

PRÉPARER VOTRE EXAMEN

Il n'est pas nécessaire d'être à jeun ni d'arrêter vos médicaments (sauf cas particulier précisé par votre médecin).

Avant l'examen, une ordonnance pour réaliser une prise de sang vous sera envoyée. Elle est nécessaire pour contrôler le nombre de leucocytes présents dans le sang.

★ Contre-indications à l'examen :

Cet examen ne doit pas être réalisé chez la **femme enceinte**.

Si vous êtes une femme en âge de procréer et que vous n'utilisez pas de moyen de contraception tel que la pilule ou le stérilet, vous devez réaliser préalablement un test de grossesse et amener le résultat le jour de l'examen (ordonnance jointe).

En dehors de la grossesse, il n'y a aucune contre-indication à cet examen qui peut être réalisé quel que soit l'âge, même chez l'enfant.

L'allaitement devra être arrêté pour 24 heures

N'hésitez pas à nous contacter pour toute question concernant votre examen ou le service de Médecine Nucléaire.

Les produits radiopharmaceutiques sont onéreux et spécialement préparés pour vous : en cas d'annulation, merci de contacter le service dès que possible.



05 58 05 18 60

PLAN D'ACCÈS



Pour accéder au service de Médecine Nucléaire :

- ▶ Prendre la seconde entrée sur l'avenue Cronstadt (côté Urgences)
- ▶ À l'intersection, le service est sur votre droite



SCINTIGRAPHIE aux LEUCOCYTES MARQUÉS

INFORMATIONS ET RECOMMANDATIONS

Vous avez pris rendez-vous,

le.....

à..... heures.....

Il est très important de lire et respecter les recommandations suivantes.



l'examen se déroulera dans le service Médecine Nucléaire sur l'Hôpital Layné, avenue Pierre de Coubertin, 40 000 MONT DE MARSAN.

Vous pouvez contacter le service au

05 58 05 18 60

La scintigraphie aux leucocytes marqués permet de réaliser des images d'une partie ou de tout votre corps illustrant la distribution des leucocytes dans votre organisme.

Les leucocytes (globules blancs) constituent le **système immunitaire** et interviennent dans la lutte contre les **infections**.

Les renseignements apportés par cet examen sont déterminants pour porter un diagnostic d'infection et prévoir un traitement le mieux adapté à votre cas.

Refuser cet examen ne modifiera pas l'évolution de la pathologie. Mais peut gêner sa prise en charge.



PRÉPARER VOTRE VENUE SUR LE CENTRE HOSPITALIER

Le service de Médecine Nucléaire se situe dans le bâtiment des Urgences, au rez de jardin (entrée par avenue Cronstadt).

Munissez-vous des **examens récents** en votre possession (**scintigraphie osseuse**, scanner, échographie), du dernier bilan sanguin (NFS), de votre ordonnance de traitement habituel.

N'oubliez pas votre carte vitale, votre carte de mutuelle, et une pièce d'identité.

Il est conseillé de venir sans objets de valeurs et/ou bijoux métalliques.

COMMENT SE DÉROULE L'EXAMEN

Cet examen se déroule en plusieurs temps :

Le premier jour :

- ▶ Prévoir 7 heures à passer dans le service.
- ▶ Un manipulateur procédera à une prise de sang.
- ▶ 2 heures après (temps nécessaire pour séparer et marquer les leucocytes prélevés du sang) il procédera à l'injection intraveineuse des leucocytes marqués.
- ▶ Les premiers clichés seront réalisés 4 heures après l'injection.
Pendant les 4 heures d'attente vous pouvez quitter le service ou patienter dans la salle d'attente (prévoir lecture, collation...)
- ▶ Durée des clichés : environ 30 minutes

Le lendemain matin :

- ▶ Les clichés suivants seront réalisés (prévoir 1h30).

Vous n'aurez généralement pas besoin de vous déshabiller, mais vous devrez retirer les objets métalliques qui feraient une ombre sur les clichés. La réalisation des clichés nécessite que vous soyez allongé(e) sur un lit. L'appareil sera placé très près de vous. Il vous sera demandé de ne pas bouger pendant la durée de réalisation des clichés mais vous pourrez respirer normalement.

VOTRE SORTIE ET LES 24 HEURES QUI SUIVENT

Le résultat de l'examen est transmis au médecin qui vous l'a prescrit ainsi qu'à votre médecin traitant.

Vous pourrez reprendre toutes vos activités, y compris votre travail.



Durant les 24 heures suivant l'injection, il est recommandé de :

- ▶ Boire suffisamment (1 à 1,5 L) de manière à accélérer l'élimination du produit par les urines.
- ▶ Pour les messieurs, uriner en position assise (afin d'éviter les éclaboussures)
- ▶ Tirer la chasse d'eau chaque fois que vous allez aux toilettes,
- ▶ Laver vos mains fréquemment (et systématiquement après chaque passage aux toilettes)
- ▶ **Pour les patients souffrant d'incontinence urinaire** : merci de le signaler au service, des recommandations spécifiques vous seront données.

RISQUES ET COMPLICATIONS

L'injection du produit n'est pas douloureuse et les manifestations liées à l'injection du produit sont exceptionnelles.

L'irradiation est très faible, de même ordre que celle délivrée par les examens radiologiques les plus courants.