

PASSER UN SCANNER A L'INSTITUT SAINTE-CATHERINE

Votre médecin vous a prescrit un scanner. Vous allez prendre ou avez pris rendez-vous avec le service d'imagerie.

LE PRINCIPE DU SCANNER

Le scanner utilise les rayons X, mais les images produites grâce aux rayons ne sont pas directement reproduites sur des films et sont d'abord traitées par un ordinateur. Des coupes de votre corps apparaissent sur un écran de télévision (comme des tranches) : l'os est en blanc, l'air est en noir et les organes sont plus ou moins gris. Autres noms du scanner : scanographie, tomodensitométrie ou TDM.

Attention, le scanner est désormais utilisé très couramment. Mais il ne permet pas de tout voir : une radio ordinaire, une échographie, une IRM donneront parfois des informations complémentaires.

QUAND PEUT-ON AVOIR LES RESULTATS ?

Si vous avez une consultation avec un oncologue de l'Institut Sainte Catherine, les résultats lui seront transmis directement. Si vous n'êtes pas suivi à l'Institut Sainte Catherine, les résultats vous seront donnés en mains propres, après l'examen, en salle d'attente. Dans tous les cas, après l'examen, le manipulateur vous informera du moment où vous pourrez partir.

QUE FAUT-IL APPORTER ?

- L'ordonnance de votre médecin.
- Vos examens précédents.
- Votre carte vitale.
- Le produit de contraste que l'on vous a peut-être prescrit.
- Le résultat de votre prise de sang.



COMBIEN DE TEMPS DURE L'EXAMEN ?

L'examen est en général rapide mais sa durée peut varier selon la région examinée ; il vous faudra compter entre 5min et 25min de temps d'examen.

Le radiologue interprète ensuite l'examen et les secrétaires saisissent le compte-rendu.



FAUT-IL UNE PREPARATION ?

Cela dépend du type d'examen. Un régime particulier peut vous être demandé 48h avant l'examen.

Un examen sans injection ne nécessite pas de préparation particulière.

Si votre examen nécessite une injection, on vous demandera d'être à jeun 2-3h avant l'examen (cela évite les nausées). Il est important de signaler si vous faites des allergies.

L'examen avec injection nécessite la pose d'une petite aiguille souple dans la veine (pli du coude, main...), pour permettre l'injection en cours d'examen du produit de contraste. Ce produit à base d'iode, est opaque aux rayons x. Lors de l'injection de ce produit, vous pouvez être amené à avoir une sensation de chaleur dans tout le corps, surtout au niveau de la gorge et de la vessie. Cette réaction est tout à fait normale et dure le temps de l'injection du produit de contraste (env. 1min).

INFO

ALLERGIES

Si vous avez ou avez eu des allergies comme de l'urticaire, eczéma, asthme ou une réaction particulière, notamment avec l'iode, il est important de le signaler à la prise de rendez-vous et au manipulateur qui vous fera l'examen.

MEDICAMENTS

Il est important de signaler au manipulateur si vous avez un traitement pour le diabète ou autre traitement particulier.

FEMME ENCEINTE ET ALLAITEMENT

Si vous êtes enceinte ou pensez l'être, signalez-le impérativement à l'équipe médicale, de même si vous allaitez.

EST-CE DOULOUREUX ?

L'examen peut être considéré comme relativement confortable.

Quelques positions demandées comme les bras au-dessus de la tête peuvent être fatigantes.

COMMENT SE DERoule L'EXAMEN ?

Vous avez signalé votre arrivée à l'accueil. Vous patientez en salle d'attente.

Le manipulateur vous prendra ensuite en charge et vous informera sur l'examen (vêtement à enlever, explication de l'examen, mise en place de la voie veineuse si besoin).

Vous serez installé le plus confortablement possible (généralement sur le dos) sur le lit d'examen qui glissera doucement dans un anneau.

Le scanner est ouvert devant, derrière et sur les côtés.

A l'intérieur du scanner, l'émetteur-récepteur de rayons x tournera autour de la partie du corps à examiner. Vous ne le verrez pas mais vous l'entendrez quand il se mettra à tourner. Ce bruit est normal ne vous inquiétez pas.

L'équipe médicale sera derrière la vitre : elle vous verra et vous entendra parfaitement. Si cela est nécessaire, une personne vous parlera dans un micro pour vous demander de gonfler les poumons et de bloquer la respiration pendant quelques secondes et de ne pas bouger pour que les images ne soient pas floues.



APRES L'EXAMEN :

Si vous avez bénéficié d'une injection il est important de s'hydrater jusqu'au soir de l'examen (1L d'eau) de façon à éliminer l'iode plus rapidement.

