



SCINTIGRAPHIE HÉPATIQUE

Pourquoi et comment ?

À quoi sert l'examen ?

La scintigraphie hépatique à la mébrofénine est un examen d'imagerie qui permet d'apprécier le fonctionnement de votre foie, et notamment de déterminer la fonction résiduelle du foie restant en prévision d'une hépatectomie partielle (ablation d'une partie du foie, par exemple en cas de tumeur).

Comment se déroule l'examen ?

1



Avant l'examen



L'examen est contre indiqué en cas de grossesse. Si vous êtes enceinte ou susceptible de l'être, signalez-le.

Il est nécessaire d'être **à jeun** depuis au moins 4h. Vous pouvez prendre normalement vos médicaments. Si vous prenez un traitement contre l'hépatite C, signalez-le. Choisissez une tenue confortable. Évitez les éléments métalliques et les bijoux.

NB : une prise de sang (contrôle de créatinine plasmatique et de bilirubine) **à faire 48h avant** vous a été prescrite. Pensez à amener les résultats le jour de l'examen.

Si une injection de produit de contraste iodé a lieu, vous aurez à remplir un questionnaire pour recherche de contre-indication éventuelle (allergie, insuffisance rénale).

2



Examen environ 45 minutes

Le manipulateur radio place une perfusion et vous installe sur la table d'examen, allongé sur le dos, dans une position confortable. Il procède à l'injection du produit radioactif, et démarre une série d'images centrées sur l'abdomen.

Le plus souvent, un scanner avec injection de produit de contraste iodé est réalisé dans la foulée pour repérage.

3



Résultats

Les résultats sont interprétés et transmis directement au médecin prescripteur dans les 24h.

4



Après l'examen

Le jour de l'examen, **boire régulièrement** de l'eau pour éliminer le produit.

Si une injection de produit de contraste iodé a eu lieu, buvez au moins 1,5 litre d'eau dans les 24h suivant l'examen (si possible eau riche en sodium et bicarbonate, type Vichy St Yorre).

