

## DATSCAN® - FICHE D'INFORMATION

Madame, Monsieur,

Il va vous être réalisé, si vous en êtes d'accord, une scintigraphie DATSCAN® au ioflupane marqué par de l'iode 123. Cette molécule (on parle de radiotracteur), très faiblement radioactive (4,35 mSv), est injectée dans une simple veine du bras. Elle va se fixer sur certaines terminaisons nerveuses cérébrales (les voies nigro-striées) et permet d'en faire des images.

Le produit sera commandé à l'avance spécialement pour vous. Il est très coûteux (environ 700 euros) mais pris en charge par les assurances maladie. En revanche, **si vous avez un empêchement, il est indispensable que vous nous contactiez 4 jours à l'avance afin d'en annuler la commande**, le produit ne se conservant pas.

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 protéger la thyroïde, il vous sera remis ou envoyée à la prise de rendez-vous une **ordonnance de Lugol**, préparation iodée en gouttes à prendre 2 jours avant l'examen, le jour même et les 2 jours suivants.
- Il est nécessaire de suspendre la prise de **Sertraline (Zoloft®)**, au minimum une semaine avant l'examen, cette molécule rend l'examen ininterprétable.
- L'injection de DATSCAN® n'entraîne pas d'effet indésirable. En revanche, l'iode contenu dans la préparation iodée (Lugol) destinée à protéger votre thyroïde est potentiellement allergène. **Si vous êtes allergique à l'iode, merci de nous contacter.** Il vous sera donné une autre substance.

L'acquisition des images se fera **4 heures environ après l'injection** du traceur: Dans l'intervalle, vous pourrez sortir du service et reprendre vos occupations.

Les images sont acquises par une caméra ouverte, en position allongée, pendant environ 50 minutes.

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