MÉDICO-TECHNIQUE

Médecine nucléaire

Chef de service : Dr. Hélène COUTY
Cadre de pôle : M. Sylvain AINOUZ
Cadre de santé : Mme Sandrine CARITTE

Hôpital
RDC

Secrétariat
04 68 61 61 11
04 68 61 66 37
secretariat.mednucleaire@ch-perpignan.fr
Rendez-vous TEP-SCAN
04 68 61 88 82

Présentation générale du service

Horaires d'ouverture au public: **du lundi au vendredi (hors jours fériés) de 8h à 18 h.**

Seul service de Médecine Nucléaire du département des Pyrénées Orientales, il a pour mission de répondre aux besoins des patients du département et des territoires de santé adjacents, en matière d'imagerie diagnostique et de traitements utilisant la médecine nucléaire. Pôle d'excellence en terme d'équipement et de compétence, il a un rôle incontournable en oncologie, en neurologie et en cardiologie. Il a également pour mission d'administrer les doses radioactives thérapeutiques autorisées par la réglementation.

Les activités :

Activités diagnostiques :

- TEP SCAN (Tomographie d'émission par positon couplée au scanner) : 18FDG, 18FCholine, 18FNa, 18FDOPA
- Scintigraphies osseuses, myocardiques, thyroïdiennes, parathyroïdiennes, pulmonaires, salivaires et rénales,
- Scintigraphie pour étude de la fraction d'éjection ventriculaire gauche,
- Scintigraphies pour recherches de territoires iodofixants dans le cadre de suivi de cancers thyroïdiens,
- Lymphoscintigraphies (Ganglion sentinelle axillaire, ORL et vulvaire, membres),
- Explorations neurologiques TEP cérébrale au 18 FDG, transmission dopaminergique (DatScan),
- Recherche de foyers infectieux, scintigraphies médullaires,
- Scintigraphies à l'Octréoscan (tumeurs neuro-endocrines), à la MIBG (médullosurrénale).

Activités thérapeutiques :

- RIV radio-embolisation interne vectorisée à l'Yttrium90 en collaboration avec les services d'hépato-gastro-entérologie et de radiologie interventionnelle

Les moyens :

- 2 gamma-caméras hybrides
- 2 TEP SCAN numériques
- 1 salle d'effort avec bicyclette ergométrique et tapis (scintigraphies myocardiques d'effort).

Infos utiles :

Les médecins nucléaires du service participent aux Réunions de Concertation Pluridisciplinaires (RCP) d'oncologie organisées par le réseau de cancérologie des Pyrénées-Orientales (ONCO-PO) et aux réunions pluridisciplinaires de Cognition (Staff Cognition) avec les équipes de gériatrie, de neurologie et de consultation mémoire.

Équipe médicale