

Preparación para estudio

RESONANCIAS MAGNÉTICAS



Para Resonancias que requieran contrastes hepatoselectivo se requieren los siguientes exámenes de laboratorio: creatinina y bilirrubina.

Para Resonancias Magnéticas que sean del cuello hacia arriba, el paciente no debe aplicarse maquillaje

Resonancia Simple

No requiere preparación previa.

Tener en cuenta las precauciones citadas en la entrevista para resonancia magnética. (No debe tener marcapaso, se debe tener precaución con los objetos metálicos según entrevista para resonancia magnética).

Resonancia de Recto

No requiere preparación en cuanto a dieta.

Sólo si se lo piden contrastado, en ese caso debe venir en ayunas en la mañana.

El paciente debe aplicarse un enema Travad bolsa de 133 ml. 2 horas antes del estudio.



Resonancia con Gadolinio

Tener en cuenta las precauciones citadas en la entrevista para resonancia magnética. (No debe tener marcapaso, clic de aneurisma, se debe tener precaución con los objetos metálicos según entrevista para resonancia magnética).

Si es un paciente en estado de embarazo y requiere Resonancia magnética Contrastada, se debe indicar que el medio de contraste utilizado en este tipo de estudios (Gadolinio), está contraindicado durante el embarazo.

Debe tener de 4 a 8 horas de ayuno.

Antes de programar la cita al paciente se solicita Examen de Creatinina para verificar el resultado; si sobrepasa los valores del rango del laboratorio, se debe consultar con el médico radiólogo y este será quien tome la decisión de si el estudio

se realiza o si se remite al paciente a su médico tratante.

Si el paciente es hospitalizado debe venir canalizado con vena permeable.

Si el paciente es hipertenso se le recalca que se debe tomar su medicamento habitual.

Urorresonancias

Se debe solicitar ampolla de furosemida a los pacientes.

Este estudio es contrastado, por lo tanto, antes de programar la cita al paciente se solicita Examen de Creatinina para verificar el resultado; si sobrepasa los valores del rango del laboratorio, se debe consultar con el médico radiólogo y este será quien tome la decisión de si el estudio se realiza o si se remite al paciente a su médico tratante.

Si el paciente es hospitalizado debe venir canalizado.



Colangiorensonancia

Para este estudio se debe solicitar una ampolla de Buscapina simple, el paciente debe tener de 4 a 8 horas de ayuno y debe presentarse 20 minutos antes para la aplicación del medicamento. Si el paciente es ambulatorio programarlo en los horarios que este el medico radiólogo o si es hospitalizado solicitar que la ambulancia sea medicalizada, esto con el fin de evitar estar alerta en casos de reacción alérgica al medicamento, si el estudio es contrastado se le indica la preparación para estos casos.

Resonancia de Pelvis

De acuerdo al diagnóstico se aplica gel endovaginal o endorectal.

- Si la paciente refiere sospecha o diagnóstico confirmado de endometriosis, se coloca gel intravaginal e intrarectal.
60 cc por vagina.
100 cc por recto.
- Si la paciente presenta sospecha o diagnóstico confirmado de cáncer de cuello uterino, solo se colocan gel endovaginal (60 cc).
- Con otras impresiones diagnosticas no se coloca gel.



Resonancia de Próstata Multiparamétrica

Este estudio se realiza empleando medio de contraste, por lo que para su programación se debe tener en cuenta las indicaciones citadas en este protocolo para resonancias contrastadas.

- El día antes del estudio el paciente debe realizar una dieta blanda: Almorzar un caldo sin grasas (sin harinas, ni proteínas). Se debe hidratar durante todo el día con aguas aromáticas, te o agua de panela. No debe tomar leche, gaseosas.
- Deberá acudir a su cita en ayuno.
- Si durante el periodo de ayunas, necesita tomar alguna medicación oral, debe tomarla con un agua o zumos sin pulpa, (nunca con leche o derivados).
- Evitar eyaculación (relaciones sexuales) al menos los 3 días previos antes de la resonancia para mejorar la visualización de vesículas seminales.
- Si realizó biopsia prostática recientemente, se sugiere esperar un intervalo de ≥ 6 semanas.
- La noche anterior al examen colocarse un enema rectal. 7:00 pm.
- Dos (2) horas antes del estudio debe colocarse el segundo enema rectal.
- Preferiblemente dar cita a las 7:00 am.



Resonancia de Mama

Para este procedimiento se debe realizar una ecografía de mama previa con el medico radiólogo, se deben solicitar todos los estudios previos de mama que tenga la paciente.

Si la paciente aun menstrua se programa entre el día 07 y 14 tomando en cuenta como primer día, el día que inicia el periodo.

Este estudio es contrastado, por lo tanto, antes de programar la cita al paciente se solicita Examen de Creatinina para verificar el resultado; si sobrepasa los valores del rango del laboratorio, se debe consultar con el médico radiologo y este será quien tome la decisión de si el estudio se realiza o si se remite al paciente a su médico tratante. Si el paciente es hospitalizado debe venir canalizado.

Este estudio puede realizarse simple en caso de ser para visualización de prótesis mamarias.

Angioresonancias

Todas las angioresonancias deben ser contrastadas, solo en el caso de la Angioresonancia de Cerebro puede realizarse simple.

Este estudio es contrastado, por lo tanto, antes de programar la cita al paciente se solicita Examen de Creatinina para verificar el resultado; si sobrepasa los valores del rango del laboratorio, se debe consultar con el médico radiólogo y este será quien tome la decisión de si el estudio se realiza o si se remite al paciente a su médico tratante.

