



Tomodensitométrie (TDM)

*Pour toutes questions, n'hésitez pas
à parler au médecin ou au technologue
en imagerie médicale.*

Révision 2016 :
Caroline Emond, technologue en imagerie médicale
Katy Ferguson, assistante-chef technologue en radiologie
Giselle Lépine, technologue en imagerie médicale

Adopté par le Comité d'enseignement aux usagers
de l'IUCPQ-UL, juillet 2010.



DES IMAGES À LA FINE POINTE
DE LA TECHNOLOGIE

Qu'est-ce que la tomodensitométrie?

La tomodensitométrie, aussi appelé *taco*, est un examen de radiologie permettant d'obtenir des images en tranches du corps humain.

Pourquoi une tomodensitométrie?

Cet examen est plus précis qu'un rayon X régulier. Il sert à visualiser les différentes parties du corps et aider au diagnostic médical.

Préparation avant l'examen

- ▶ Ayez en main votre prescription médicale, vos cartes d'assurance maladie et de l'hôpital.
- ▶ Enlevez tous vos bijoux.
- ▶ Laissez vos objets de valeur à la maison ou à la personne qui vous accompagne.
- ▶ Vous devez être à jeun si l'examen requiert une injection d'iode. La réceptionniste vous le dira lors de la prise du rendez-vous.

Votre collaboration

Avisez le technologue si vous :

- êtes allergique à l'iode;
- faites du diabète;
- êtes atteint d'insuffisance rénale.

Le technologue validera votre identité en vous demandant votre nom, prénom et date de naissance.

Déroulement de l'examen

Vous êtes couché(e) sur une table qui se déplace verticalement et horizontalement tout au long de l'examen.

L'examen dure environ 30 minutes incluant le temps de préparation. Vous devez rester immobile durant le temps de l'exposition.

Produit iodé

Il est possible qu'une injection d'un produit iodé soit nécessaire pour votre examen. Lors de l'injection, vous pouvez ressentir une sensation de chaleur.

Après l'examen

Si vous avez reçu un produit iodé, vous devrez boire plusieurs verres d'eau à moins d'avis contraire du médecin.

La femme enceinte

Si vous êtes enceinte ou croyez l'être, avisez le personnel. La radiation peut être nuisible pour la croissance du fœtus.

Le radiologiste

Votre examen sera interprété par un médecin radiologiste spécialisé en imagerie médicale.

