

Madame, Monsieur,

Un examen d'imagerie a été proposé pour votre enfant.

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).

L'échographie n'utilise pas de rayons X. Elle utilise des ultrasons émis par une sonde et transmis dans les tissus qui les réfléchissent pour former une image de la région examinée. Pour les intensités utilisées par cette technique, il n'a jamais été décrit de conséquence particulière pour l'homme.

Le but de cet examen est de rechercher une lésion en rapport avec les symptômes présentés par votre enfant.

ARRIVEZ 15 MINUTES AVANT L'HEURE DU RENDEZ VOUS

APPORTEZ LE JOUR DE L'EXAMEN

- la demande de votre médecin (ordonnance, lettre, ...),
- le carnet de santé de votre enfant,
- la liste écrite des médicaments qu'il prend
- son dossier radiologique (radiographies, échographies, scanners, IRM)

RESPECTER LES RECOMMANDATIONS QUI VOUS SONT FAITES PAR LA SECRETAIRE LORS DE LA PRISE DU RENDEZ-VOUS

Echographie hépatobiliaire

Votre enfant doit être à jeun, sans boire ni manger durant les 6 heures précédant l'examen. Pour les nourrissons de moins de 6 mois un jeûne de trois heures est toléré.

Echographie pelvienne

La vessie devra être pleine. Parfois, compte tenu de la petite taille des structures étudiées, il sera nécessaire de donner le biberon ou de présenter une sucette à votre enfant pour obtenir son immobilité.

LE DEROULEMENT DE L'EXAMEN

Votre enfant sera allongé dans une pièce sombre pour faciliter la lecture des images.

Un gel sera appliqué sur la peau pour permettre la transmission des ultrasons.

L'examen fournit des images en mouvement, contrôlées sur un écran. L'examen dure en règle une quinzaine de minutes mais peut se prolonger plus longtemps.

La coopération de votre enfant est nécessaire lors de la réalisation de l'échographie.

Votre collaboration sera utile notamment s'il est petit et si vous acceptez de rester à son côté pour lui parler pendant l'examen.

Un médecin radiologue réalisera l'examen et vous en expliquera les étapes successives.

L'échographie est probablement l'examen médical comportant le moins de risques.

Compte tenu des limites de la technique de l'échographie (présence de gaz, parois abdominales épaisses, interpositions osseuses) il peut arriver que des organes ne soient qu'incomplètement explorés, une autre méthode d'imagerie sera alors proposée.

L'agitation non contrôlée de l'enfant peut également limiter la qualité de l'examen.

RESULTATS

Un résultat oral pourra vous être communiqué à votre demande, mais il ne s'agira que d'une analyse rapide des images et pas d'une certitude. Le compte-rendu définitif sera disponible dans un délai variable selon l'urgence. Il pourra alors vous être commenté par votre médecin.

01/10/09