

Fiches Réalisées Par La Société Française De Radiologie (SFR)



LAVEMENT OPAQUE CHEZ L'ENFANT

Madame, Monsieur,

Un examen radiologique a été proposé pour votre enfant.

Une information vous est fournie sur le déroulement de l'examen et de ses suites.

Le médecin radiologue est juge de l'utilité de cet examen qui doit répondre à un problème diagnostique que se pose votre médecin. Toutefois, il se peut que cet examen ne donne pas toutes les réponses

Il est très important que vous répondiez bien aux questions qui vous seront éventuellement posées sur l'état de santé de votre enfant ainsi que sur les médicaments qu'il prend (liste écrite des médicaments). Certains traitements doivent en effet être modifiés ou interrompus pour certains examens d'imagerie.

N'oubliez pas de vous munir de ses anciens examens pour une comparaison et surtout de respecter les recommandations qui vous sont faites.

1 La radiographie utilise des rayons X

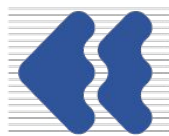
En matière d'irradiation des patients, aucun risque n'a pu être démontré chez les patients compte tenu des faibles doses utilisées et des précautions prises pour limiter au strict minimum la zone examinée. A titre d'exemple, un cliché simple correspond en moyenne à l'exposition moyenne naturelle (soleil) subie lors d'un voyage de 4 heures en avion.

Toutefois, pour les femmes enceintes, des précautions doivent être prises systématiquement : c'est pourquoi il est important de signaler si vous pouvez être dans ce cas.

2 L'IRM et l'échographie n'utilisent pas de rayons X

Ce sont des examens non irradiants qui utilisent soit les propriétés des champs magnétiques pour l'IRM, soit les propriétés des ultrasons pour l'échographie.

Pour les intensités utilisées par ces deux techniques, il n'a jamais été décrit de conséquence particulière pour l'homme.



De Quoi S'agit-il ?

Cet examen consiste à remplir le côlon par un produit visible aux rayons X (produit opaque).

Ce produit est introduit par voie rectale.

Le lavement opaque examen permet une étude fiable du gros intestin et de la fin de l'intestin grêle et de détecter certaines anomalies qui ne sont pas visibles sur la radiographie simple. Il a en outre le mérite de permettre une étude du fonctionnement de l'intestin et du rectum. Il sera ainsi possible d'y remédier et de mettre en œuvre un traitement approprié.

1 Comment se préparer pour un lavement opaque ?

Pour que l'étude de l'intestin soit possible, il est souvent souhaitable de le débarrasser au maximum des matières fécales qui s'y trouvent. Pour cela, une préparation par lavement évacuateur vous sera éventuellement prescrite.

Le Déroulement De L'examen

Pour faire l'examen dans les meilleures conditions de sécurité, un matériel adapté à l'âge de votre enfant (planchette, bandes, cales de mousse, sacs de sable) sera éventuellement utilisé pour éviter au maximum qu'il ne bouge ou qu'il ne tombe.

Le principe du lavement est d'injecter par les voies naturelles dans l'intestin un liquide visible sur les radiographies.

Lorsque l'intestin est rempli, des radiographies sont réalisées dans différentes incidences pour bien étudier toutes ses portions. Une ou plusieurs radiographies seront également faites après que l'enfant soit allé évacuer la plupart du produit aux toilettes. Dans certains cas, des radiographies seront faites pendant des efforts de poussée ou pendant l'évacuation pour bien étudier le fonctionnement du rectum.

1 Le lavement opaque comporte-t-il des risques ?

Toute intervention sur le corps humain, même conduite dans des conditions de compétence et de sécurité maximales, comporte un risque de complication.

La salle d'examen contient le matériel de radiologie et de réanimation adapté aux normes en vigueur. Les risques d'un lavement sont faibles et les complications observées sont rares : parfois des douleurs (spasmes) au moment du remplissage, exceptionnellement, une perforation de l'intestin ou une péritonite.

2 Quel est le risque de l'irradiation ?

En matière d'irradiation des patients, aucun risque n'a pu être démontré chez les patients compte tenu des faibles doses utilisées et des précautions prises pour limiter au strict minimum la zone examinée. Toutefois, pour les femmes enceintes qui souhaitent rester auprès de leur enfant, des précautions doivent être prises systématiquement : c'est pourquoi il est important de signaler si vous pouvez être dans ce cas.

3 Dès votre retour à la maison :

Souvent le produit n'est pas complètement évacué et votre enfant aura de petites selles liquides et blanches pendant un ou deux jours.

Par ailleurs il aura peu de selles pendant quatre à cinq jours. Ce n'est pas une constipation mais simplement le temps pour que son intestin se remplisse à nouveau.

En cas de problème, appelez votre médecin ou contactez le centre de radiologie (tél. : 04 76 50 39 00)

Il est normal que vous vous posiez des questions sur l'examen que votre enfant est amené à passer. Nous espérons y avoir répondu. N'hésitez pas à nous interroger à nouveau pour tout renseignement complémentaire.

Madame, Mademoiselle, Monsieur,

a personnellement rempli cette fiche le

et donné son accord pour que l'examen soit réalisé.

Signature
