

Cursos Escuela Complutense Latinoamericana
Febrero 2012 – Sede: Universidad de Buenos Aires

Cirugía endoscópica o cirugía mínimamente invasiva

DIRECTORES:

Dr. D. Jesús Álvarez Fernández Represa (UCM) y Dr. D. Mariano Giménez (UBA).

OBJETIVOS:

Sentar las bases racionales de sus indicaciones, establecer los límites que en el momento actual no debemos sobrepasar, colaborar con el desarrollo de una instrumentación más idónea, analizar las nuevas patologías que podemos inducir de forma iatrógena y definir las alternativas a este nuevo tipo de abordaje quirúrgico, son los objetivos del curso. En definitiva, capacitar al alumno a forjar su propio criterio sobre bases objetivas, dotarle de los medios para que desarrolle sus habilidades en un ambiente académico para su posterior segura aplicación y, lo que es más importante, dotarle de las herramientas científico-técnicas que le pongan en condiciones de establecer los límites en la aplicación de esta tecnología.

PROGRAMA:

- Concepto de la Cirugía endoscópica (CE).
- Historia y evolución de la CE.
- Equipo e instrumental en CE.
- Equipos de transmisión de energía en CE.
- Futuro de la CE.
- Anestesia en CE.
- Fisiopatología de la CE.
- Abdomen agudo.
- Laparoscopia diagnóstica.
- Patología de las vías biliares.
- Patología esófago-gástrica.
- CE asistida con la mano.
- CE en la enfermedad apendicular.
- Patología del colon.
- Patología del recto.
- Patología del bazo.
- CE en cirugía bariátrica.
- Hernias y patología de la pared abdominal.
- Patología torácica.
- Patología ginecológica.
- Patología renal.
- Complicaciones de la CE.
- CE invasiva y cáncer.
- Cirugía laparoscópica a través de puerto único.

- NOTES.
- Cirugía robótica en la CE.
- La enseñanza-aprendizaje de la CE.

ACTIVIDADES PRÁCTICAS:

- Utilización de simuladores para el adiestramiento.
- Equipo de laparoscopia y su instrumental.
- Equipo de generación de energía.
- Movilización y transferencia de objetos.
- Navegación en el simulador.
- Nudos extracorpóreos.
- Nudos y sutura intracorpóreos.
- Asistencia con la mano en CE.

PERFIL DEL ALUMNO:

Especialistas en cirugía general y del aparato digestivo, urólogos y ginecólogos.

Residentes o médicos en formación en las especialidades de cirugía general y del aparato digestivo, urología y ginecología.

FECHAS Y HORARIO DEL CURSO:

Del 6 al 17 de febrero de 2012.

Mañanas de 9:00 a 14:00 horas, de lunes a viernes.

PROFESORADO:

- D. Jesús Álvarez Fernández Represa, UCM.
- D. José Ángel de Diego Carmona, UCM.
- D. Mariano Giménez, UBA.

Certificación Conjunta: Universidad de Buenos Aires y Universidad Complutense de Madrid

**Los cursos se dictarán de lunes a viernes de 9 a 14 hs.
del 6 al 17 de febrero de 2012,
en la Universidad de Buenos Aires.**

Informes e inscripción:

**Departamento de Asistencia Académica
Secretaría de Asuntos Académicos
Universidad de Buenos Aires
Lic. Romina Nardi: rnardi@rec.uba.ar
Teléfono: (011) 4510 1197**