

Votre médecin vous a prescrit un Examen TEP à la F-DOPA

❖ *Quel est le but de l'examen?*

Cet examen concerne la réalisation et l'analyse d'un examen scintigraphique recherchant des tissus consommant anormalement un acide aminé.

❖ *Comment se déroule l'examen?*

Vous serez accueilli(e) par un manipulateur d'électroradiologie pour la prise orale de 2 gélules de Carbidopa remises dans le service. Vous devrez attendre 1h que ce médicament fasse son effet avant que vous soit administré le radiotracer par voie intraveineuse. Ce dernier se répartit dans votre organisme en 1h à 1h30. Ce délai passé, des images seront acquises sous une caméra TEP pendant 20 minutes environ.

❖ *Combien de temps dure l'examen?*

Prévoir environ 4h de présence dans le service. Pour éviter tout retard il vous sera demandé de vous présenter au bureau des entrées 45 min avant l'heure de rendez-vous pour la réalisation des étiquettes de consultation.

Sauf si ne le souhaitez pas, un médecin nucléaire vous informera des résultats. Il transmettra par écrit le compte rendu de l'examen au médecin prescripteur.

❖ *Que devez-vous faire?*

Avant l'examen:

- Prévenir le service en cas de grossesse ou d'allaitement.
- Dans les indications neurologiques, il est recommandé d'arrêter tout traitement parkinsonien au moins 12h avant l'examen.

Le jour de l'examen:

- **Etre à jeun de 6 h**, possibilité d'hydratation avec de l'eau exclusivement.
- Apporter une bouteille d'eau plate.

- Arrêt de toute nutrition parentérale dans ce même laps de temps.

- Prendre son traitement habituel.

Après l'injection du radiopharmaceutique :

- Limiter les contacts rapprochés avec les femmes enceintes et les enfants pendant 6h
- Bien s'hydrater toute la journée pour éliminer le radiopharmaceutique plus rapidement (sauf indication de restriction hydrique).

❖ *Quels papiers devez-vous apporter dans le service?*

- Carte vitale ou papiers de prise en charge et carte de mutuelle
- Papiers d'identité
- Résultats d'examens

- Pour les patients externes, apporter les derniers documents médicaux récents à disposition :

Résultats des derniers examens de laboratoire (évolution de la concentration circulante des marqueurs tumoraux), des examens d'imagerie, des examens cliniques, endoscopiques et des éventuelles biopsies.

❖ *Comment se rendre dans le service?*

Le service de Médecine Nucléaire se situe au 5ème étage de l'hôpital Gui de Chauliac.

Arrêt de Tram Université des sciences et des lettres (Ligne 1).

Pour plus de renseignements:

☒ Hôpital Gui de Chauliac,
Service de médecine nucléaire,
80 av. Augustin Fliche,
34295 Montpellier, Cedex 5.

✉ medecinenucleairechauliac@chu-montpellier.fr

🌐 <http://scinti.edu.umontpellier.fr/>
onglet: Service médecine nucléaire

☎ 04 67 33 02 06 ☎ 04 67 33 69 22