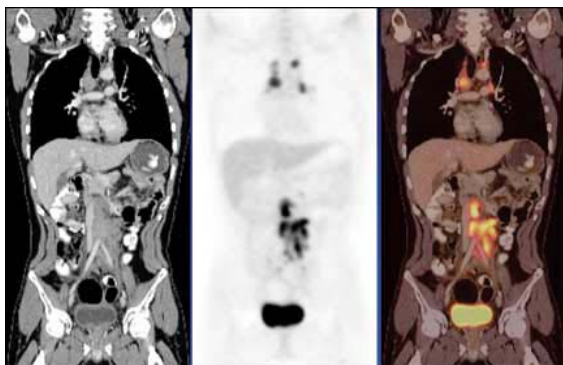


1. Qu'est-ce qu'un PET-Scan ?

Il s'agit d'un examen de haute technologie qui combine deux techniques d'imagerie : l'utilisation d'un scanner à rayons X et une technique de Médecine Nucléaire appelée tomographie par émission de positrons. Ces techniques apportent des informations sur l'activité de certaines cellules de votre corps tout en permettant leur localisation anatomique précise.



2. Quelle est la préparation à cet examen?

- Vous ne devez rien manger durant les 6 heures qui précèdent l'examen.
- Veuillez éviter toute activité physique intensive durant les 24 heures qui précèdent l'examen (sport, longue marche...).
- Vous pouvez poursuivre la prise de vos médicaments habituels sauf avis contraire de votre médecin ou du radiologue.

3. Veuillez contacter votre médecin ou le radiologue :

- si vous êtes diabétique : votre médecin devra adapter votre traitement afin que vous puissiez rester à jeun jusqu'à l'heure de l'examen,
- si vous êtes enceinte ou que vous allaitez,
- si vous êtes allergique à certains produits ou certains médicaments,
- si vous êtes claustrophobe. Dans ce cas, nous pourrions prévoir une préparation qui vous permettra de supporter aisément l'examen. Par contre, vous ne pourrez pas conduire de véhicule dans la demi-journée qui suit.

4. Puis-je être accompagné(e) ?

Vous pouvez être accompagné lors de votre rendez-vous mais vos proches ne peuvent pas vous accompagner dans la salle d'attente après injection et dans la salle d'examen PET-CT.

Veillez à ne pas être accompagné par des enfants ou des femmes enceintes car une faible dose de produit radioactif vous sera injectée.

PET - Scanner Informations aux patients

5. Recommandations :

- Veuillez vous présenter à l'heure indiquée afin d'avoir le temps de remplir les formalités administratives. Pensez à apporter votre numéro d'assuré.
- Il est très important que vous apportiez avec vous vos derniers examens radiologiques et les examens comparatifs précédant cet examen s'ils existent.
- Si pour une raison quelconque vous ne pourriez pas vous présenter à l'examen, veuillez nous prévenir au minimum 24 heures à l'avance.

6. Combien de temps dure l'examen ?

La durée totale dépend du type d'examen mais prévoyez de rester deux à trois heures à l'hôpital. Cette durée inclut le temps de préparation et le temps de réalisation des images.

Après votre admission administrative, un(e) technicien(ne) va vous faire une injection intraveineuse d'un produit légèrement radioactif.

Vous devrez ensuite attendre dans une salle de repos pendant une heure que ce médicament se fixe à l'intérieur de votre corps.

Le (la) technicien(ne) va ensuite vous installer sur une table de PET-Scanner où les images seront réalisées. Lors de cet examen, qui peut durer jusqu'à une demi-heure, il vous sera peut-être injecté un produit iodé pouvant éventuellement provoquer une bouffée de chaleur de courte durée.

7. Quelles précautions dois-je prendre ? Que dois-je faire après l'examen ?

Afin d'éliminer rapidement le ou les produits que l'on vous a injecté, nous vous conseillons de boire beaucoup durant le reste de la journée (de l'eau ou la boisson de votre choix). Vous pourrez vous alimenter normalement.

Nous vous recommandons d'éviter un contact rapproché avec des femmes enceintes ou des enfants durant les six heures qui suivent l'examen.

8. Quand et comment les résultats seront-ils transmis ?

A la fin de l'examen, vous pourrez quitter l'hôpital.

Les images seront analysées par les radiologues spécialistes et votre médecin recevra le rapport ainsi que les images dans les plus brefs délais (1-2 jours).

Nous restons bien entendu à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

**CHCVs
Médecine Nucléaire
027 603 43 20**

