

## PROGRAMACIÓN DOCENTE

### **I CURSO EN CIRUGÍA ENDOSCÓPICA DE LA PARED ABDOMINAL (6 – 11 junio 2024)**

#### **BLOQUE I: Hernioplastia inguinal - TEP**

**Jueves 6 de junio 2024.**

**Departamento de Anatomía Humana. Planta -1, Edificio A. Facultad de Medicina. Universidad Europea de Madrid. Campus de Villaviciosa de Odón.**

- **8:00 h.** La hernia inguinoescrotal. Un viejo problema de la humanidad. *Dr. J. Merello Godino.*
- **8:30 h.** Consideraciones biomecánicas en el tratamiento de la hernia inguinal. Anatomía quirúrgica de la región inguinal. *Dr. J. Merello Godino.*
- **9:00 h.** Novedades y Controversias en la cirugía endoscópica de la hernia inguinal. *Dr. D. Fernández Luengas.*
- **10:15 h.** Hernioplastia inguinal endoscópica TEP. ¿Un cambio de perspectiva? *Dr.*
- **10:30 h.** Puesta en marcha de un programa de hernioplastia TEP. *Dr. J. Zárate Gómez.*

- **11:00.** Café coloquio.
- **11:30 h.** Sesión de videos. *Dr. J. Zárate Gómez, Dr. P. Álvarez de Sierra Hernández, Dr. D. Fernández Luengas.*
  - Bloque I: TEP. Tratamiento estándar.
  - Bloque II: TEP. Complicaciones y su manejo.
- **13:30h.** Comida de trabajo.
- **14:00 h.** BLOQUE PRÁCTICO: Este bloque consta de 4 puestos de trabajo, en los que se irán realizando distintas tareas en grupos de 2 a 4 alumnos.
  - Puestos 1 y 2: Modelos anatómicos para disección quirúrgica. Dividido en tres pasos diferenciados:
    - Paso I: *Dr. J. Zárate Gómez / Dr. D. Fernández Luengas*
      - Disposición del instrumental en la mesa quirúrgica.
      - Abordaje del espacio preperitoneal.
      - Colocación de trócares.
      - Disección del espacio de Retzius.
    - Paso II: *Dra. S. Conde Someso / Dr. G. Supelano Eslait.*
      - Disección del espacio de Bogros.
      - Disección del cordón inguinal.
      - Identificación y disección de orificios herniarios.
      - Preparación, introducción y colocación de la malla.
    - Paso III: *Dr. D. Fernández Luengas / Dr. G. Supelano Eslait.*
      - Disección anatómica de la región inguinal, vía anterior, una vez reparada vía posterior endoscópica.
  - Puesto 3: Taller de Material: Familiarización con los distintos materiales utilizados para el tratamiento endoscópico preperitoneal de la hernia inguinal y sus indicaciones. *Dr. J. Zárate Gómez.*
  - Puesto 4: Taller de Mallas: Familiarización y manejo de las mallas empleadas en el tratamiento endoscópico preperitoneal de la hernia inguinal. *Dr. P. Álvarez de Sierra Hernández.*

- Puesto 5: Realidad aumentada aplicada a la región inguinal. *Dr. J. Zárate Gómez, Dr. D. Fernández Luengas.*
- **21:00 h.** Cena del curso. El Rincón de Paco. Calle Cueva de la Mora, 14. Villaviciosa de Odón, Madrid.

**Viernes 7 de junio 2024 .**  
**H.U. Quirónsalud Madrid.**

- **Sesión quirúrgica mañana:**
  - **8:00 h.**
    - Quirófano 9: 2 casos prácticos.
    - Quirófano 11: 2 casos prácticos.
  - **10:30 h. Café Coloquio.** Técnicas anestésicas en la hernioplastia inguinal endoscópica. *Dr. Francisco Javier Blázquez Fernández de la Pradilla. (S. Anestesia - H.U. Quirónsalud Madrid)*
  - **12:00 h.**
    - Quirófano 9: 2 casos prácticos.
    - Quirófano 11: 2 casos prácticos.
- **14.30 h.** Comida de trabajo.
- **15:30 h.** *Dr. J. Merello Godino.* Conclusiones. Clausura del curso y entrega de diplomas.



## **BLOQUE II: Eventroplastia línea media – eTEP RS**

**Lunes 10 de junio 2024.**

**Departamento de Anatomía Humana. Planta -1, Edificio A. Facultad de Medicina. Universidad Europea de Madrid. Campus de Villaviciosa de Odón.**

- **8:00 h.** Tratamiento de la hernia incisional. Evolución histórica.
- **8:15 h.** Técnicas mínimamente invasivas para el tratamiento de la hernia incisional.
- **8:30 h.** Novedades y Controversias en la cirugía endoscópica de la hernia incisional.
- **9:00 h.** Anatomía de la pared abdominal aplicada al abordaje posterior.
- **9:30 h.** Disección en modelo anatómico. Pared abdominal.
- **11:00 h.** Café
- **11:30 h.** Indicación y planificación quirúrgica. Desde la primera consulta hasta el seguimiento postquirúrgico.
  - Defectos primarios
  - Diástasis de rectos
  - Hernias incisionales
- **12:45 h.** Técnica eTEP RS pasos clave
- **13:45 h.** Mínima invasión en pared compleja. Prehabilitación y separación componentes.
- **14:00h.** Comida de trabajo.
  
- **15:00 h. BLOQUE PRÁCTICO:**
  - Materiales empleados en la técnica
  - Abordaje del espacio retrorrectal superior e inferior.
  - Disección retrorrectal
  - Cruce superior e inferior
  - Reconstrucción de la línea media
  - Empleo de la malla
  - Separación posterior de componentes

- **20:30 h.** Cena del curso. El Rincón de Paco. Calle Cueva de la Mora, 14. Villaviciosa de Odón, Madrid.

**Martes 11 de junio 2024.**

**H.U. Quirónsalud Madrid.**

- **Sesión quirúrgica mañana:**
  - **8:00 h.** Presentación de los casos clínicos
  - **8:30 h.** 1º Caso clínico
  - **11:30 h.** Café coloquio
  - **12:00 h.** 2º Caso clínico. Cirugía en directo
  - **15:00 h.** Comida. Conclusiones y entrega de diplomas

