

Vous allez passer un TEP-scan

Technique : Cet examen nécessite l'injection d'un radiopharmaceutique (produit faiblement radioactif appelé « traceur »). La plupart du temps, il s'agit de FDG (Fluoro-désoxy-glucose). Ce produit est capté dans l'organisme par tous les tissus avides de glucose, et principalement par les cellules dont le métabolisme est accéléré. Les images obtenues sont des images fonctionnelles. L'examen sera complété par un scanner de repérage sans injection d'iode réalisé dans le même temps

Risque : Cet examen est sans danger pour l'organisme, il est indolore et atraumatique. La dose d'irradiation induite est analogue à celle d'un scanner diagnostique abdomino-pelvien.

Contre indications : La grossesse évolutive constitue la seule contre-indication.

Précautions : si vous êtes diabétique ou insuffisant rénal, vous devez le signaler à la prise de rendez-vous, des recommandations personnalisées vous seront données.

Cet examen étant encore rare et coûteux, il est nécessaire de respecter l'heure de votre rendez-vous ou de prévenir au moins 48h à l'avance au 04 91 17 14 24

Ce que vous devez apporter :

1. Les résultats des précédents examens d'Imagerie (radio, scan, écho, IRM) et Biologie en rapport avec votre pathologie, ainsi que votre prescription médicale de l'examen,
2. N'oubliez pas votre carte Vitale et votre Carte de Mutuelle

Ce que vous devez faire :

Il est impératif que vous ne mangiez pas, ni ne buviez de boisson sucrée 6 heures avant l'examen. Prenez vos médicaments habituels, sauf les antidiabétiques oraux et l'insuline que vous prendrez en fin d'examen

Un bon équilibre glycémique dans les jours précédents l'examen est souhaitable pour les patients diabétiques.

Pas d'exercice physique intense, ou de sport au cours des 24 h à 48 h précédant l'examen.

Il est impératif de bien respecter l'heure de rendez vous qui vous a été donnée

Déroulement de l'examen :

Dans la majorité des cas, il faut compter 3 heures de présence dans notre service.

À votre arrivée, vous serez laissé au repos pendant 15 à 20 minutes, une voie veineuse sera posée et le taux de la glycémie sera contrôlé.

Dans certains cas, il pourra vous être administré un sédatif ou un antispasmodique à votre arrivée. Une injection intraveineuse du traceur sera réalisée. Les manifestations allergiques après injection sont exceptionnelles.

Après l'injection, vous resterez au repos pendant 60 à 90 minutes, sans bouger, ni parler ou lire (ceci afin d'éviter la captation du produit par les muscles posturaux ou les cordes vocales, dont l'activation est susceptible de gêner l'interprétation de l'examen).

Ce temps de repos écoulé, et après être passé aux toilettes pour uriner, vous serez installé dans la salle d'examen sous la caméra TEP.

L'examen dure environ 15 à 20 minutes.

Lors du passage sous l'appareil, vous devrez ôter tout objet métallique (clefs, monnaie, bijoux...).

Pour permettre une bonne réalisation de l'examen, vous devez rester calme et détendu sans bouger.

Après l'examen :

Après le passage sous l'appareil, une collation vous sera distribuée. Vous avez aussi la possibilité de vous restaurer à la cafétéria ou au snack de l'établissement.

Vous ne ressentirez aucun effet secondaire, il vous sera possible de rentrer chez vous par vos propres moyens.

Les résultats seront transmis dans un délai de 48 à 72 heures à votre médecin

Recommandations :

- Les accompagnants ne sont pas admis en zone contrôlée.
- Il faut éviter le contact direct avec les enfants et les femmes enceintes pendant les douze heures qui suivent la fin de l'examen.
- Pour les femmes allaitantes, le lait doit être tiré et jeté pendant les 24 heures suivant la réalisation de l'examen.

Lieu de réalisation de votre examen :

Service de scintigraphie TEP-Scan

HP Clairval

317, boulevard du Redon - 13009 MARSEILLE

Il est normal que vous vous posiez des questions sur l'examen que vous êtes amené à passer.

Nous espérons y avoir répondu. N'hésitez pas à nous interroger à nouveau pour tout renseignement complémentaire.