



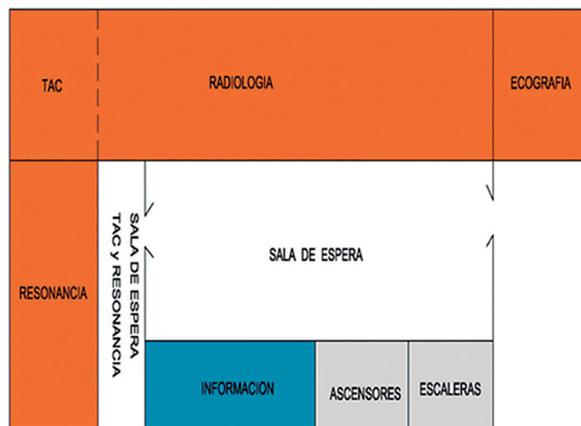
PUNTO DE ATENCIÓN E INFORMACIÓN

Horario de Atención en Secretaría
De lunes a viernes de 8.00 a 15.00 h.

• Tfno. 957 01 03 60

¿DÓNDE ESTAMOS?

La sección de TAC se encuentra en el nivel -1 del Hospital General y en la planta baja del Hospital Provincial (letra B).



Planta -1 (semisotano)



Servicio Andaluz de Salud
**CONSEJERÍA DE IGUALDAD,
SALUD Y POLÍTICAS SOCIALES** Hospital Universitario Reina Sofía

Los profesionales de la Unidad estamos a su disposición para informarle y ayudarle a resolver sus dudas.

GRACIAS POR CONFIAR EN NOSOTROS

En cumplimiento de lo establecido en la **Ley Orgánica 15/1999 de Protección de Datos de Carácter Personal** y demás normativa aplicable, le comunicamos que tanto sus datos personales facilitados por Ud. al Servicio Andaluz de Salud, así como la información obtenida en la asistencia sanitaria a su persona han sido incorporados para su tratamiento a un fichero automatizado. Así mismo se le informa que la recogida y tratamiento de dichos datos tiene como finalidad la gestión interna del personal del SAS.

Si lo desea, podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, previstos por la ley, dirigiendo su escrito a la siguiente dirección:

HOSPITAL UNIVERSITARIO REINA SOFÍA

Avda. Menéndez Pidal, s/n
14004 Córdoba
Tfno. 957 01 00 00

rayos.hrs.sspa@juntadeandalucia.es

www.hospitalreinasofia.org



Servicio Andaluz de Salud
**CONSEJERÍA DE IGUALDAD,
SALUD Y POLÍTICAS SOCIALES** Hospital Universitario Reina Sofía

Hospital Universitario Reina Sofía



GUÍA PARA LA REALIZACIÓN DE UN TAC

UNIDAD DE GESTIÓN CLÍNICA DE
RADIODIAGNÓSTICO Y CÁNCER DE MAMA



El objetivo principal de esta guía es ofrecer la información más completa y concisa posible a los pacientes que se van a realizar un TAC en el Hospital Universitario Reina Sofía.

¿QUÉ ES UN TAC?

Se trata de una prueba diagnóstica que utiliza rayos X para obtener cortes anatómicos de una zona del cuerpo. Es un equipo de gran tamaño, en forma de anillo, a través del cual se desliza el paciente acostado sobre una camilla. La exploración no es dolorosa ni provoca sensación de agobio.

Para su realización, le colocarán en la mesa de examen de TAC, boca arriba. Es posible que se utilicen cojines y esponjas para ayudar a que mantenga una posición correcta y sea más fácil permanecer inmóvil durante el examen.

Es posible que le soliciten que contenga la respiración durante la exploración. Cualquier movimiento, incluso el provocado por la respiración, puede causar artefactos en las imágenes y que éstas se vean borrosas. La mesa se moverá lentamente a través de la máquina mientras se realiza la exploración.

Si su exploración requiere de la utilización de contraste intravenoso, la enfermera le tendrá que canalizar una vía venosa para su introducción. Durante su administración puede sentir calor, sabor metálico en la boca y ganas de orinar.

