

Curso Básico de Formación en Cirugía Endoscópica

Programa del Curso

Miércoles 10 Enero 2018 - Mañana

- 9.00-10.30

BLOQUE I.- BASES DE LA CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA

- | | |
|--------|--|
| 9.00.- | 1.- <i>Historia del desarrollo de la cirugía laparoscópica - Dr. Alonso Martin</i> |
| - | |
| 9.30 | 2.- <i>Fisiopatología de la cirugía laparoscópica y sus implicaciones perioperatorias. Ventajas e inconvenientes - Dra Neira</i> |
| 10. | 3 <i>Contraindicaciones del abordaje laparoscópico y valor en patología oncológica y ante la infección - Dra G Noriega</i> |

10.30-11.15

BLOQUE II.- ASPECTOS TECNICOS DE LA CIRUGIA LAPAROSCOPICA - Dr. Palazuelos

- 1.- *Sistema de visión y componentes de la torre de laparoscopia*
- 2.- *Instrumental básico en cirugía laparoscópica*
- 3.- *Métodos de acceso a la cavidad abdominal*

- 11.15-12.15

BLOQUE III

- 11.15.- 12-15 *Fuentes de energía en cirugía laparoscopia*
Manejo de endograpadoras - Sr. Armando garcía

- 12.15-13.30

BLOQUE IV.- INTERVENCIONES BÁSICAS (Videos) – Dr. Sanjuan

- 1.- *Colecistectomía laparoscópica*
- 2.- *Apendicectomía laparoscópica*
- 3.- *Hernia inguinal por vía endoscópica (TEP) y laparoscópica (TAPP)*
- 4.- *Laparoscopia exploradora*
5. *Nissen Laparoscópico*

- 13.30-15.00.- *Almuerzo de trabajo*

Miércoles - Tarde

- 15.00-19.00

BLOQUE V.- Prácticas básicas de orientación en P-TRAINERS Dra Noriega y Dra Turienzo

- 1.- *Ejercicios de orientación espacial y adaptación a 2 dimensiones.*
- 2.- *Maniobras básicas de disección y corte.*



Jueves 11 Enero 2018 – Mañana

- 9.00-10.30

BLOQUE VI – CIRCUNSTANCIAS ESPECIALES EN CIRUGIA LAPAROSCOPICA

9.00-9.30 1.–Hipertensión intracraneal - Dr. Martín.

9.30-10 .- Embarazo, Intervenciones ginecológicas básicas - Dra Mora

10.- Instrumental básico en toracoscopia - Dra Naranjo

- 10.30-11

BLOQUE VIII – INNOVACIONES EN CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA - Dr Palazuelos

1.- Valor de los nuevos abordajes en cirugía endoscópica: Notes, Puerto Único y Robótica

2. Uso del neumoperitoneo en espacios virtuales: retroperitoneo, espacio preperitoneal, cervical y axilar

- 11.00-11.15.- Café

- 11.15-13.00

BLOQUE IX.- INTERVENCIONES AVANZADAS (Videos) - Dr. Palazuelos

11.15.- 2.- Esplenectomía por vía laparoscópica

11.30.- 3.- Gastrectomía Vertical por vía laparoscópica

11.45.- 5.- By-pass gástrico por vía laparoscópica

12.00.- 5.- Hemicolectomía derecha por vía laparoscópica

12.15.- 6.- Hemicolectomía izquierda por vía laparoscópica

- 13.30-15.- Almuerzo de trabajo



Jueves - Tarde

- 15-19.00

BLOQUE X.- Nociones básicas de anudado en P-TRAINERS - Dra Noriega y Dr Palazuelos

- 1.- Teórico: Métodos de suturas y anudado en cirugía laparoscópica.**
- 2.- Prácticas de suturas**

Viernes 12 Enero 2018 - Mañana

- 8.00-15.00

BLOQUE XI.- CIRUGÍA EN DIRECTO Dr. Sanjuan

- 1.- Colectomía laparoscópica estándar con colangiografía intraoperatoria**
- 2.- Colectomía laparoscópica compleja**