

Servei de Microbiologia i Parasitologia

Nombre d'adjunts	15
Nombre de tutors	2
Nombre de residents / any	2
Personal Investigador	7

Assistència

- Visió integral de la microbiologia clínica: processament de mostres de **pacients hospitalitzats** a H. Bellvitge, H. Duran i Reynals, H. de Viladecans, i de més de 80 centres d'extracció **d'assistència primària**.
- Lectura i interpretació de **tincions, cultius i proves ràpides**.
- Interpretació de les proves diagnòstiques de **serologia i diagnòstic molecular**.
- Valoració de les **proves de sensibilitat antibiòtica** i recomanacions terapèutiques.
- Participació en les reunions dels **programes PROA, comitè d'endocarditis i equip de control d'infecció**. Reunions amb grups **d'assistència primària**.
- **Assistència continuada** (guàrdies) a partir de R2.

Docència

- **Sessions monogràfiques:** programa de formació anual acreditat amb sessions setmanals. Un cop al mes es realitza conjuntament amb el Servei de Malalties Infeccioses per a la discussió de casos clínics d'interès especial.
- **Sessions clíniques diàries:** conjuntament amb especialistes del Servei de Malalties Infeccioses i de l'Equip de Control d'Infecció.
- **Sessions bibliogràfiques:** sessions setmanals en les què es revisen les publicacions científiques recents.
- Realització d'**estades formatives** en centres d'excel·lència nacionals o internacionals.

Recerca

- **Àrees d'excel·lència consolidades:** antibiòtics, epidemiologia molecular, infecció pneumocòccica i tuberculosi.
- **Grups de recerca de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL):**
 - Epidemiologia de les Infeccions Bacterianes, Patogènesi i Bases Moleculares de la Resistència als Antibiòtics
 - Infeccions Respiratòries i en l'Hoste Immunodeprimit
- **Centres de Recerca Biomèdica en Xarxa** (CIBER, Instituto de Salud Carlos III):
 - CIBER de Malalties Respiratòries (CB06/06/0037), liderat per la Dra. Carmen Ardanuy (S. Microbiologia)
 - CIBER de Malalties Infeccioses (B21/13/00009), liderat pel Dr. Jordi Carratalà (S. Malalties Infeccioses)
- Promoció des del Servei perquè els residents realitzin els **estudis de doctorat** (Programa de Doctorat de Medicina i Recerca Traslacional de la Universitat de Barcelona).

Oferim

- Formació en un **centre de referència** per al diagnòstic microbiològic hospitalari i comunitari.
- Participació en **projectes de recerca**.
- Integració en un **equip multidisciplinari** amb vessants assistencial, investigadora i docent.