

Votre examen PET-CT Cérébral au FDG

Le PET-CT est un examen qui combine images par émission de positrons avec le scanner. 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 pour l'examen :

L'examen nécessite d'être à **jeun 6 heures** avant l'heure de votre rendez-vous (RDV). Toute consommation de bonbons, chewing gum avec ou sans sucre, boissons, n'est pas permise. Il est recommandé de boire de l'eau (1 litre) et d'éviter d'avoir froid dans les 2h avant votre examen. Evitez toute activité physique intense la veille et le jour de l'examen. En cas d'allaitement, merci de nous contacter.

➤ 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 restez à jeun le jour même. Veuillez prendre tout le matériel nécessaire pour votre insuline du matin, vous allez pouvoir la faire après l'examen PET.

Si nous vous attribuons le dernier rendez-vous de la journée : vous faites votre insuline du matin comme d'habitude et prenez 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.

Si votre glycémie n'est pas bien réglée, prenez contact avec nous (024 424 8080)

Déroulement de l'examen :

- Réservez 1h pour la totalité de 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.

Annulation / report de rendez-vous (RDV) de votre part : Le radiotracer injecté est commandé pour vous plusieurs jours avant votre examen. Au cas où vous ne pourriez pas venir à votre RDV, il est indispensable de nous prévenir 48h à l'avance. En cas d'annulation tardive, le CINOV se réserve le droit de facturer le prix de la substance qui vous était destinée.

Retard / annulation de notre part : Ce radiotracteur étant le fruit d'une technologie complexe effectuée par une entreprise externe à la clinique, 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.

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

Par votre signature vous confirmez avoir pris connaissance et compris toutes les informations de ce document.

SVP à nous remettre lors de votre RDV

Lieu et date :

Nom – prénom :

Signature :