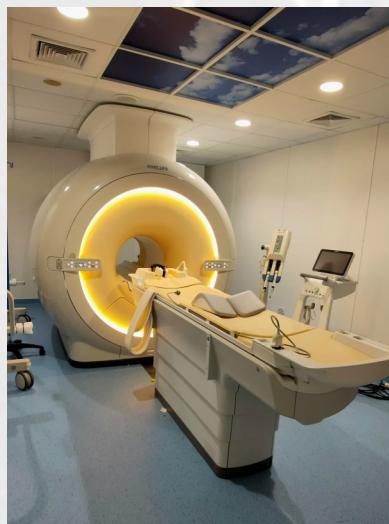
Devido ao campo magnético utilizado, algumas situações podem condicionar ou mesmo impedir a realização do exame de R.M., como são os casos de:



- Pacemaker ou Desfibrilhadores Cardíacos Internos
- Implantes Cocleares
- Corpos Metálicos Intraoculares
- Próteses Metálicas
- Estilhaços ou projeteis de arma de fogo.

Caso se verifique alguma destas situações, deverá trazer a informação do tipo de material por forma a ser estudada a compatibilidade com o campo magnético.

## DURANTE O EXAME



Durante o procedimento o utente é deitado numa mesa onde permanecerá no interior de um túnel aberto e ventilado, devendo manter-se imóvel.

Estará em contacto permanente com o Técnico de Radiologia e terá acesso a um dispositivo de alarme. Em média, cada exame demora cerca de 30 minutos durante os quais poderá ouvir algum ruído, sendo este atenuado com a aplicação de uns auscultadores/tampões.

É absolutamente imperativa a colaboração do utente, nomeadamente no que diz respeito à perfeita imobilidade e/ou a algum tipo de instrução respiratória.

Imagem da sala Ressonânci a Magnética 1 do CHULN



## CUIDADOS APÓS O EXAME

Por norma este exame não necessita de cuidados após o mesmo, porém se notar algum dos seguintes sinais (Calor; Rubor; Manchas na pele; Dificuldade em respirar) deverá dirigir-se a um Serviço de Urgênci a.

## LOCALIZAÇÃO E ACESSO AO SERVIÇO

HSM - Piso 2 (Elevadores 11 e 12)

## HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO

24 h / dia

## CONTACTOS

E-mail: [imagiologia.secr@chln.min-saude.pt](mailto:imagiologia.secr@chln.min-saude.pt)