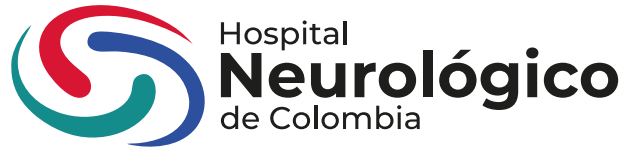


Información para el usuario TAC o Tomografía



Una tomografía axial computarizada o TAC, también conocida como escanografía, es la imagen de una parte del cuerpo, construida por un computador, a partir de una serie de imágenes de rayos X. Se usa en el diagnóstico de muchas enfermedades en ocasiones se requiere la administración de un medio de contraste. El medio de contraste es una sustancia que ayuda a diferenciar los diversos órganos y optimizar las imágenes.

PAPELERÍA Y REQUISITOS PARA LA REALIZACIÓN DEL EXÁMEN



- Documento de identidad.
- Copago o cuota moderadora según lo requiera.
- Presentar orden médica, autorización de la EPS o medicina prepagada (dirigida al Instituto Neurológico de Colombia).
- Traer las radiografías, tomografías, resonancias o exámenes anteriores relacionados con la enfermedad.
- Acompañante mayor de edad, si el paciente tiene alguna o si es menor de edad y se va a realizar una tomografía contrastada o bajo anestesia general.
- Disponer del tiempo especificado según el estudio a realizar.
- Presentar el resultado del examen de creatinina que debe tener vigencia menor a un mes desde día de la toma de la muestra al día de la cita de la tomografía.



PRECAUCIONES Y CONTRAINDICACIONES

- Es importante que usted nos informe desde la solicitud de la cita si toma medicamentos habitualmente como hipoglicemiantes orales o cisplatino.
- Durante el estudio se debe proteger al paciente y acompañante con chaleco protector de tiroides y/o gonadal plomados.
- A mujeres en estado de gestación o con sospecha de estarlo, no se les debe realizar el estudio.

- Si usted está en periodo de lactancia al momento de la resonancia y existe la posibilidad de que le inyecten contraste, una opción es extraerse la leche antes del estudio para darle al bebé mientras se elimina el medio de contraste del cuerpo, que normalmente lleva 48 horas.



PREPARACION Y RECOMENDACIONES PARA EL EXAMEN

- Se recomienda asistir con ropa cómoda, sin ganchos u otros elementos metálicos.

TOMOGRAFIA SIMPLE

- No requiere una preparación especial

TOMOGRAFIA CONTRASTADA

- Deben tener seis (6) horas de ayuno, adicionalmente para estudios de abdomen se debe ingerir dieta blanda el día anterior (no grasa, no lácteos, no bebidas oscuras)
- El paciente hospitalizado debe asistir además con vena canalizada y traer historia clínica.
- Se le canalizara una vena para realizar el estudio.
- Las personas que requieran el estudio de mielotac deben ser citados dos (2) horas antes para realizarles la preparación que este examen amerita.
- Los medicamentos que el paciente toma de rutina deben ser ingerirlos con poco agua nunca suspenderlos.
- No haber recibido otro medio de contraste en menos de 48 horas.

TOMOGRAFIA BAJO ANESTESIA GENERAL

- Para estudios bajo anestesia general se citan una hora antes del examen para su correspondiente evaluación y preparación, y el ayuno es de ocho (8) horas.

CUIDADOS AL EGRESO



Cuando el examen es bajo anestesia general, debe tener en cuenta los siguientes cuidados:

- No administrar leche o sus derivados en las próximas 6 horas después del examen
- Proporcionar una dieta liviana
- El paciente puede permanecer gran parte del día somnoliento
- Si presenta vomito suspenda por 4 horas la vía oral.
- Debe estar acompañado y no conducir el carro en las primeras cuatro horas posteriores al examen.
- Requiere incapacidad laboral por ese día.
- Si en la realización de su examen se le aplica medio de contraste usted debe ingerir abundantes líquidos en las próximas 24h.
- Después de realizado el estudio contrastado debe permanecer en el servicio de 20 a 30 minutos e ingerir la vía oral antes de retirar el acceso venoso.



CAUSAS DE RETRASO EN LA ATENCIÓN

El cumplimiento de las agendas de citas es fundamental para brindar una atención oportuna, sin embargo existen ciertas situaciones que impiden cumplir con el horario establecido en la agenda del día como:

- Condiciones Clínicas del paciente que le impiden seguir las instrucciones para el examen o movimientos involuntarios que conllevan a repetir parte o la totalidad del estudio.
- Pacientes que se están complicando hay que realizarlos en forma prioritaria.
- El examen está programado para un determinado tiempo sin embargo si el paciente requiere series adicionales, esas serán realizadas en aras de un mejor diagnóstico.

