Centre Hospitalier
TARBES-LOURDES

## Service médecin nucléaire

# SCINTIGRAPHIE MUSCULAIRE

- **Qu'est-ce qu'une scintigraphie musculaire ?**

Il s'agit d'un examen d'imagerie permettant de rechercher un syndrome des loges, une compression des muscles au sein de l'aponévrose (enveloppe musculaire) avec ischémie musculaire (diminution des apports sanguins).

- **Comment se déroule l'examen ?**

L'examen se déroule en deux phases :

1. Phase de repos :

Vous serez pris en charge par un manipulateur en électroradiologie médicale qui vous posera une voie veineuse. Il vous injectera par celle-ci un produit radiopharmaceutique fourni par le centre de Médecine Nucléaire. L'acquisition se fait immédiatement après cette injection.
Selon votre pathologie, vous êtes allongé à plat dos (si étude des jambes) ou à plat ventre, bras en avant (si étude des bras). L'appareil tourne autour de vous sans jamais vous toucher.

2. Phase effort :

Il vous sera demandé de réaliser un effort jusqu'au déclenchement de la douleur. Le radiopharmaceutique sera de nouveau injecté afin de réaliser une nouvelle série d'images dans les mêmes conditions.

- **Faut-il une préparation particulière ?**

Aucune, de plus, vous n'avez pas besoin d'être à jeun. Le produit injecté est indolore et ne provoque pas d'allergie.

**Existe-t-il des précautions particulières après cet examen ?**
Après cet examen, il est conseillé de bien boire pendant 24 heures car vous éliminerez ainsi plus vite le produit radioactif.

Nous restons à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

**En cas d'impossibilité, prévenir le secrétariat au minimum 24h à l'avance au 05.62.54.53.85**