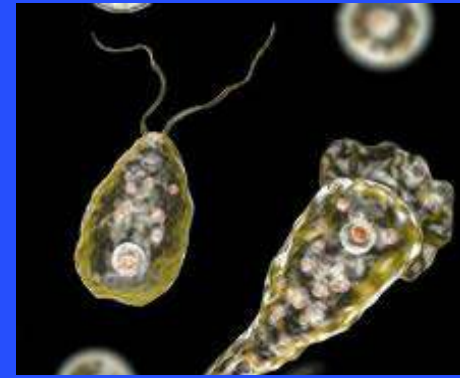


Microbiología y Parasitología

Nº plazas ofertadas: 2 (MIR + BIR)

Promoción 2023-2027





Microbiología y Parasitología

+ Laboratorio con mayor número de muestras Barcelona (>600.000 determinaciones/año)

+ Integración Atención Primaria

+ Alto nivel de automatización

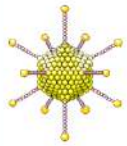
+ Referencia en diagnóstico y vigilancia epidemiológica

+ Unidad de Drassanes

+ Grupo de investigación consolidado

+ Alta participación en congresos y jornadas

+ Capacidad docente: residentes, grado, Masters, Doctorado



Recepción de muestras y procesamiento
Rotación preparatoria para guardias
Hemocultivos
Infecciones urinarias y genitales



Líquidos estériles y exudados
Infección respiratoria y fúngica
Coprocultivos y medio ambiental
Antibiogramas y multirresistencia
Laboratorio point of care- CAP Drassanes
Parasitología



Micobacterias
Biología molecular y virología
Serología
Servicio de Infecciosas



Hepatitis y VIH
Servicio de Medicina Preventiva
Rotación externa



¿Quiénes somos?

6 residentes (MIR, FIR, BIR)
18 facultativos especialistas
Técnicos de laboratorio
Personal de investigación



De 8:00 a 17:00h

Guardias

R1: Desde el 6º mes
R2-R4: 4/5 mes 17 horas entre semana y 24 horas fin de semana
MIR: Guardias en urgencias (opcional)



