



Preparación

Resonancia Magnética

¿En qué consiste el estudio que me van a realizar?

Los equipos de resonancia son grandes imanes con forma de tubo que permiten la obtención de imágenes médicas que utilizan un campo magnético y ondas de radio generadas por computadora para crear imágenes detalladas de los órganos y de los tejidos del cuerpo que son estudiados.

¿Qué voy a experimentar durante el estudio?

Puede experimentar una sensación de encierro, dada la forma de tubo del resonador por lo que es importante informar si usted sufre de claustrofobia, para tomar acciones adicionales y poder realizar el examen.

Durante el procedimiento usted escuchara de manera constante un sonido tipo golpeteo repetitivos, ruidos fuertes, por lo que le entregaran tapones o audífonos para los oídos. En algunos casos el examen puede estar con medio de contraste, el cual se colocara a través de una vena que normalmente está ubicada en el brazo.

Teniendo en cuenta la importancia del examen le pedirán que durante el mismo esté lo más quieto posible.

¿Debo tener preparación previa al estudio?

Según sea el estudio a realizar debe tener en cuenta la preparación específica. Es importante dar cumplimiento a esta preparación para asegurar el diagnóstico mediante la toma del estudio. La información específica será enviada previamente y según el mecanismo de comunicación (En físico impresión, vía correo electrónico u otras).

¿Existen recomendaciones adicionales previas a la toma del estudio?

Indicaciones para tener en cuenta previo a la toma del examen:

Si usted o su acompañante tiene algún dispositivo metálico o magnético en su cuerpo tal como marcapasos, clip de aneurisma, electro estimulador, audífonos, o cualquier otro, es importante por su seguridad lo informe al personal asistencial antes de ingresar al estudio.

1. En caso de estar o sospechar estar en estado de embarazo debe informar al personal de salud antes de la toma del estudio.
2. Traer orden médica y autorización generada por su entidad de salud si así le fue indicado al momento de la asignación de la cita.

En caso de que el estudio sea ordenado con medio de contraste, estos documentos deben especificar en observaciones la frase **"CON MEDIO DE CONTRASTE"**.

3. En caso de que su estudio haya sido ordenado con medio de contraste debe tener reporte de creatinina no mayor a 1 mes.
4. Cumplir la preparación que le haya sido indicada en el momento del agendamiento de su estudio.
5. El día que se va a realizar el examen debe llegar con 30 minutos de anterioridad para realizar los trámites administrativos.
6. Es muy importante que el día del examen tenga los exámenes que le hayan realizado anteriormente.
7. El día del examen usted debe disponer de dos horas de tiempo para realizar el examen.
8. Acompañamiento: Los adultos mayores, pacientes pediátricos y personas con algún tipo de alteración cognitivas (demencia, dificultad para hablar etc.) o física, deben asistir con un acompañante.

Si no tiene alguna de las condiciones descritas anteriormente, y si usted lo desea puede traer acompañante.

¿Existen recomendaciones posteriores a la realización del estudio?

Si para el estudio le fue administrado medio de contraste, es recomendable que incremente el consumo de líquidos orales y suspender el consumo de licor durante las siguientes 24 horas posteriores.

No hay ninguna restricción.

Seguir cualquier otra recomendación específica que le haya sido dada por el médico radiólogo o personal de enfermería.