

# Servicio de Farmacia Hospitalaria Hospital Clínico Universitario de Valladolid



# Ubicación del servicio:

- Nuevo Edificio Técnico
- La farmacia es nueva, traslado en 2017. Disponemos de alta mecanización de procesos.

## Dotaciones estructurales del Servicio de Farmacia.

- **Área de pacientes hospitalizados y pacientes ambulantés:**
  - 3 Kardex® verticales.
  - 2 Kardex® horizontales.
- **Área de pacientes externos:**
  - 2 consultas de atención farmacéutica.
  - Sistema de dispensación automatizado Apostore®.
- **Área de elaboración:**
  - 4 campanas de flujo laminar: 2 horizontales y 2 verticales.
  - Laboratorio para fórmulas orales.
- **Área de administración:** dotada de despachos de trabajo.
- **Área de recepción y almacenaje.**



# Organización del Servicio:



Jefe de Servicio

Jefe de Unidad

10 adjuntos

7 residentes

Supervisora de  
enfermería  
+  
9 enfermeras

20 auxiliares

3 celadores

5 administrativos

## **Sesiones diarias (8:00h):**

incidencias de la guardia y planificación de la actividad diaria: participan farmacéuticos de plantilla, FIR y supervisora de enfermería.

## **Sesiones clínicas y monográficas:**

desarrollo de un tema específico programado. Impartidas por farmacéuticos de plantilla y/o FIR.



# Horarios: farmacia abierta 24 h-365 días al año.



- ▶ Horario del residente de lunes a viernes: de 8:00 h a 15:00 h.
- ▶ Horario de guardia del residente:
  - R-1:
    - Tardes de diario: acompañados de adjunto y residente mayor, hasta las 19:00h
  - R-2, R-3, R-4:
    - Guardias de Diario (17 h): acompañados de un adjunto, presencial hasta las 18:00h y después localizado durante toda la guardia.
    - Guardias de Fin de Semana (24h): un adjunto presencial de 8:00 a 15:00 y después localizado.

- Cada residente de primer año: 4 tardes al mes
- Cada residente mayor hace aproximadamente: 4-5 guardias al mes (1 fin de semana+ 2-3 diarios).
- Hay salientes de guardia.

# Organización de las rotaciones

## FIR-1

- Visión global del Servicio de Farmacia Hospitalaria
- Atención Farmacéutica a pacientes hospitalizados.
  - Gestión de Pactos de Consumo y dispensación de medicamentos de especial control médico a Unidades de Agudos.
  - Revisión de validaciones con adjunto
- Farmacotecnia
  - Elaboración de fórmulas magistrales estériles/no estériles y gestión del área.

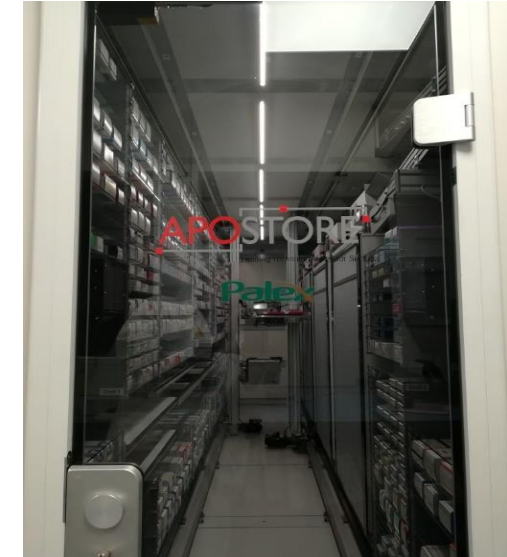


# Organización de las rotaciones

## FIR-2

- Atención Farmacéutica a pacientes hospitalizados. (Continuidad)
- Atención Farmacéutica a Pacientes Externos.

- Atención farmacéutica en consulta: entrevista clínica, seguimiento farmacoterapéutico
- Elaboración de información para Pacientes Externos.
- Aprendizaje del funcionamiento del robot de dispensación Apostore®



- Nutrición Artificial: rotación de 1 mes en el Servicio de Endocrinología del Hospital.

- Farmacocinética:

- Monitorización de fármacos de estrecho margen terapéutico
- Revisión y respuesta de interconsultas solicitadas, supervisado por un adjunto
- Solicitud de niveles



# Organización de las rotaciones

## FIR-3

- Evaluación y selección de medicamentos.
  - Posicionamiento terapéutico y protocolización (IPT, Informes modelo GENESIS).
- Gestión económica y gestión de stocks.
- Medicamentos especiales.
  - No incluidos en Guía, Uso Restringido, Uso “Fuera de Indicación”, Uso Compasivo, Accesos Expandidos, Ensayos Clínicos, Estupefacientes y otros.
- Atención Farmacéutica a Pacientes Ambulantes no oncológicos (Hospital de día)
- Ensayos clínicos



# Organización de las rotaciones

## FIR-4

- Oncología y Hematología Clínica.
  - Prescripción electrónica con aplicativo Oncofarm®.
  - Atención farmacéutica a Pacientes Externos Oncológicos.
  
