



Organizaciones
de Imagenología
Colombiana

INDICACIONES PARA EXÁMEN

Lea cuidadosamente y siga estas recomendaciones como preparación para el examen.

RESONANCIA MAGNÉTICA SIMPLE. PACIENTE PEDIÁTRICO (Menores de 15 años)

¿QUE ES UNA RESONANCIA MAGNÉTICA SIMPLE? Es un examen diagnóstico no invasivo que emplea un campo magnético y ondas de radio para obtener imágenes detalladas de los órganos y estructuras del cuerpo; no se usan radiaciones ionizantes (Rayos X). Es un estudio de gran calidad diagnóstica, ya que permite obtener imágenes de dos o tres dimensiones, con una gran precisión que ayuda a detectar o descartar alteraciones de los órganos, huesos y tejidos del cuerpo.

Preparación para el examen

- El éxito del estudio depende de la quietud que tenga el Paciente, el cual se intentará realizar con sueño natural, por lo anterior tenga en cuenta:
 - ✓ Si el paciente es menor de un (1) año, en el servicio Usted deberá intentar dormir al menor, teniendo en cuenta:
 - Si la cita es en horas de la mañana: levantarlo por lo menos tres (3) horas antes de lo acostumbrado y no dejarlo dormir hasta la hora del examen.
 - Si la cita es en horas de la tarde, no dejarlo dormir en su último receso antes de la cita
 - ✓ Si el paciente tiene entre un (1) y diez (10) años, el día anterior al examen se debe acostar lo más tarde posible (alrededor de la media noche) y el día del examen levantarlo temprano (alrededor de las 4 de la mañana). Luego de esa hora **no** se debe dejar dormir hasta que el personal del servicio lo indique.
- Lleve al menor con ropa ligera y cómoda, en el momento del examen se le suministrará una bata.
- Retírele al menor antes de la cita joyas, relojes y audífonos, objetos como prendedores, ganchos para el cabello, cremalleras metálicas u otros artículos metálicos similares los cuales pueden distorsionar las imágenes. El estudio es realizado en un ambiente seguro, sin embargo le recomendamos dejar sus objetos de valor en casa.
- Las personas con marcapasos no deben ingresar al área donde se toma la Resonancia, si el paciente tiene uno implantado se deberá primero realizar revisión de Historia Clínica para conocer su compatibilidad o no con el Resonador.
- La Resonancia no se debe usar con personas que tengan objetos metálicos en el cuerpo, como implantes cocleares (en el oído interno), algunas válvulas cardíacas artificiales, stents vasculares viejos, clips para aneurisma cerebral y articulaciones artificiales recientemente colocadas. Si alguno de los objetos mencionados por conocimiento del médico tratante son compatibles con la resonancia, el Paciente deberá llevar la información del material y su posible compatibilidad, en todo caso el Médico Radiólogo responsable del servicio evaluará el caso y será quién determine la realización o no del estudio.
- Es importante que traiga los estudios anteriores (Ecografías, Rayos X, resultados de Biopsias, Tac) de la región a evaluar, que le hayan realizado al menor, si los tiene, esto permitirá un mejor diagnóstico.

RECOMENDACIONES:

- Todo menor de edad, deberá venir acompañado por adulto responsable, mamá o papá preferiblemente, ya que este examen requiere de la autorización y firma de consentimiento informado. Si papa o mamá no pueden asistir comuníquese a nuestro personal antes de la cita, que adulto responsable acudirá el día del estudio para poder evaluar si es idóneo para la firma del consentimiento.
- Recuerde llegar quince (15) minutos antes de la hora de su cita, traer orden médica, autorización si la requiere y documento de identidad, o los requisitos previamente descritos por nuestro personal de recepción.
- En caso de no poder asistir a la cita que le asignaron, por favor avísenos con al menos veinticuatro (24) horas de anticipación, la cancelación de la misma.

En caso de dudas o dificultad para asistir al examen, comuníquese con nosotros en los teléfonos de contacto de acuerdo a la ciudad que corresponda.

Comprometidos en brindar una atención humanizada, segura y con calidad.