LAPAROSCOPÍA BÁSICA

TALLERES CEMS

Laparoscopía básica

FEBRERO 23 Y 24
MAYO 18 Y 19
JULIO 20 Y 21
OCTUBRE 12 Y 13
NOVIEMBRE 23 Y 24

SEDE: CEMS COMEGO

Taller inicial de cirugía de invasión mínima

Con simuladores de baja fidelidad y virtuales de alta fidelidad

Profesor Titular:
Dr. Leonel Alfonso Pedraza González

Profesores Adjuntos:
Dr. Juan Carlos López Jurado
Dra. María del Pilar Figueroa Gómez Crespo

LAPAROSCOPÍA BÁSICA

CUOTAS	
Colegiado	*$5,000*
Federado	*$5,500*
No Federado	*$6,500*
Residentes en GO	*$4,000*

Objetivo General:

Plantear las bases de la cirugía laparoscópica.

Objetivos Específicos:

A través de prácticas en entrenadores adquirir las destrezas básicas en cirugía laparoscópica.

A través de la teoría conocer o reforzar los puntos básicos de la cirugía laparoscópica.

Conocer la historia de la laparoscopia

Conocer el instrumental y equipo para desarrollar la cirugía laparoscópica.

Conocer los tipos, indicaciones, manejo y complicaciones de las diferentes fuentes de energía.

A través de prácticas dirigidas realizar suturas intra y extracorpóreas laparoscópicas.

PRIMER DÍA

Parte teórica:

08:00 a 8:10 hrs.	Introducción **Dr. Leonel Alfonso Pedraza González**
08:10 a 8:20 hrs.	Historia de la laparoscopía **Dr. Leonel Alfonso Pedraza González**
08:20 a 8:45 hrs.	Material básico **Dra. María del Pilar Figueroa Gómez Crespo**
08:45 a 9:45 hrs.	Energías usadas en laparoscopía, principios generales e instrumentos que se utilizan **Dr. Leonel Alfonso Pedraza González**
09:45 a 10:30 hrs.	Técnicas de suturas. Intracorpóreas y extracorpóreas **Dr. Leonel Alfonso Pedraza González**

LAPAROSCOPÍA BÁSICA

Parte práctica:

10:30 a 14:00 hrs. Simulación en entrenadores

Dr. Leonel A. Pedraza González
Dr. Juan Carlos López Jurado
Dra. María del Pilar Figueroa Gómez Crespo

Coordinación mano - ojo
Transferencia de objetos
Corte circular
Aplicación de:
Nudos preformados (endoloops)
Nudos extracorpóreos (bajanudos)
Punto de sutura con nudo intracorpóreo
Nudos Mixtos

LAPAROSCOPÍA BÁSICA

SEGUNDO DÍA

Parte teórica:

08:00 a 8:45 hrs. Endometriosis
Dr. Eduardo Luna Ramírez

08:45 a 9:30 hrs. Masas anexiales
Dr. Dante Carbajal Ocampo

09:30 a 10:10 hrs. Miomectomía
Dr. Juan Carlos López Jurado

10:10 a 11:00 hrs. Histerectomía
Dra. María del Pilar Figueroa Gómez Crespo

11:00 a 11:40 hrs. Patología tubárica
Dr. José Jassiel Quinto González

Parte práctica:

11:40 a 14:00 hrs. Simulación virtual:

Habilidades básicas
Manipulación de la cámara en 0 grados
Coordinación mano-ojo
(cuentas con energía)
Aplicación de clips
Manejo de graspers y manipulación de tejidos
Electrocirugía

Pruebas esenciales
Transferencia de cuentas bimanual
Corte en patrón circular
Colocación de endoloop y corte
Procedimientos avanzados
Histerectomía
Coordinación mano - ojo
Transferencia de objetos
Corte circular

Aplicación de:
Nudos preformados (endoloops)
Nudos extracorpóreos (bajanudos)
Punto de sutura con nudo intracorpóreo
Nudos Mixtos