1 sesión/semana

Casos clínicos y revisión bibliográfica
Posibilidad de tesis



Congresos y cursos

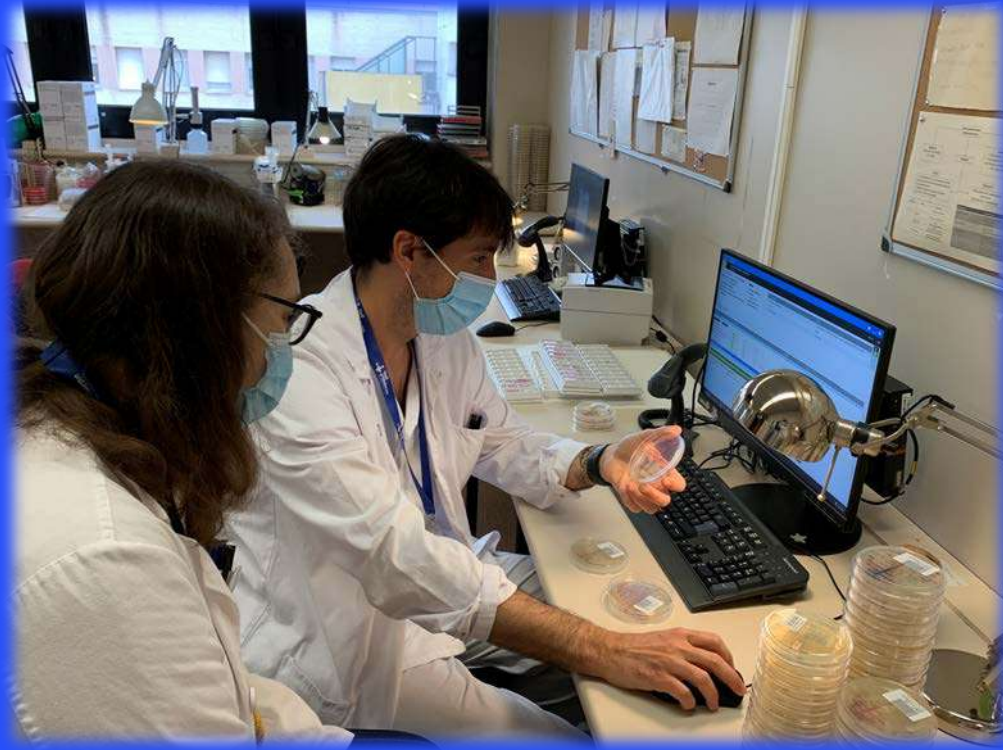


FAQs

1. Ocho residentes procedentes de distintos grados
2. Rotaciones dentro del laboratorio y en servicios clínicos (3+1 año)
3. Posibilidad de rotaciones externas
4. Integración total en el Servicio
5. Actividad asistencial altamente especializada
6. Guardias 12 horas de R1 y 24 horas a partir de R2
7. Realización de trabajos de investigación
8. Posibilidad de Tesis doctoral
9. Asistencias a congresos y jornadas
10. Os esperamos!!!!

NUUESTRO EQUIPO





- ✓ Asistencia
- ✓ Investigación
- ✓ Docencia

BACTERIOLOGÍA



Unidades

- Hemocultivos
- Cultivos Generales
- Respiratorio
- Urocultivos e Infecciones Transmisión Sexual
- Coprocultivos
- Antibiógramas
- Micobacteriología

- ✓ Automatización
- ✓ Transversalidad
- ✓ Sesiones clínicas
- ✓ Control infección nosocomial
- ✓ Unidades de alta especialización

VIROLOGÍA



Unidades

- Virus respiratorios
- Pacientes inmunosuprimidos y trasplantados
- VIH
- Virus de las Hepatitis
- VPH

- ✓ Alta automatización: plataforma genómica
- ✓ Epidemiología molecular
- ✓ Secuenciación
- ✓ Nuevas tecnologías

PARASITOLOGÍA Y SALUD INTERNACIONAL



Parasitología y Salud Internacional

- Diagnóstico microscópico
- Técnicas serológicas y moleculares
- Cribado de patología importada
- PROSICS (Programa de Salud Internacional del ICS)

Unidad de Enfermedades transmisibles Vall
d'Hebron-Drassanes

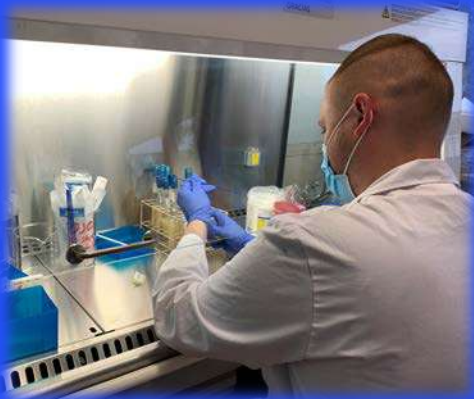
- ✓ Enfermedades tropicales y Salud Internacional
- ✓ Infecciones de transmisión sexual – *Drassanes*
Exprés
- ✓ Tuberculosis

MICOLOGÍA



- Micosis sistémicas
- Micosis superficiales
- Técnicas moleculares
- Transversalidad
- Sesiones clínicas

MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL



- Autorización oficial como Laboratorio de Salud Ambiental
- Plan de Seguridad del Agua del Vall d'Hebron Campus
- Control de esterilidad de fármacos
- Control de brotes nosocomiales
- Control microbiológico de dispositivos médicos

SESIONES CLÍNICAS y comunicación continua y fluida con:



- ✓ Servicio de Enfermedades Infecciosas
- ✓ Unidades de Cuidados Intensivos
- ✓ Coordinación de Transplantes
- ✓ Unidad de Patología Infecciosa e inmunodeficiencias de Pediatría
- ✓ Unidad de Patología Séptica del Hospital de Traumatología
- ✓ ...entre algunos

En el laboratorio ...



buen ambiente de trabajo





compañerismo

...no todo es Microbiología







de congreso ...



de rotación externa...



Os esperamos!!!!

COMO CONTACTAR CON NOSOTROS:

E-mail: microbiologia@vallhebron.cat

Teléfono: 93.274.68.17



