

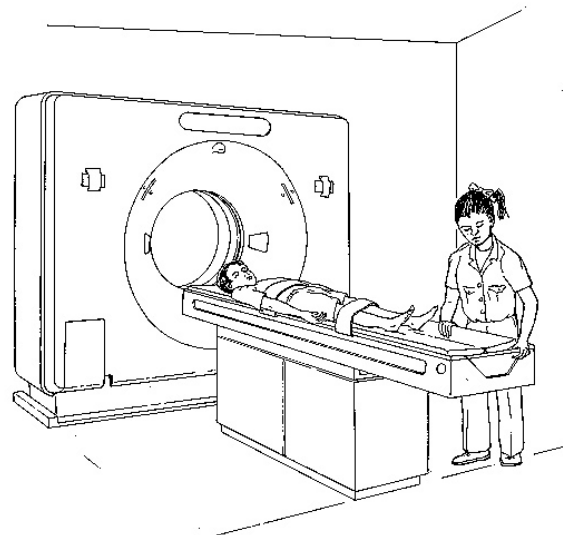


Nombre del niño: _____ Fecha: _____

Tomografía Computarizada

¿Qué es una Tomografía Computarizada?

Una tomografía computarizada es como una radiografía. Saca fotos del interior del cuerpo de su niño. Esta imagen le ayuda a su doctor a decidir cómo cuidar mejor a su niño. La máquina de tomografía computarizada no toca el cuerpo de su niño. La tomografía computarizada no duele.



Cuando se realiza una tomografía computarizada, se sacan fotos del interior del cuerpo de su niño.

Antes del examen

- Su doctor le dirá por qué su niño necesita este examen. Si usted tiene alguna pregunta, hágasela a su doctor.
- El doctor de su niño le pedirá que firme un consentimiento que da permiso para realizar el examen.
- A veces le damos medicina a los niños para ayudarles a relajarse durante el examen. Esta medicina podría hacer que su niño se sienta mal del estómago. Es menos probable que los niños vomiten durante la tomografía computarizada si ellos no

comen o toman nada antes del examen.

- sí no Su niño puede comer y beber de manera normal hasta 4 horas antes del examen. (Bebés de 6 meses de edad y menores).
- sí no Su niño puede comer y beber de manera normal hasta 6 horas antes del examen. (Niños mayores de 6 meses de edad).
- sí no Hasta 2 horas antes del examen, su niño puede tomar líquidos claros. Los líquidos claros incluyen agua, Pedialyte, paletas heladas, y jugo de manzana. Su niño no debe comer ni beber nada incluyendo agua por 2 horas antes del examen.
- sí no Otro:
- sí no Venga una hora y media antes del examen.

Su niño necesita estar acostado y quieto para el examen. Esto es más fácil si su niño está cansado. No permita que su niño se tome una siesta antes del examen. La noche antes del examen, su niño debe dormir menos de lo usual.

sí no Puede ser que le den medicina por una vía intravenosa para que su niño se relaje y duerma. Su niño podría estar despierto durante el examen.

sí no Puede ser que le den medicina para tomar para que su niño tenga sueño.

- Para comodidad durante la tomografía computarizada, su niño debe usar ropa suelta. Usted le puede traer un cuento o una cinta de música, una sabanita, un animal de peluche, una muñeca o un chupete.

- Dígale a su niño que le van a hacer una tomografía computarizada. Muéstrole el dibujo de la máquina. Dígale a su niño que la máquina toma fotos, tal como una cámara. Muéstrole como es que una persona cabe dentro del agujero. Dígale a su niño que se quede acostado y quieto para las fotos y que le colocarán un cinto para sostenerlo sobre la mesa. Dígale a su niño que habrá un ruido como un “clic”.

- Antes de la tomografía computarizada pesarán a su niño. A su niño le revisarán la frecuencia cardíaca, la frecuencia respiratoria y la presión sanguínea.

- Es posible que le pongan a su niño un pequeño tubo en una vena. Este tubo se llama una vía intravenosa o un catéter intravenoso. Esto permitirá que su niño

reciba medicina de una manera rápida y sin dolor durante el examen. Se puede usar una medicina en crema para adormecer la piel, para que duela menos cuando se ponga la vía intravenosa. Para que funcione mejor, esta crema debe ponerse por lo menos una hora antes de que se ponga la vía intravenosa.

