



# GINECOLOGÍA ENDOSCÓPICA

## Organizadores:

Hospital de Santa Creu i Sant Pau

Hospital d'Igualada

EIDEG (Escuela Internacional de Endoscopia)

Clermont-Ferrand

## Directores:

Dr. Pere Brescó y Dr. Ramon Rovira

## DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

El proyecto consiste en un curso de **2 semanas** de duración:

- La primera semana se celebrará en el Hospital de Sant Pau de Barcelona y se dedicará a **profundizar** en las bases del conocimiento de aspectos más transversales de la cirugía mínimamente invasiva como son la anatomía quirúrgica, energía, sutura laparoscópica, etc.

- La segunda semana tendrá lugar en el hospital de Clermont-Ferrand ([www.cice.fr](http://www.cice.fr)), y consistirá en describir las distintas **técnicas quirúrgicas y sus indicaciones**. Las clases de la segunda semana se impartirán en **lengua inglesa**

## OBJETIVOS:

- Reanudar la colaboración entre la escuela quirúrgica Clermont-Ferrand a nivel nacional
- Establecer criterios y base de conocimiento en aspectos asociados a la cirugía mínimamente invasiva (laparoscopia e histeroscopia)
- Al final de la 1ª semana el alumno/a tendrá los siguientes conocimientos teórico-prácticos:
  - Conocimiento **en profundidad** de las bases de la cirugía mínimamente invasiva (anatomía, energía, estrategia y técnica quirúrgica, etc.)
  - Poner en práctica aspectos asociados a energía y el desarrollo de los espacios retroperitoneales en las diferentes indicaciones clínicas
  - Estará capacitado/a para realizar sutura laparoscópica y anudación intra y extracorpórea en diferentes situaciones clínicas (histerectomía, miomectomía, colposacropexia, etc)
- Al finalizar la 2ª semana el alumno/a habrá adquirido las siguientes capacidades teórico-prácticas:
  - Conocimiento de los pasos quirúrgicos para las diferentes técnicas quirúrgicas.
  - Práctica de disección y técnica quirúrgica en tejido vivo en estabulario con mini-pigs

## EVALUACIÓN DE LOS RESULTADOS:

- Al final de la semana 1 se llevará a cabo:
  - Evaluación de conocimientos con examen teórico tipo test
  - Evaluación práctica con examen práctico de sutura laparoscópica
- Al final de la semana 2 los alumnos/as serán evaluados con la metodología LASTT/SUTT/TESTT, y obtendrán el nivel Bachelor del programa GESEA-ESGE ([www.winnersproject.com](http://www.winnersproject.com))

## DÍA 1:

# PRINCIPIOS, ESTRATEGIAS, VÍAS DE ENTRADA Y ENERGÍA EN LA LAPAROSCOPIA

- 09.00-09.45h Principios, ergonomía y ventajas de la laparoscopia (*Dr. Izquierdo*)
- 09.45-10.30h Estrategia quirúrgica (*Dr. Pessarrodona*)
- 10.30-11.15h Vías de entrada, inserción de trócares y anatomía pared abdominal (*Dra. Español*)
- **11.15-11.45h** **DESCANSO-COFFE BREAK**
- 11.45-12.30h Material de laparoscopia: Torre, trócares, instrumental quirúrgico (*Dr. Izquierdo*)
- 12.30-13.30h Conceptos y tipos de energía: Electrocirugía, monopolar, bipolar, bipolar avanzada y ultrasonido (*Dr. Rovira*)
- 13.30-14.00h Anestesia y cirugía laparoscópica (*Dra. Giné*)
- **14.00-15.30h** **COMIDA**
- 15.30-18.00h **GRUPO 1:** Prácticas en tejido orgánico de las energías. Taller de energías  
**GRUPO 2:** Práctica LASTT y HYSTT y similares  
Tutores de las prácticas: Dr. Rovira i Dr. Brescó

## DÍA 2:

# SUTURA LAPAROSCÓPICA Y COMPLICACIONES

- 09.00-09.15h Evaluación inicial de sutura laparoscópica (*Dr. Rovira*)
- 09.15-09.50h Sutura laparoscópica. Principios y orientación de la aguja (*Dra. Luna*)
- 09.50-10.20h Práctica en pelvitainer de la orientación de la aguja
- 10.20-10.40h Paso de la aguja a través del tejido, según las diferentes indicaciones clínicas (*Dra. Español*)
- 10.40-11.00h Práctica del paso de la aguja en diferentes situaciones clínicas
- **11.00-11.30h** **DESCANSO—COFFEE BREAK**
- 11.30-11.50h Anudación intra y extracorpórea (*Dra. Soler*)
- 11.50-13.40h Práctica anudación intra-extracorpórea y sutura en general
- **13.40-15.00h** **COMIDA**
- 15.00-15.30h ¿Cómo reaccionar ante una complicación? (*Dr. Brescó*)
- 15.30-16.15h Complicaciones urológicas. Revisión de la literatura. ¿Cómo evitarlas? ¿Cómo tratarlas? (*Dr. González*)
- 16.15-17.00h Complicaciones digestivas. Revisión de la literatura. ¿Cómo evitarlas? ¿Cómo tratarlas? (*Dr. González*)
- 17.00-17.45h Complicaciones vasculares. Revisión de la literatura. ¿Cómo evitarlas? ¿Cómo tratarlas? (*Dr. Romero*)

