



Centre Hospitalier de Wallonie picarde - CHwapi
Association Sans But Lucratif

Site IMC

80, chaussée de Saint-Amand - 7500 Tournai

Site NOTRE-DAME

9, avenue Delmée - 7500 Tournai

Site UNION

51, rue des Sports - 7500 Tournai

Centre de Consultations de PÉRUWELZ

11, rue de Sondeville - 7600 Péruwelz

INFORMATIONS SUR LES PRODUITS DE CONTRASTE

Service d'Imagerie médicale



Numéro d'appel général unique
pour tous les sites : 069/333 111

www.chwapi.be |  



Qu'est-ce qu'un produit de contraste ?

Il s'agit d'une substance que l'on injecte ou ingère et qui permet de visualiser certains organes à analyser. Les plus utilisés sont les produits à base d'iode (pour la radiographie et le scanner) et le gadolinium (pour l'IRM).

Les produits de contraste gadolinés

Ils sont injectés dans une veine et éliminés par les reins.

En cas d'insuffisance rénale sévère (suivi en néphrologie, dialyse, greffe rénale), le radiologue contactera votre néphrologue avant une éventuelle injection.

Les produits de contraste iodés

Ce sont des produits le plus souvent injectés par voie veineuse et, pour ce faire, on posera un cathéter dans une veine du pli du coude.

Dans certains cas, ils peuvent être injectés dans une articulation (arthro-ct), dans un organe par une sonde (cystographie) ou ingérée (oed).

Comment se préparer ?

- En cas d'injection intraveineuse de produit de contraste, il est important de boire beaucoup d'eau pendant les 48 heures après l'examen : 1.5 L par jour.
- Prévenir le radiologue/technologue si vous êtes diabétique et si vous prenez un traitement antidiabétique, si vous êtes allergique à l'iode, si vous souffrez de la thyroïde.
- Avertir le radiologue/technologue si vous avez eu une injection de contraste dans les dernières 48h.
- Nous avertir si vous avez dans antécédents d'allergie à l'iode.

Quelles sont les complications possibles ?

- Une extravasation de produit de contraste (à la suite d'une rupture de la veine), un hématome au point de ponction, une sensation de chaleur, des nausées et vomissements sont possibles mais demeurent rares.
- Comme avec tout médicament, des réactions allergiques (essentiellement au produit de contraste à base d'iode) sont possibles.
- Des dépôts tissulaires de Gadolinium sont décrits (études en cours).



Alternatives

En l'absence d'injection de produit de contraste, l'examen réalisé à blanc risque de ne pas répondre aux questions posées par votre médecin.

En cas de refus

Vous êtes libre de refuser l'injection, sous réserve d'un examen incomplet.

Informations administratives

Munissez-vous de votre prescription, d'une prise de sang récente et de vos anciens examens s'ils ont été réalisés en dehors du CHwapi.