Residencia Microbiología i Parasitología

SANT PAU
Campus Salut
Barcelona

Campus
d'Aprenentatge
Sant Pau

¿Como es la unidad docente?

AREAS SINDRÓMICAS

- Infección urinaria
- Hemocultivos y catéteres
- Líquidos estériles
- Infección respiratoria
- Infecciones genitales
- Productos varios
- Enteritis
- Infección nosocomial

AREAS ESPECÍFICAS

- Micobacterias
- Micología
- Parasitología
- Virología

AREAS POLIVALENTES

- Antibióticos
- Ácidos nucleicos
- Serología
- I + D

Plantilla actual de residentes:

Plazas Acreditadas	R1	R2	R3	R4	TOTAL
1/año	1	1	1	1	4

¿Como es la especialidad? 4 años

	0 o 1 mes	2,5 o 3 meses	2,5 o 3 meses	1 mes	1 mes	2 meses	1 mes	
R1	Urgencias medicina	Infección urinaria	Hemocultivos y catéteres	Líquidos estériles	Infección genital	Infección respiratoria	Micología	MIR (opcional)
	Infección urinaria		Hemocultivos y catéteres	Líquidos estériles	Infección genital	Infección respiratoria	Micología	MIR, FIR; BIR

	3 meses	5 meses	3 meses
R2	Productos varios	Antibióticos	Micobacterias

	1 mes	1 mes	3 meses	3 meses	3 meses
R3	Enteritis	Parásitos	Serologias	Ácidos nucleicos	Virología

	1 mes	6 o 2 meses	1 o 5 meses	3 mesos	
R4	Infección nosocomial	Unidad de enfermedades infecciosas	I + D	Libre disposición	MIR
	Infección nosocomial	Unidad de enfermedades infecciosas	I + D	Libre disposición	FIR; BIR

Residencia de Microbiología en Sant Pau

¿Hay rotación optativa?

Si

Dura 3 meses y se realiza durante el 4º año de la residencia → puede ser nacional o internacional

SANT PAU
Campus Salut
Barcelona

Campus
d'Aprenentatge
Sant Pau

Residencia de Microbiología en Sant Pau

¿Com son las guàrdies?

Si, se libran

Y las del sábado tambien se libran

Se hacen una media de **4 al mes**

El primer año son en el **Servicio de Urgencias** (solo para M.I.R. i opcionales)

A partir del segundo año son **guardias de especialidad** (M.I.R., F.I.R., B.I.R.)

Son guardias formativas RESIDENTE + ADJUNTO (localizable)

Puntos fuertes a destacar

- Formación específica en las diferentes áreas de la especialidad: bacteriología, micología, parasitología y virología.
- Gran experiencia en el diagnóstico virológico por cultivo celular.
- Aplicación de la secuenciación masiva al diagnóstico de las infecciones.
- Centro acreditado por la OMS para el estudio de la parálisis flácida. Centro de apoyo a la *Generalidad de Catalunya* para los estudios moleculares de los brotes nosocomiales. Laboratorio de nivel 2 en la Red de Laboratorios para la Vigilancia de los Microorganismos Resistentes (RedLabRA) red constituida en el seno del Plan Nacional frente a la Resistencia a Antibióticos (PRAN) . Dependiente del Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social y del Instituto de Salud Carlos III.
- Estrecha relación con la Unidad de Enfermedades Infecciosas, con una rotación específica.
- Colaboración con otras especialidades con importante morbilidad infecciosa: hematología, cuidados intensivos, neumología, ….
- Guardias formativas de especialidad a partir de R2, con adjunto localizable.
- Servicio de tamaño medio con muy buen ambiente de trabajo.
- Posibilidad de asistencia a cursos-congresos y rotación por I+D. Posibilidad de iniciar un trabajo de investigación.

Fundamento de nuestro plan docente

- Fomentamos el aprendizaje activo a través de práctica asistencial.
- El residente tiene asignado para cada área un adjunto al que acompaña en todas sus tareas.
- Se promueve el autoaprendizaje.
- Se inician las bases para la investigación.

SANT PAU
Campus Salut
Barcelona

Campus
d'Aprenentatge
Sant Pau

¿Cómo son los MIR formados en Microbiología de San Pablo?

- Son capaces de diagnosticar y predecir la respuesta a la terapia antimicrobiana de todo tipo de infecciones
- Han adquirido una gran experiencia en las diferentes técnicas diagnósticas y son críticos en la interpretación de los resultados..
- Pueden llevar a cabo estudios multidisciplinarios y participar en las interpretaciones diagnósticas, pronósticas, terapéuticas y epidemiológicas.
- Conocen y han usado las herramientas diagnósticas más avanzadas.
- Se han iniciado en la investigación y pueden haberse incorporado a un programa de doctorado.
- Saben trabajar en equipo y relacionarse con los demás servicios del hospital.
- Tienen una buena salida laboral.

Más información

E-mail TUTORES

- Ferran Sánchez-Reus: fsanchezr@santpau.cat

E-mail RESIDENTES

- Mateo Rodriguez (R1): YRodriguezV@santpau.cat
- Marc Gordo (R2): MGordo@santpau.cat
- Yoleidys Martinez (R3): YMartinezY@santpau.cat
- Celso Soares (R4): CPereiraB@santpau.cat

Residencia de Microbiología en Sant Pau

SANT PAU
Campus Salut
Barcelona

Campus
d'Aprenentatge
Sant Pau

SANT PAU
Campus Salut Barcelona

Hospital de
la Santa Creu i
Sant Pau

Institut
de Recerca
Sant Pau

Campus
d'Aprenentatge
Sant Pau

Fundació
Privada Hospital
de la Santa Creu i
Sant Pau

Residencia de Microbiología en Sant Pau