

Servicio de Microbiología y Parasitología

Número de adjuntos	15
Número de tutores	2
Número de residentes / año	2
Personal investigador	7

Asistencia

- Visión integral de la microbiología clínica: procesamiento de muestras de **pacientes hospitalizados** en H. Bellvitge, H. Duran y Reynals, H. de Viladecans, y de más de 80 centros de extracción de **asistencia primaria**.
- Lectura e interpretación de **tinciones, cultivos y pruebas rápidas**.
- Interpretación de las pruebas diagnósticas de **serología y diagnóstico molecular**.
- Valoración de las **pruebas de sensibilidad antibiótica** y recomendaciones terapéuticas.
- Participación en las reuniones de los **programas PROA, comité de endocarditis y equipo de control de infección**, así como en reuniones con **grupos de asistencia primaria**.
- **Asistencia continuada** (guardias) a partir de R2.

Docencia

- **Sesiones monográficas:** programa de formación anual acreditado con sesiones semanales. Una vez al mes se realizan conjuntamente con el Servicio de Enfermedades Infecciosas para la discusión de casos clínicos de interés.
- **Sesiones clínicas diarias:** conjuntamente con especialistas del Servicio de Enfermedades Infecciosas y del Equipo de Control de Infección.
- **Sesiones bibliográficas:** programa acreditado de sesiones quincenales en las que se revisan las publicaciones científicas recientes.
- Realización de **estancias formativas** en centros de excelencia nacionales o internacionales.

Investigación

- **Áreas de excelencia consolidadas:** antibióticos, epidemiología molecular, infección por neumococo y tuberculosis.
- **Grupos de investigación del Instituto de Investigación Biomédica de Bellvitge (IDIBELL):**
 - Epidemiología de las infecciones bacterianas, patogénesis y bases moleculares de la resistencia a los antibióticos.
 - Infecciones respiratorias y en el huésped inmunodeprimido.
- **Participación en Centros de Investigación Biomédica en Red (CIBER, Instituto de Salud Carlos III):**
 - CIBER de Enfermedades Respiratorias (CB06/06/0037), liderado por la Dra. Carmen Ardanuy (S. de Microbiología).
 - CIBER de Enfermedades Infecciosas (B21/13/00009) liderado por el Dr. Jordi Carratalà (S. de Enf. Infecciosas).
- Promoción desde el Servicio para que los residentes realicen los **estudios de Doctorado** (Programa de Doctorado en Medicina e Investigación Translacional de la Universidad de Barcelona).

Ofrecemos

- Formación en un **centro de referencia** para el diagnóstico microbiológico hospitalario y comunitario.
- Participación en **proyectos de investigación**.
- Integración en un **equipo multidisciplinario** con vertientes asistencial, investigadora y docente.