

Le principe de l'OED

Cet examen consiste à **opacifier les voies digestives hautes** par un produit de contraste visible aux rayons X.

L'OED permet **une étude anatomique et fonctionnelle de l'oesophage, de l'estomac et du duodénum** (début de l'intestin grêle) et de détecter certaines anomalies qui ne sont pas visibles sur la radiographie simple et/ou l'échographie.

RISQUES :

Les rayons X (rayonnement ionisant) sont indispensables pour cet examen, mais potentiellement dangereux. Nous utilisons ici à l'Huderf différentes protections plombées dès que c'est compatible avec l'examen, et travaillons selon le principe d'ALARA (As Low As Reasonably Achievable), c'est-à-dire un rayonnement aussi bas que possible avec une qualité suffisante.

Nous suivons les réglementations imposées par l'AFCN (Agence Fédérale de Contrôle Nucléaire), contrôlées annuellement, et participons aux études de diminution de doses.

L'équipe d'Imagerie Médicale est à votre disposition pour de plus amples informations

 **+32 (0)2 477 33 42**

 **radio@hubruxelles.be**

 **du lundi au vendredi de 8h à 17h**

 **Suivre la route 130 (1^{er} étage)**



HÔPITAL UNIVERSITAIRE DE BRUXELLES
ACADEMISCH ZIEKENHUIS BRUSSEL



Hôpital Universitaire des Enfants Reine Fabiola
Avenue Jean-Joseph Crocq 15 - 1020 Bruxelles
T +32 (0)2 477 33 11
M communication@hubruxelles.be

www.huderf.be

Editeur responsable : Service de communication H.U.B.
Hôpital Universitaire des Enfants Reine Fabiola
Avenue Jean-Joseph Crocq 15 - 1020 Bruxelles
10/2025

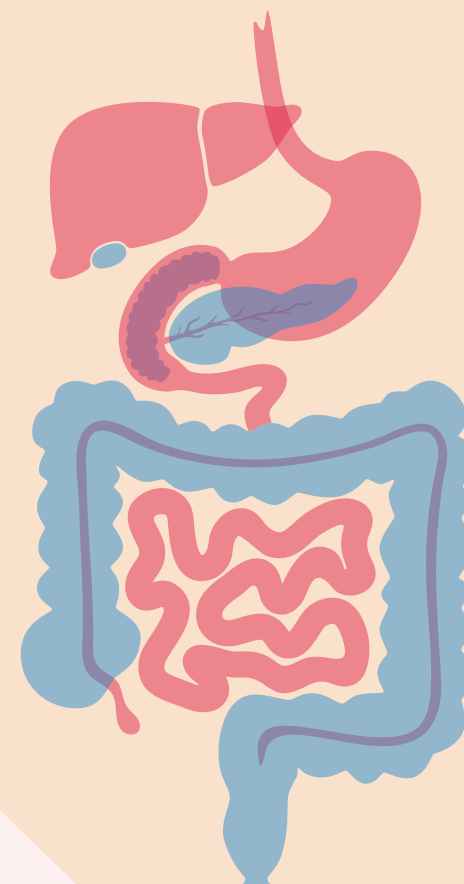


HÔPITAL UNIVERSITAIRE DE BRUXELLES
ACADEMISCH ZIEKENHUIS BRUSSEL



Votre enfant va passer un examen de transit oeso gastro duodénal (OED)

Imagerie Médicale



Faut-il une préparation ?

Votre enfant doit **être à jeun**, sans boire ni manger durant les **4 heures qui précèdent l'examen**.



Parlez de l'examen à votre enfant !

Que faut-il apporter ?

Se rendre à l'accueil du service au 1^{er} étage de l'hôpital muni :



Du formulaire de demande d'examen prescrit par votre médecin



De la carte d'identité de votre enfant, ou sa carte ISI+



Des comptes rendus et des examens radiologiques précédents éventuels réalisés ailleurs



D'un moyen de paiement

Comment se déroule l'examen ?

Après votre enregistrement à l'accueil du service, **un membre du personnel viendra chercher votre enfant** dans la salle d'attente.

Un des parents (excepté femme enceinte) pourra **rester à ses côtés** pendant toute la durée de l'examen.

Pour faire l'examen dans les meilleures conditions, **un matériel adapté à l'âge de votre enfant** (planchette, bande, mousse ...) sera éventuellement utilisé pour éviter qu'il ne bouge trop.

Le produit de contraste administré est un produit baryté, **sans toxicité**. Il sera mélangé à l'eau.

Si votre enfant boit encore au biberon, le produit sera administré par cet intermédiaire.

Si votre enfant est plus âgé, il boira le produit de contraste avec une paille.

Si l'enfant refuse de boire, le produit de contraste est administré par l'intermédiaire d'une **sonde placée par voie nasale** dans l'estomac (sonde gastrique).

Pendant l'ingestion de produit de contraste, **plusieurs radiographies seront réalisées** sous différents angles pour étudier le tube digestif supérieur.

L'examen dure **environ 30 minutes**. Il peut toutefois se prolonger lorsque des clichés tardifs avec opacification du côlon (gros intestin) s'avèrent nécessaires.

Ces **clichés tardifs demandent parfois un délai d'attente supplémentaire**.

Quelles complications pourraient survenir pendant l'examen ?

Les **complications observées sont rares**. Elles comportent parfois un **reflux du produit** de contraste vers les voies respiratoires.

Il faut noter que les selles de votre enfant seront **teintées de blanc** et auront une tendance à être **plus solides** qu'habituellement.

Si votre enfant est prédisposé à la constipation, faites le **boire abondamment**.

Dernier rappel

La date et l'heure de rendez-vous reprises dans cette brochure doivent être respectées pour le bon déroulement de l'examen.

En cas d'empêchement, **veuillez annuler votre rendez-vous au plus tard 48h à l'avance**.

Dans le cas contraire, un dédommagement forfaitaire de 100€ vous sera facturé.