# DÍA 3:

## ANATOMÍA QUIRÚRGICA LAPAROSCÓPICA

- 09.00-09.20h Vascularización de la pelvis (*Dr. Rabischong*)
- 09.20-09.40h Inervación de la pelvis (*Dr. Rabischong*)
- 09.40-10.00h Anatomía del uréter y su disección (*Dr. Pessarrodona*)
- 10.00-10.20h Anatomía del sistema digestivo abdominal y pélvico (*Dr. Pessarrodona*)
- 10.20-10.40h Espacios pélvicos laterales (*Dra. Soler*)
- 10.40-11.00h Espacios pélvicos centrales (*Dra. Degollada*)
- **11.00-11.30h** **DESCANSO—COFFEE BREAK**
- 11.30-13.00h Cirugía en directo. Repaso anatomía y disección de espacios retroperitoneales
- 13.00-13.20h Estudio pre-quirúrgico de las tumoraciones anexiales (*Dra. Rams*)
- 13.20-13.40h Patología anexial y fertilidad (*Dr Dosouto*)
- 13.40-14.00h Técnica e indicaciones de la anexectomía y quistectomía (*Dra. García-Valdecasas*)
- **14.00-15.30h** **COMIDA**
- 15.30-18.00h **GRUPO 1:** Práctica de la sutura  
**GRUPO 2:** Práctica LASTT y HYSTT y similares  
Tutores de las prácticas: Dr. Rovira i Dr. Brescó

# DÍA 4:

## INDICACIONES DE LA LAPAROSCOPIA EN ONCOLOGÍA Y ENDOMETRIOSIS

- 09.00-09.30h Indicaciones de la laparoscopia en oncología  
(*Dr. Rovira*)
- 09.30-09.50h Estudio pre-quirúrgico de la paciente con endometriosis (*Dra. Luna*)
- 09.50-10.10h Ecografía en la paciente con endometriosis  
(*Dra. Rams*)
- 10.10-10.35h Endometriosis urinaria (*Dr. Barri*)
- 10.35-11.00h Endometriosis rectovaginal (*Dr. Barri*)
- **11.00-11.30h** **DESCANSO—COFFEE BREAK**
- 11.30-14.00h Cirugía en directo, espacios retroperitoneales / histerectomía / quistectomía / endometriosis
- **14.00-15.30h** **COMIDA**
- 15.30-18.00h **GRUPO 1:** Práctica de la sutura  
**GRUPO 2:** Práctica LASTT y HYSTT y similares  
  
Tutores de las prácticas: Dr. Rovira i Dr. Brescó

# DÍA 5:

## HISTEROSCOPIA

- 09.00-09.20h Instrumental y principios histeroscopia.  
Manejo de los medios de distensión (*Dr. Estadella*)
- 09.20-09.40h Histeroscopia ambulatoria y quirúrgica para el  
manejo de patología endocavitaria: indicaciones y  
técnica (*Dra. Rovira*)
- 09.40-10.00h Imágenes y casos clínicos de histeroscopia  
(*Dra. Simó*)
- 10.00-10.20h Riesgos y complicaciones locales y sistémicas de la  
histeroscopia: diagnóstico y manejo (*Dr. Parés*)
- 10.10-11.30h Cirugía en directo
- **11.30-12.00h** **DESCANSO—COFFEE BREAK**
- 12.00-13.30h Examen teórico. Evaluación práctica de la  
sutura
- **13.30-13.40h** **DESPEDIDA Y CIERRE DEL CURSO**

## Nº total de plazas: 40

### Semana 1:

- Fechas: 17 – 21 Febrero 2020
- Sede: Recinte Modernista Hospital de Sant Pau
- Dirección: C/ Sant Antoni Maria Claret, 167, 08025 Barcelona
- Secretaria técnica: [gemeideg@gmail.com](mailto:gemeideg@gmail.com) Tlf.: 644421337
- Realizar inscripción a través de la página web: [www.eideg.com](http://www.eideg.com)
- Precio: 700 €

### Semana 2:

- Fechas: 22 – 26 Junio 2020
- Sede: Hospital de Clermont-Ferrand ( [www.cice.fr](http://www.cice.fr) )
- Secretaría técnica: [secretariat@cice.fr](mailto:secretariat@cice.fr)
- Precio: 1300 €

Bajo los auspicios de la Sección de Cirugía Mínimamente Invasiva de la SEGO

Solicitada acreditación al CFCPS y CFC

