

Servei de Medicina Nuclear

Nombre d'adjunts

19

Nombre de tutors

2

Nombre de residents/any

2

Assistència

Al Servei de Medicina Nuclear es realitzen proves diagnòstiques, de laboratori i procediment terapèutics i intervencionistes

- **Estudis diagnòstics:**
 - **Tomografia per emissió de positrons: PET/TCs i PET/RMs** amb diferents radiofàrmacs (**10000**)
 - Patologia oncològica i hematològica.
 - Patologia no oncològica (inflamatòria, sistèmica, autoimmunitària, infecciosa, malalties neurodegeneratives i cardiològiques)
 - Estudis de **Medicina Nuclear Convencional (11000)**
- Estudis de **laboratori** de Medicina Nuclear (**650**)
- **Procediments terapèutics (400):**
 - Na^{[131]I} en hipertiroidisme
 - Na^{[131]I} en càncer diferenciat de tiroides
 - [¹⁷⁷Lu]Lu-DOTA-TATE en tumors neuroendocrins
 - [²²³Ra]RaCl₃ en càncer de pròstata amb dolor ossi metastàtic
- **Procediments intervencionistes:**
 - **Cirurgia radioguiada (520)**
 - **Radioembolització** con microesferes marcades amb ⁹⁰Y y con ¹⁶⁶Ho (**24**).

Docència

- **10-15 Residents:** Rotacions anuals del propi hospital i d'altres centres
- **Sessions acreditades amb programa formatiu anual:** "Actualització clínica en Medicina Nuclear"
- **Sessions setmanals** de casos clínics (2/setmana)
- Participació activa en **grups de treball i comitès multidisciplinaris** hospitalaris
- **Ponències** a cursos, congressos i reunions de societats científiques
- Assistència i participació en **Jornades, Congressos** Nacionals i Internacionals i cursos relacionats amb l'especialitat.
- Participació en la docència dels alumnes universitaris i graus superiors de tècnics en imatge.

Recerca

- **Comunicacions** en jornades, **congressos** nacionals i Internacionals (24)
- Participació
 - **Projectes d'investigació** nacional (4)
 - **Projectes de Radiomica**
 - **Guies de Pràctica Clínica** (2)
 - **Assajos Clínics** (17)
- **Publicacions:** Nacionals i Internacionals (7)

Oferim

- Àmplia cartera de proves diagnòstiques i de teràpia amb radiol·ligands
- Dotació tecnològica d'última generació amb 3 SPECT/TCs, un d'ells multidetector, 2 PET/TCs i 1 PET/RM
- Som el centre amb major nombre d'exploracions PET/TC i amb el primer equip PET/RM assistencial en un centre públic de l'Estat.
- Centre de referència de teragnosi amb un increment significatiu d'indicacions i radiofàrmacs disponibles. Un centenar de pacients amb tumors neuroendocrins han estat tractats el darrer any
- Implicació intensa en formació i en la investigació
- Ambient de treball en equip positiu i col·laboratiu

Telèfons
932607500
932640036

Contacte
laurodriguez@bellvitgehospital.cat
mtbajen@bellvitgehospital.cat
mcortes@bellvitgehospital.cat

Web
www.bellvitgehospital.cat
<https://bellvitgehospital.cat/es/especialidades/medicina-nuclear>