

Examen PET-CT Cérébral ¹⁸F - FDG

Informations sur la préparation et le déroulement de l'examen

Le PET-CT est un examen qui combine images par émission de positrons (PET) avec le scanner (CT). L'examen PET-CT F-18 FDG cérébral est habituellement demandé pour le diagnostic différentiel des troubles de la mémoire et cognitifs. Il permet de mettre en évidence des zones cérébrales hypofonctionnelles.

Préparation de l'examen :

L'examen nécessitera d'être à jeun 6 heures avant votre rendez-vous. Toute consommation de bonbons, chewing-gum, boissons, n'est pas permise.



En cas de diabète : Si votre glycémie n'est pas bien réglée, merci de prendre contact avec nous.

✓ Si vous êtes diabétique, sous traitement d'insuline et si le premier RDV du matin vous est attribué, vous devez faire votre injection d'insuline le soir précédent votre venue chez nous et rester à jeun le jour même. Veuillez prendre le matériel nécessaire pour votre insuline du matin que vous pourrez faire après l'examen PET.

Si nous vous attribuons le dernier rendez-vous de la journée, vous pouvez faire votre insuline du matin comme d'habitude et prendre un petit-déjeuner léger 6 heures avant l'examen.

✓ Si vous êtes diabétique, sous traitement par voie orale (pas d'insuline), le jour de l'examen vous devez rester à jeun et vous pouvez prendre vos médicaments habituels.

Déroulement de l'examen

- Réservez 1h00 pour votre séjour chez nous.
- L'examen n'est pas douloureux.

A votre arrivée, nous vous posons une voie veineuse par laquelle le produit radioactif sera injecté. Puis, vous resterez au calme couché dans la table d'examen pendant 20 minutes. L'acquisition des images dure aussi environ 20 minutes. Pendant ce temps, vous devez rester couché sur la table d'examen sans bouger.

Le produit radioactif injecté s'élimine spontanément de votre corps. Néanmoins, il est conseillé d'éviter tout contact rapproché avec des femmes enceintes et des enfants en bas âge durant les 12 premières heures qui suivent l'injection. Nous vous recommandons de continuer à bien vous hydrater après l'examen afin d'éliminer les restes du produit.

Résultats de l'examen :

Le personnel médico-technique ne délivre aucun résultat après l'examen car une analyse détaillée de toutes les données est nécessaire. Le médecin prescripteur vous donnera le résultat lors de la consultation.

Annulation / retard / report de rendez-vous :

Le radiotracteur injecté est commandé spécialement pour vous plusieurs jours avant l'examen. Au cas où vous ne pourriez pas venir à votre RDV, il est indispensable de nous prévenir 24h à l'avance. En cas d'annulation plus tardive, l'hôpital se réserve le droit de facturer le prix du produit qui vous était destinée.

Ce radiotracteur étant le fruit d'une technologie complexe effectuée par une entreprise externe, il se peut qu'un problème intervienne dans son cycle de production entraînant du retard dans sa livraison voire même l'annulation de sa fabrication.

Par votre signature au bas de ce document, vous confirmez avoir pris connaissance et compris toutes ces informations. Ce document, dûment signé, est à nous remettre lors de votre rendez-vous.

Lieu et date :

Nom - prénom :

Signature :