

## ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA

### Programa

- Justificación académica
- Objetivos
- Programación
- Nº alumnos
- Precio matrícula

### Justificación Académica

La cirugía mínimamente invasiva y la cirugía laparoscópica principalmente, desde su introducción en los años noventa, ha incrementado su importancia como abordaje quirúrgico hasta establecerse como la técnica de elección en muchas patologías. Los resultados oncológicos alcanzados actualmente con el abordaje laparoscópico, similares a los de cirugía abierta, han motivado la estandarización de la técnica con un aumento importante en su implementación y ejecución en todo el mundo.

Además de los resultados oncológicos similares, las técnicas laparoscópicas han revolucionado la cirugía debido a sus beneficios en la disminución del dolor postoperatorio, una incorporación más temprana a las actividades de la vida diaria tras la cirugía y menos complicaciones postoperatorias en comparación con las técnicas abiertas.

Durante los estudios de grado o postgrado, la cirugía laparoscópica tiende a estudiarse de manera tangencial sin centrarse en las características especiales, técnica o consideraciones específicas de este abordaje. El conocimiento completo de esta técnica es uno de los objetivos del curso.

Hasta el momento no conocemos ningún estudio propio para M.I.R. de postgrado con una formación que aporte una parte práctica en cadaver Thiel y que ofrezca una formación completa en cirugía laparoscópica.

### Objetivos

1. Aproximación a un diagnóstico clínico sobre las distintas patologías de la cirugía digestiva
2. Aprendizaje las indicaciones de la cirugía laparoscópica en cada una de las patologías
3. Adquirir conocimientos fisiológicos sobre las bases de la cirugía laparoscópica y los instrumentos utilizados en la misma.
4. Identificar los diferentes abordajes laparoscópicos y nuevas técnicas existentes

5. Conocer la anatomía digestiva con las características especiales e indispensables para el abordaje laparoscópico.
6. Identificar abordaje laparoscópico necesario dependiendo del paciente o la patología subyacente
7. Obtener una visión multidisciplinar de la cirugía laparoscópica.
8. Conocer las diferentes complicaciones y su resolución laparoscópica.

### Programación

Sesión práctica en cadáver vía laparoscópica:

1. Funduplicatura tipo Nissen
2. Gastrectomía tubular.
3. Gastrectomía total.
4. Esofagectomía torácica.
5. Esplenopancreatectomía distal.
6. Colectomía total.
7. Malla pericostomía.
8. Colocación hemostático.

### Nº Alumnos

30 (Mínimo número de alumnos: 24)

### Precio Matrícula

800,00 €



**Cyborg Experimental Centre**

Servicio Cyborg

Campus de Sant Joan - Edif Severo Ochoa – C.P.03550 – Sant Joan d’Alacant

Tfnos +34 96 523 3703 +34 96 523 3704 @ [cyborg@umh.es](mailto:cyborg@umh.es)

Web: [cyborg.umh.es](http://cyborg.umh.es)

