

Pr FARAGGI Marc

Chef de Service

Dr PAULMIER Benoît

Chef de Service Adjoint

Dr HUGONNET Florent

Praticien Hospitalier

SCINTIGRAPHIE OSSEUSE

FICHE D'INFORMATION

Madame, Monsieur,

Il va vous être réalisé, si vous en êtes d'accord, une scintigraphie osseuse au ^{99m}Tc Osteocis®. Cette molécule (on parle de radiotracteur), très faiblement radioactive, est injectée dans une simple veine du bras. Elle va se fixer sur les os et permet d'en faire des images. L'irradiation qu'induit cette molécule est faible (4 mSv).

Merci de vous munir de vos anciens examens et des autres examens complémentaires en rapport avec votre pathologie qui ont pu être réalisés.

- Pour les femmes susceptibles d'être enceintes, et sans contraception efficace, il est nécessaire de vérifier l'absence de grossesse par un test biologique si vous êtes en seconde partie de cycle, ou bien de prendre un rendez-vous immédiatement après la survenue des règles.
- **Il n'est pas nécessaire d'être à jeun.** Pour assurer une bonne qualité de l'examen et éliminer la partie non fixée sur les os du radiotracteur il est souhaitable de **boire abondamment de l'eau**. Des bouteilles d'eau sont à votre disposition dans le service.
- L'injection de ^{99m}Tc Osteocis® n'entraîne pas d'effet indésirable.

Une fois l'injection réalisée, selon les cas, sera réalisé :

- **un premier** jeu d'images **immédiatement**, pendant une dizaine de minutes. Vous serez allongé(e) sur une table d'examen pendant la prise des images. Il n'est pas nécessaire de retenir sa respiration. Vous ne serez pas enfermé(e) dans un tunnel étroit.

- **et de façon systématique un second** jeu d'images, **3 heures après l'injection**, qui dure environ 30 minutes, et qui comprend une vue d'ensemble du squelette et des études morpho-fonctionnelles de certaines régions d'intérêt.

Entre les 2 jeux d'images vous pourrez sortir du service et reprendre vos occupations.

Vos médecins sont à votre disposition pour vous donner les renseignements supplémentaires que vous désirerez.