En ocasiones, también puede ser necesario que tome contraste oral, dependiendo de la sospecha clínica que ha motivado la realización del TAC y de la valoración que haga el radiólogo. Si la prueba incluye este tipo de contraste deberá tomar los botes de preparación que le aporte el personal sanitario de la sala de TAC, empezando dos horas antes de la realización de la prueba.

PRECAUCIONES

- El TAC usa rayos X por lo que debe avisar al personal de la sala si existe posibilidad de estar embarazada.
- Debe vestirse con prendas cómodas. Es posible que se le proporcione una bata para que use durante el procedimiento.
- Los objetos de metal (joyas, gafas, dentaduras postizas, broches para el cabello) pueden afectar las imágenes

del TAC, por lo que debe quitarse todos los elementos metálicos que puedan quedar incluidos en el área de exploración.

PREPARACIÓN

Esta prueba no suele necesitar ninguna preparación especial cuando se realiza sin contraste. Por el contrario, si se emplea contraste intravenoso sí que hay que tener en cuenta algunas indicaciones:

- Deberá venir en ayunas de sólidos de al menos 4 horas.
- Se recomienda beber agua abundante (entre litro y medio y dos litros) durante las 24 horas previas al estudio -siempre que no exista contraindicación-.
- Puede tomar su medicación habitual con agua.
- Habrá que canalizarle una vena, que puede ser en el brazo o en la mano.
- No olvide comentar a su médico antes de realizarse el TAC o, en su defecto, a la enfermera de radiodiagnóstico:
- Si tiene diabetes.
- Si tiene antecedentes de asma, alergia en tratamiento o alergia al yodo, para buscar otra técnica diagnóstica o para realizar premedicación antes de la introducción del contraste yodado intravenoso.
- Si tiene hipertiroidismo mal controlado.
- Si tiene insuficiencia renal conocida o antecedentes de mieloma múltiple.
- Si está en tratamiento con interleucinas, antiinflamatorios no esteroideos o aminoglucósidos.

Si su estudio necesita contraste intravenoso, es necesario que firme un consentimiento. La enfermera referente de la sala se lo explicará y usted podrá leerlo en la sala de espera. Además no dude en preguntar cualquier duda, el personal de la sala (enfermera o radiólogo) se lo podrá aclarar.

TAC CON CONTRASTE INTRAVENOSO Y DIABETES

Si es diabético y se va a realizar un TAC con contraste intravenoso, ha de tener en cuenta las siguientes precauciones:

- Si toma metformina o DianbenR debe suspender la toma de este medicamento durante las 48 horas posteriores a la exploración.
- Si se trata con insulina no es conveniente suspender su administración habitual ni alterar significativamente la dieta habitual.
- Se puede controlar la glucemia con zumos o sueros glucosados hasta reanudar la alimentación. La ayuna no deberá sobrepasar 4-5 horas.

CONTRAINDICACIONES PARA CONTRASTE INTRAVENOSO

- Si es alérgico al yodo.
- Si tiene hipertiroidismo mal controlado.
- Si tiene una insuficiencia renal.
- En pacientes que han sufrido algún tipo de hipersensibilidad o reacción alérgica leve previamente y resulta necesario la administración del contraste yodado por prescripción de su especialista, es necesario una premedicación que puede pautarle su especialista o su médico de familia.

RECOMENDACIONES DESPUÉS DEL CONTRASTE INTRAVENOSO

- Después de la exploración tendrá que esperar unos minutos en la sala de espera antes de quitarle la vía venosa.
- Beber abundantes líquidos 24 horas posteriores.
- No comer hasta pasar dos horas, salvo diabetes.
- Si usted es mujer y está dando el pecho, ha de suspender la lactancia durante las siguientes 24 horas.
- Si usted es diabético y toma metformina (dianben) debe suspenderla durante las 48 horas siguientes al contraste. Debe realizarse controles con tiras y consultar con su médico de familia si se eleva la glucemia.
- Estas recomendaciones se le facilitará por escrito antes de marcharse de la unidad.