

Pruebas de Resonancia Magnética

1 ¿Qué es?

La resonancia magnética es una prueba sofisticada de imagen que no usa radiaciones ionizantes (rayos X), sino que se basa en campos magnéticos para conseguir imágenes diagnósticas.

2 ¿Tiene riesgos?

Al usar campos magnéticos potentes, hay objetos metálicos que no deben entrar a la sala. Por este motivo, **si usted lleva marcapasos, prótesis auditivas, ha tenido cirugía cardíaca, lleva prótesis cardíacas o a sufrido traumatismos oculares, debe comunicárselo a su médico**, ya que es probable que la prueba esté contraindicada.

3 ¿Cómo se realiza?

Usted tiene que introducirse en el interior de la máquina. Algunas personas sufren claustrofobia y no consiguen realizarse la prueba. Es importante que, si usted tiene claustrofobia, lo comunique a su médico, ya que la prueba dura más de 20 min. y es necesario que usted no se mueva. En nuestra experiencia es muy raro que un paciente no tolere la prueba.

4 Preparación y cuidados

En algunos tipos de resonancia se inyecta un contraste especial (gadolinio). La probabilidad de que aparezca una reacción alérgica es muy rara; sin embargo, no se deben usar contraste si tiene problemas de función renal ni en mujeres embarazadas. Es por este motivo, que **si tiene problemas de función renal o está embarazada** o cree que podría estarlo, le solicitamos que se lo **comunique a su médico**.

Si la resonancia es con contraste, acudir con 6 hs de ayunas.



La sala de resonancia magnética (RM) está especialmente acondicionada, ya que utiliza campos magnéticos. Usted debe rellenar un cuestionario antes de que se le realice el estudio; y no debe ingresar a la sala sin autorización del personal sanitario.



Estas imágenes corresponden a un estudio de Resonancia Magnética (RM) de columna lumbar.

ATENCIÓN:

Si usted lleva marcapasos, prótesis auditivas, ha tenido cirugía cardíaca, lleva prótesis cardíacas o a sufrido traumatismos oculares, debe comunicárselo a su médico.