Durante el examen

- A veces, se puede poner una medicina en la vía intravenosa de su niño que hará que las partes del cuerpo se vean mejor para poder obtener mejores fotos. Esta medicina se llama sustancia de contraste con yodo. Si se utiliza, tomará dos minutos para que el doctor se la administre a su niño. Durante más o menos un minuto, su niño podría sentirse caliente, podría ponerse roja la cara, y podría sentir un sabor salado en la boca. También se puede sentir mal del estómago.
- Si su niño se pone inquieto o incómodo, le podrían dar una medicina.
- Su niño escuchará un ruido como un “clic” durante el examen.
- Cuando su niño esté dentro del aparato de tomografías, la máquina se moverá alrededor de su niño, tomando fotos con rayos X. Una computadora guarda estas fotos, y cuando el estudio termina éstas se imprimen.
- Se vigilará a su niño a través de una ventana y le estarán hablando durante todo el examen. Uno de los padres o un tutor puede usar un delantal de plomo y quedarse con el niño durante la tomografía computarizada.

El examen dura más o menos una hora y media.

sí no Si a su niño se le va a hacer una tomografía computarizada de la cabeza:

- Quítele los aretes a su niño antes del examen.
- Su niño se acostará en una mesa, y su cabeza descansará en un soporte especial. Durante este examen la cabeza de su niño se mantendrá inmóvil por medio de un cintillo.

sí no Si a su niño se le va a hacer una tomografía computarizada del cuerpo:

- La ropa de su niño no debe tener broches o hebillas.
- Su niño se acostará boca arriba. Se colocará un cinto alrededor de la cintura de su niño.
- Le podrán pedir a su niño que sostenga la respiración por unos pocos segundos durante el examen.

Después del examen

• Si le dieron medicina a su niño, puede ser que tenga sueño después del examen. Además, su niño podría estar inestable y molesto. Usted necesitará ayudar a su niño a caminar y mantenerse seguro.

• Su doctor le dirá lo que mostró el examen.

• Si desea saber más, pídale estos folletos a su enfermero:

sí no Crema EMLA: Haciendo que los piquetes de aguja sean más fáciles.

sí no La vía intravenosa

sí no Medicina antes de un examen o procedimiento

sí no Cuidado en el hogar después de un sedante

Ahora que usted ha leído esto:

Dígale al enfermero o doctor de su niño cómo preparará a su niño para la tomografía computarizada. (Marque cuando lo haya hecho).



Si usted tiene alguna pregunta o preocupación,

- Llame al médico de su niño o
- Llame al _____

Si desea saber más acerca de la salud y enfermedades de los niños, visite nuestra biblioteca en The Emily Center en Phoenix Children's Hospital
1919 East Thomas Road
Phoenix, AZ 85016
Teléfono: 602-546-1400
www.phoenixchildrenshospital.com

Negación

La información provista en este sitio tiene la intención de ser información general, y se proporciona solamente para los propósitos educativos. No tiene la intención de tomar el lugar del examen, tratamiento, o consulta con un médico. Phoenix Children's Hospital le pide que se comunique con su médico si tiene alguna pregunta sobre una condición médica.

Thursday, October 12, 2006 • Versión en BORRADOR en revisión familiar
Número 602/93s • Escrito por Joyce Neimiec, RN • Ilustrado por Dennis Swain
La producción de esta información ha sido posible gracias a la colaboración financiera
de Caitlin Robb Foundation.



**PHOENIX
CHILDREN'S
Hospital**

The Emily Center

Tomografía Computarizada CT Scan

Diagnostic Test/Exam
If you would like a copy of this in English,
please ask your nurse or doctor.

Name of Health Care Provider: _____ Number: 602/93s

For office use: Date returned: _____ db nb

Revisión Familiar de la Información

Proveedores de cuidado de salud: Por favor usen esta información cuando le enseñan a las familias.

Familias: Por favor dígnanos su opinión sobre esta información.

¿Es difícil leer esta información? Sí No

¿Es fácil leerla? Sí No
Por favor marque con un círculo las partes
de la información que eran difíciles de entender.

¿Es interesante leer esta información?
¿Por qué? o ¿Por qué no? Sí No

Después de haber leído esta información,
¿Haría usted algo de manera diferente? Sí No

Si su respuesta es que sí, ¿Qué haría de manera diferente?

Después de haber leído esta información,
¿Tiene alguna pregunta sobre este tema?
Si su respuesta es que sí, ¿Qué pregunta tiene?

Sí No

¿Hay algo que no le gusta acerca de los dibujos?
Si su respuesta es que sí, ¿Qué?

Sí No

Para que esta información sea mejor o más fácil de entender,
¿Cómo la cambiaría?

Por favor devuelva su revisión de esta información a su enfermero o doctor o envíela a la siguiente dirección.

¡Gracias por ayudarnos!

Por favor envíe sus comentarios a:

Nurse: Please send your response to:

Fran London, MS, RN
Health Education Specialist
The Emily Center
Phoenix Children's Hospital
1919 East Thomas Road
Phoenix, AZ 85016

602-546-1395

flondon@phoenixchildrens.com