

ENTEROSCAN

Description :

Examen radiologique qui permet de visualiser l'intestin grêle (le petit intestin).

Cet examen permet d'évaluer les différentes maladies de l'intestin grêle. Il permet aussi de visualiser d'autres organes abdominaux et pelviens.

Avertissements et précautions avant l'examen :

- **Allergie à l'iode** : Avisez votre médecin et le département d'imagerie médicale si vous êtes allergique à l'iode.
- **Grossesse** : Avisez votre médecin et le département d'imagerie médicale s'il y a une possibilité de grossesse.

Préparation :

- Être à jeun 6 heures avant l'examen.
- Se présenter 60 minutes avant l'heure du rendez-vous.

Procédure :

- Avant de débuter l'examen, le technologue en imagerie médicale valide avec vous sous forme de questionnaire vos allergies et vos antécédents médicaux. Il prend ensuite un moment pour vous expliquer l'examen.
- Le technologue en imagerie médicale installe un petit cathéter dans une veine de votre avant-bras pour injecter une substance de contraste. Ce cathéter est retiré à la fin de l'examen.
- Le technologue en imagerie médicale vous remet 3 bouteilles d'une solution orale laxative (Polyéthylène glycol 3350) à boire en 1 heure soit :
 - 1-500mL (1ère bouteille) en 15 minutes;
 - 2-500mL (2e bouteille) en 15 minutes;
 - 3-250mL (1/2 bouteille) en 15 minutes;
 - 4-250mL (1/2 bouteille) à prendre dans la salle d'examen.
- Le technologue en imagerie médicale vous demande de vous coucher sur le dos sur la table d'examen. Il effectue l'examen qui dure environ 5 minutes.
- L'injection de la substance de contraste peut provoquer une bouffée de chaleur, une fausse impression d'uriner et un goût de métal dans la bouche. Ces effets ne durent que quelques secondes et disparaissent aussitôt.

Durée de l'examen est d'environ 15 minutes (incluant votre présence de 60 minutes à l'avance, est d'environ 1 h 15).

Consignes après l'examen :

Effets indésirables possibles suite à l'absorption du Polyéthylène glycol 3350. Certaines personnes ressentent les effets plus rapidement que d'autres. Il est normal d'avoir besoin d'aller aux toilettes pendant la procédure :

- Il peut causer de la diarrhée;
- Il peut causer des maux de ventre;
- Il peut occasionner des flatulences et des gaz;
- Il peut causer des nausées ou, rarement, des vomissements.

Boire beaucoup d'eau avant et après l'examen permet à vos reins d'éliminer plus rapidement la substance de contraste injectée.

Résultats de l'examen :

Aucun résultat ne vous est transmis après votre examen. Le radiologue évalue les images produites par le technologue et fait un rapport en décrivant les constatations visualisées sur les images. Le rapport sera par la suite envoyé à votre médecin qui vous donnera les résultats.