Children's Healthcare of Atlanta

Fluoroscopia

El médico de su niño ha ordenado una fluoroscopia en Children's Healthcare of Atlanta. Un examen por fluoroscopia utiliza rayos X para crear imágenes movientes del interior del cuerpo. Le ayuda a los médicos a ver cómo funciona un órgano o un sistema del cuerpo.

PREPARANDO A SU NIÑO PARA UNA FLUOROSCOPIA

Hay varios tipos de exámenes por fluoroscopia. Para algunos de estos exámenes hay instrucciones específicas acerca de lo que hay que hacer antes del examen. Para detalles sobre cada tipo de examen y para las instrucciones que se deben seguir, visite www.choa.org/fluoroscopy.

Por la seguridad de su niño, siga esas instrucciones. De no seguirlas, tendremos que reprogramar la cita. Si usted tiene preguntas, llame al Departamento de Radiología en donde se programó la cita de su niño.

– Children's at Egleston: 404-785-6555
– Children's at Hughes Spalding: 404-785-9988
– Children's at Scottish Rite: 404-785-2055
– Children's Healthcare at Webb Bridge: 404-785-SCAN (7226)

QUÉ TRAER EL DÍA DE LA CITA DE SU NIÑO

– Un padre o tutor legal para dar consentimiento
– Una lista de los medicamentos que toma su niño
– Información sobre la enfermedad o lesión de su niño
– Sonda de extensión para la sonda G
– Elementos para la bolsa de colostomía

QUÉ ESPERAR DURANTE LA CITA DE SU NIÑO

Antes de la fluoroscopia

– El radiólogo pediatra, el técnico o el enfermero los llevarán a usted y a su niño al área de examen.
– El técnico les explicará el examen a usted y a su niño.
– A su niño se le pedirá que se ponga una bata del hospital.
– Algunas veces, para el examen se usa un líquido colorante especial llamado medio de contraste. El medio de contraste depende del tipo de examen que su niño va atener y de la parte del cuerpo que se va a estudiar. El medio de contraste se puede deglutir, se puede dar por enema, por vía intravenosa (I.V.) o por catéter.
– Ambos padres pueden permanecer con el niño durante la fluoroscopia. No se permite que hermanos o hermanas entren a la sala del examen.

Durante la fluoroscopia

– El radiólogo moverá el fluoroscopio, siguiendo por donde va el medio de contraste.
– A su niño se le puede pedir que cambie de posición, de manera que podamos tomar imágenes en diferentes áreas.
– El radiólogo verá las imágenes en un aparato especial de televisión.
– Una fluoroscopia puede tomar de 30 minutos a 60 minutos.

Después de la fluoroscopia

– El enfermero o el técnico le dará cualquier instrucción especial que se necesite y le dirá cuándo se pueden ir. Se le podría entregar un CD con las imágenes de las radiografías para que usted se lo lleve al médico de su niño.
– Si se dio medio de contraste, este saldrá del cuerpo del niño por la orina en 24 horas a 48 horas. El color de la orina de su niño debe permanecer normal.
– Si se dio bario para el examen de su niño, se podrá observar un material blanco en sus deposiciones durante los siguientes dos a tres días. El bario puede producir estreñimiento (no hay deposiciones o las deposiciones son duras). Llame al médico de su niño si en tres días él no hace una deposición.
– Después del examen, su niño puede comer o beber como de costumbre, a no ser que el médico le ordene lo contrario.
– El radiólogo verá las radiografías y le enviará un informe al médico de su niño.
– Los resultados del examen de su niño le serán enviados a su médico en las siguientes 72 horas. Si usted tiene alguna pregunta acerca de los resultados, llame al médico de su niño.

EXÁMENES FRECUENTES DE FLUOROSCOPIA

– **Enema baritado**—examina el colon de su niño (también conocido como intestino grueso). Para este examen el medio de contraste se da por el recto.

– **Vías digestivas altas con bario**—examina el esófago, estómago y una parte del intestino delgado de su niño. Investiga el tamaño y la forma de los órganos del tracto gastrointestinal y ayuda en el diagnóstico de los trastornos digestivos. El medio de contraste se toma por la boca.

– **Esofagograma**—examina el tubo que conecta a la boca con el estómago (el esófago). Para este examen el medio de contraste se toma por la boca.

– **Estudio de la movilidad orofaríngea** (OPMS por su sigla en inglés—oral-pharyngeal motility study)—es un estudio de alimentación y deglución que observa cómo son controlados los líquidos y los alimentos en la boca, y cómo son transportados por la boca y la garganta durante el proceso de la deglución.

– **Cistouretrograma miccional** (VCUG por su sigla en inglés—voiding cystourethrogram)—observa el tamaño de la vejiga de su niño, su forma y capacidad, así como el canal que conecta a la vejiga con el exterior (la uretra). Este estudio también puede decir si la orina de su niño se regresa a los riñones (lo que se conoce como reflujo). El medio de contraste se introduce a la vejiga a través de un catéter.

Algunos médicos y profesionales de la salud afiliados que prestan sus servicios en Children's Healthcare of Atlanta son proveedores independientes, y no empleados nuestros.

©2011 Children's Healthcare of Atlanta Inc. All rights reserved. RAD 943150.kc.4/11