



TRANSIT OESO-GASTRO-DUODENAL CHEZ L'ADULTE

○ De quoi s'agit-il ?

Le principe du transit oeso-gastro-duodéal consiste à faire boire un produit visible en radiographie (baryte). La baryte progresse dans l'œsophage puis l'estomac et le duodénum (1^{ère} partie de l'intestin), en tapissant les parois digestives. Cet examen utilise les rayons X.

Il est indiqué en cas de gêne lors de l'alimentation, de douleurs, de vomissements, de fausses routes ou dans les bilans pré ou post opératoires (gastroplastie). Il recherche des fistules (communication anormale de l'œsophage), des lésions telles que des diverticules, un rétrécissement de l'œsophage ou autre.

○ Que faut-il apporter pour l'examen ?

La lettre de votre médecin et vos ordonnances.

Votre carte vitale.

Vos anciens clichés radiologiques ou échographiques pratiqués.

Le produit de contraste qui vous a été prescrit.

○ Faut-il se préparer ?

Vous devez venir à jeun, c'est-à-dire ne pas avoir mangé, bu ou fumé depuis 4 heures.

○ Comment se déroule l'examen ?

Pendant l'examen, vous serez soit debout, soit allongé sur la table de radiographie en fonctions des différents temps de l'examen.

Pendant que vous buvez le produit de contraste, plusieurs clichés radiographiques sont pris. Les clichés sont réalisés sous plusieurs incidences afin de visualiser l'ensemble des parois successivement de l'oesophage, de l'estomac et enfin du duodénum.

La durée totale de l'examen est d'environ 30 à 45 minutes.

○ Quels sont les risques et les effets indésirables :

-des rayons X : Ils sont sans danger du fait des faibles doses utilisées et des précautions sont prises pour limiter la zone d'examen et le nombre de clichés. A titre d'exemple un seul cliché correspond en moyenne à l'exposition naturelle moyenne (solaire) reçue lors d'un voyage de 4 heures en avion. Ils sont sans danger du fait des faibles doses utilisées,

- les réactions au produit de contraste sont très rares, ce produit est également sans toxicité.

- les fausses routes dans les voies aériennes supérieures lors de l'ingestion du produit sont exceptionnelles. Le personnel est préparé à ce type de complication, la salle d'examen contient le matériel nécessaire (oxygénation).

○ **Après l'examen ?**

Le radiologue analysera les clichés et vous donnera oralement le résultat.

Le compte-rendu et les images de cet examen vous seront remis par la secrétaire.

Le produit de contraste est éliminé par les selles pendant quelques jours, celles-ci seront blanches et un peu plus solides, ce qui est tout à fait normal.

Il n'y a la plupart du temps aucun effet secondaire, cependant n'hésitez pas à signaler au radiologue ou à votre médecin traitant, si vous ressentez une gêne quelconque.

Certaines précautions étant nécessaires, merci de répondre aux questions suivantes :

	Oui	Non
Etes-vous diabétique ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Etes-vous enceinte ou susceptible de l'être ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avez-vous un terrain allergique (allergie à des médicaments, asthme, eczéma...) ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Si vous avez répondu OUI à l'une de ces questions, nous contacter rapidement.

N'hésitez pas à poser toutes questions complémentaires au personnel paramédical et médical avant, pendant ou après l'examen.