



CENTRE SCINTIGRAPHIQUE DEUX SEVRES

SCINTIGRAPHIE CEREBRALE DATSCAN

Information

L'examen dure le plus souvent **la matinée entière** (injection le matin, 2^{ème} séries d'images 3 heures après l'injection).

Déroulement :

- **1^{ère} Phase : blocage de la thyroïde :** Une heure avant l'injection du traceur, ingestion de 130 mg de Iodure de Potassium (2 cp à 65mg). Une ordonnance est adressée au patient.
- **2^{ème} Phase : Injection :** Injection du traceur (Iode123-IOFLUPANE).
- **3^{ème} Phase Aquisition des d'images** acquisition des clichés 3 heures après l'injection du traceur. L'acquisition dure environ 45 minutes

Entre la 2^{ème} et la 3^{ème} phase, le patient peut sortir du cabinet (par exemple rentrer à la maison).

Le blocage après examen est obligatoire 24 h après l'injection, avec les mêmes quantités d'iodure de potassium (130 mg).

Precautions

- Il n'est pas nécessaire d'être à jeun et il est inutile d'arrêter les traitements agonistes, antagonistes dopaminergiques et les inhibiteurs de la cholinestérase.

- Une semaine avant l'examen il faut arrêter tous les médicaments capable de donner des interférences avec le DATSCAN, telle que :

Amphétamines,

Bupropion (utilisé pour traiter la dépression [tristesse])

Mazindol, Phentermine (diminue l'appétit, utilisé dans le traitement de l'obésité)

Benzatropine,

Amphébutamone (ZYBAN – sevrage tabagique),

Dérivés de la cocaïne,

Méthylphénidate

La Sertraline (ZOLOFT)

- Apporter votre **CARTE D'ASSURE SOCIAL** (carte vitale + Attestation de la carte vitale), et **tout les examens (radio, scanner, IRM) concernant la pathologie à examiner.**