- Rotaciones intrahospitalarias.
  - Medicina interna, Pediatría, Medicina Nuclear, UVI, Unidad de Orto geriatria.
  
- Rotación externa: Atención primaria 1 mes.
  
- Rotación externa a elegir por el residente (1 mes).





# Cursos/Congresos

## Asistencia a Cursos formativos:

- Curso R1 SEFH
- Curso Antibioticoterapia Intensiva (Hospital del Mar, Barcelona). R3
- Curso Farmacia Pediátrica (Hospital Vall d'Hebron, Barcelona).R2
- Curso-Taller de Casos Clínicos para Farmacéuticos de Hospital (H. Valme, Sevilla). R2
- Jornadas Patologías Víricas. (SEFH, Madrid).R2
- Curso de Farmacia Clínica Joaquin Bonal (Hospital Sant Pau, Barcelona).R3/4
- Aula FIR (Sitges). R4.
- Cursos de formación organizados por la Comisión de Docencia del Hospital
- Plan Transversal Común. (Online obligatorios durante la residencia )

## Asistencia a Congresos y Reuniones de la especialidad:

- Congreso Nacional y Congreso Europeo de Farmacia Hospitalaria (R3/4)
- Asistencia a reuniones de zona de la comunidad de Castilla y León (Todos)

12º CURSO-TALLER DE CASOS CLÍNICOS PARA FARMACÉUTICOS DE HOSPITAL ACTUALIZACIÓN EN LA ATENCIÓN FARMACÉUTICA AL PACIENTE CON: VIH, VHB Y VHC	
<b>PROGRAMA PRELIMINAR</b> <i>21 de Marzo 2019</i> <i>Sesión de mañana</i>	<b>22 de Marzo 2019</b> <i>Sesión de mañana</i>
<b>9:00-9:15</b> Presentación del curso Dra. Esther Márquez Saeedra. Jefe Servicio Farmacia. AGS Sevilla Sur	<b>9.30-10:00</b> El Modelo CMO de Atención Farmacéutica C: Capacidad Dr. Ramón Morillo Verdugo
<b>9:15-10:15</b> <b>TAR en paciente naïve</b> Dr. Fernando Lozano de León Naranjo	<b>10.00-11:00</b> C: Motivación- Taller teórico-práctico Dra. Mercedes Manzana García
<b>10:15-11:15</b> <b>Manejo y Optimización de la farmacoterapia</b> Dr. Fernando Lozano de León Naranjo	<b>O: Oportunidad</b> Dr. Aguas Robustillo Cortes.
<b>11:15-11:30</b> <b>Descanso</b>	<b>11:00-11:30</b>
<b>11:30-12:30</b> <b>Poli-farmacía y Complejidad Farmacoterapéutica</b> Dr. Ramón Morillo Verdugo	<b>11:30-12:00</b> <b>Descanso</b>
<b>12:30-13:30</b> <b>Fragilidad y Desprescripción en el paciente VIH</b> Dr. Ramón Morillo Verdugo	<b>12:00-12:45</b> <b>Optimización del tratamiento de la Hepatitis C</b> Dr. Manuel Romero Gómez.
<b>16:00-16:30</b> <b>Neoplasias asociadas al paciente VIH</b> Dr. Rocío Jiménez Galán	<b>12:45-13:30</b> <b>Optimización del tratamiento de la hepatitis B</b> Dr. Emilio Salazar García.
<b>16:30-17:00</b> <b>El paciente VIH joven- Chemsex</b> Dra. María Isabel Guzmán Ramos	<b>13:30-14:00</b> <b>Clausura</b>
<b>17:00-17:30</b> <b>Interacciones clínicamente relevantes</b> Dra. Aguas Robustillo Cortes.	



# Sesiones clínicas / Investigación

- **Sesiones clínicas del Servicio de Farmacia**

Participación activa del residente en el Programa de Sesiones Acreditadas del Servicio de Farmacia (periodicidad semanal), impartiendo cada residente un mínimo de 4 sesiones anuales.

- **Investigación y Publicaciones**

- Participación en la realización de comunicaciones a congresos y en la publicación de casos clínicos.
- Comunicaciones orales en Cursos Formativos y Congresos.
- Posibilidad de publicación en revistas científicas.
- El Servicio colabora en la evaluación, gestión y logística en desarrollo de los ensayos clínicos con medicamentos en el Hospital (60 ensayos actualmente en marcha).



# ¡BUENA SUERTE Y BIENVENIDOS!

