



## CURSO DE CIRUGÍA HEPATO-BILIO- PANCREÁTICA PARA RESIDENTES DE 4º Y 5º AÑO - 2024

**Sede:** Hospital Universitario La Paz, IDIPAZ, Madrid.

**Fechas:** 23 al 27 de septiembre de 2024.

**Jefe de Servicio de Cirugía General y Digestiva:** Dr. Constantino Fondevila

**Coordinadores del curso:** Dra. Amelia Hessheimer y Dr. Jordi Nuñez

### Docentes

Dra. Susana Ayuela

Dr. Constantino Fondevila

Dra. Amelia Hessheimer

Dra. Nuria Losa

Dr. Jordi Núñez

Dr. Javier Salinas

### Colaboración del equipo multidisciplinar de patología HBP:

- Servicio de Gastroenterología (Endoscopias-CPRE-Ecoendoscopia-Ecografía hepática)
- Servicio de Radiología (Diagnóstico por imagen y radiología intervencionista)
- Servicio de Oncología Médica
- Servicio de Oncología Radioterápica
- Servicio de Medicina Nuclear

### Participantes:

5 Residentes: R4-R5

El programa teórico se adaptará según la programación quirúrgica de la semana del curso para sacar el máximo rendimiento a los casos seleccionados.

**Lugar de encuentro:** Hospital Universitario La Paz Madrid. Los participantes acudirán al Hospital General, quinta planta (despachos de cirugía) a las 7.45 del lunes 23 de septiembre de 2024.

A todos los participantes se les entregará en soporte informático la bibliografía actualizada de la patología revisada.

#### **Objetivos:**

1. Los residentes se incorporarán al trabajo diario de la unidad participando en el pase de visita, sesiones clínicas, comité de tumores primarios de hígado, comité multidisciplinar de tumores HBP y quirófano.
2. Se destacará la importancia de los equipos multidisciplinares y la necesidad de integración de los diferentes servicios hospitalarios que participan en el diagnóstico y tratamiento de la patología HBP compleja.
3. Presentación de casos clínicos y sesiones teóricas de la patología a tratar.
4. Sesiones teórico-prácticas para que los residentes puedan conocer de cerca la tecnología necesaria para la realización de las intervenciones quirúrgicas.
  - Colangiografía intraoperatoria.
  - Coledocoscopia intraoperatoria.
  - Ecografía intraoperatoria Hepatobiliar y Pancreática.
  - Uso de la fluorescencia en cirugía HBP.
  - Abordaje laparoscópico y robótico para las resecciones pancreáticas y hepáticas.
  - Utilidad de los sistemas 3D de planificación quirúrgica en cirugía hepática y pancreática.
  - Planificación y realización de procedimiento mínimamente invasivo robótico de donación hepática de donante vivo.

#### **Metodología:**

- Atención diaria al paciente hospitalizado.
- Presentación de los casos clínicos del parte de quirófano diario.
- Quirófano cuatro mañanas y dos tardes con visualización a tiempo real de cirugías complejas abiertas, laparoscópicas y robóticas hepáticas y pancreáticas.
- Colaboración en la patología HBP en urgencias que pueda surgir durante la semana.
- Sesiones diarias de actualización con participación de cirujanos, radiólogos, anestelistas, oncólogos y médicos digestivos.

#### **Agenda:**

##### **Lunes 23/09/2024:**

##### **PATOLOGÍA BILIAR BENIGNA. COLELITIASIS. COLEDOCOLITIASIS. LESIONES DE VÍA BILIAR**

7:45h Presentación en planta 5 de cirugía general.

8:00h Pase de guardia del servicio.

8:30-8:45h: Caso clínico. Patología biliar. Estado actual en el manejo de la coledocolitiasis.

9:00 Quirófano/ Pase de planta.

15.00: Lesiones de vía biliar en colecistectomía compleja. Cómo evitarlas. Cómo lo resuelvo.

15:30: Vídeos de cirugía comentados.

**Martes 24/09/2024:**

**METÁSTASIS HEPÁTICAS.**

8:00h Pase de guardia del Servicio.

8:15h Conferencia: "Metástasis Hepáticas de CCR".

8:30h Conferencia: "Metástasis Hepáticas no CCR".

8:45h: Caso clínico.

9:00h: Quirófano/Pase de planta.

14:00h: Segmentación hepática. Herramientas para planificación quirúrgica 3D en cirugía hepática.

Sistemas disponibles. Unidad de simulación y 3D, Hospital La Paz.

15h: Vídeos de cirugía comentados o cirugía de tarde.

**Miércoles 25/09/2024:**

**PÁNCREAS.**

8:00h Pase de guardia del Servicio.

8:15h Conferencia: Adenocarcinoma de páncreas. Limitaciones para la resección. Estrategia onco-quirúrgica en los tumores borderline.

8:45h: Caso clínico.

9:00h: Quirófano/Pase de planta.

14:00h: Comité de tumores neuroendocrinos.

15:00h: Vídeos de cirugía pancreática laparoscópica y robótica comentados. DPC. RAMPS anterior y posterior.

**Jueves 26/09/2024:**

**HEPATOCARCINOMA Y COLANGIOCARCINOMA.**

8:00h Pase de guardia del servicio.

8:15h Caso clínico.

8:30h Comité multidisciplinar de tratamiento del Hepatocarcinoma.

9:00h Conferencia de radiología intervencionista: Fundamentos e indicaciones de las terapias endovasculares para el tratamiento de los tumores primarios de hígado.

9:30h Quirófano/Pase de Planta.

14:00h: Conferencia: Tumor de Klatskin. Revisión de Anatomía. Problemas técnicos y soluciones.

15:00h Vídeos de cirugía hepática laparoscópica y robótica.

**Viernes 27/09/2024:**

**FUNDAMENTOS DE TRASPLANTE HEPÁTICO**

8:00h Pase de guardia del servicio

8:15h Fundamentos del trasplante hepático. Técnica quirúrgica del donante.

9:00h Asistencia al Comité Multidisciplinar HBP (presentación de los casos a discutir)

10:00h Fundamentos del trasplante hepático. Técnica quirúrgica del receptor.

11:00h Pase de planta conjunto con revisión de pacientes intervenidos durante la semana.

12:00h Video de cirugía en directo de donación hepática de donante vivo con abordaje robótico.

14:30h Encuesta de satisfacción. Comida de despedida y cierre del curso.