

Curso Básico y Avanzado Práctico

Laparoscopia Ginecológica

Pig Lab, Disección Quirúrgica

Aula Médica 2024

- Director: PhD. Dr. Ignacio Miranda Mendoza
Dr. Nicolás Guiloff Salvador
- Fecha: 28 al 30 de noviembre 2024
- Lugar: **Teórico y Práctico en Pelvic Trainers** (28 y 29 de Noviembre)
Centro de Habilidades Quirúrgica
Facultad de Medicina Universidad de Chile
Sede Occidente, Quinta Normal, Santiago
Pig Lab (30 de Noviembre)
Centro de Habilidades Quirúrgica
Facultad de Medicina Universidad de Chile
Sede Occidente, Quinta Normal, Santiago
- Horario: De 08:30 a 17:00 hrs.
- Valores: **Curso Completo**
Teórico y Práctico en Pelvic Trainers + Pig Lab



CONTACTO E INSCRIPCIONES

www.aulamedica.org

info@aulamedica.org

WhatsApp [+569 6191 3595](https://wa.me/56961913595)

1. Fundamento:

El progreso de los procedimientos mínimamente invasivos, los ha llevado a considerarse como el tratamiento óptimo para la resolución patología quirúrgica ginecológica. El menor dolor post operatorio y la rápida recuperación del paciente, junto a la asombrosa imagen de las cámaras de alta definición y la precisión en la disección de tejidos de la pelvis, permiten que esta herramienta sea extraordinaria para la resolución de la patología ginecológica.

Estos beneficios sólo se obtienen si el cirujano y el personal de pabellón está realmente entrenado y habituado para realizar estos procedimientos. Así lo establecen las sociedades americanas y europeas de cirugía endoscópica ginecológica.

Este curso está dirigido a especialistas en ginecología y en formación de la especialidad, con el objeto de progresar, mejorar y actualizar los conocimientos y la técnica quirúrgica laparoscópica para el tratamiento de la patología ginecológica.

Es un curso *teórico-práctico (hands on)* y se basa en clases dictadas por los docentes, actividades de simulación en pelvis trainer y prueba final teórica.

2. Docentes:



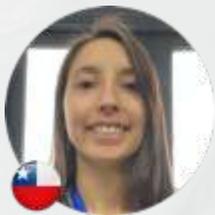
Dr. Ignacio Miranda



Dr. Nicolás Guiloff



Dr. Mauricio Correa



Dra. Franzel Álvarez



Dr. Guillermo Ramírez

3. Metodología:

- **Actividad teórica**

Clases presenciales y situaciones clínicas de temas en cirugía laparoscópica

- **Actividad Práctica.**

Video de cirugías laparoscópicas ginecológicas y situaciones clínicas en el pabellón.

Actividades prácticas en pelvis trainer de sutura y disección con neodermas.

- **Actividad Práctica Laparoscópica.**

Estaciones prácticas de con torres laparoscópicas. *Pig Lab* según estándares internacionales. Profesores certificados. Uso de electrocirugía y sutura. Simulación de situaciones clínica y complicaciones.

4. Evaluación:

- **Pauta de evaluación**

5. Asistencia:

- Será obligatoria en un 100%.

6. Causas de reprobación:

- Nota menor a 5,0 (cinco coma cero) o inasistencia al curso.

7. **Temas:**

7.1 **Teórico y Práctico en Pelvic Trainers** (28 y 29 de noviembre)

- a. Ergonomía, instrumental, equipos y energía
- b. Anatomía laparoscópica y primera entrada
- c. Seguridad clínica del paciente en el pabellón
- d. Manejo laparoscópico del tumor anexial
- e. Embarazo ectópico
- f. Miomectomía laparoscópica
- g. Laparoscopia y cirugía anexial
- h. Complicaciones: prevención y tratamiento
- i. Histerectomía laparoscópica

7.2 **Pig Lab** (30 de noviembre)

- a. Ergonomía, instrumental, equipos y energía
- b. Anatomía laparoscópica y primera entrada
- c. Seguridad clínica del paciente en el pabellón
- d. Laparoscopia ginecológica: Disección abdomino pelviana
- e. Complicaciones: prevención y tratamiento
- f. Electrocirugía y hemostasia
- g. Histerectomía
- h. Ureterolisis
- i. Exposición quirúrgica
- j. Nudos y suturas
- k. Cistectomía y cistorrafia

PROGRAMA CURSO TÉCNICAS EN SUTURA ENDOSCÓPICA

Jueves 28 de noviembre 2024

08:30 - 09:00	Introducción Aula Médica	Dres. Ignacio Miranda y Nicolás Guiloff
09:00 - 09:30	Ergonomía y sala pabellón quirúrgico	Dr. Ignacio Miranda
09:30 - 10:00	Anatomía Básica y Primera entrada	Dr. Franzel Álvarez
10:00 - 10:30	Instrumental, ópticas y torre laparoscópica	Dr. Nicolás Guiloff
10:30 - 11:00	COFFEE BREAK	
11:00 - 11:30	Nudos y suturas	Dr. Mauricio Correa
11:30 - 12:00	Práctico 1 (Nudos semillave, seminudos)	Todos
12:00 - 12:30	Ciencias de la Energía	María Paz Quezada de J & J
12:30 - 13:00	Práctico 2 (Nudos (gladiador, experto, <i>noodle</i> , secuencia bloqueante, <i>Roeder</i>)	Todos
13:00 - 14:00	ALMUERZO	Todos
14:00 - 14:30	Agujas, puntos y porta agujas laparoscópicos en miomectomía	Dr. Mauricio Correa
14:30 - 15:00	Práctico 3: movilizar la aguja y cargar con el porta	Todos
15:00 - 15:30	Práctico 4: Enrollar por central , secuencia bloqueante	Todos
15:30 - 16:00	Práctico 5: Enrollar por central , secuencia bloqueante	Todos
16:00 - 16:30	COFFEE BREAK	Todos
16:30 - 17:30	Nudo extracorpóreo y punto corrido	Todos

Viernes 29 de noviembre 2024

08:30 - 09:00	Anatomía intraperitoneal y uréter	Dr. Mauricio Correa
09:00 - 09:30	Extracción de piezas del abdomen	Dr. Nicolás Guiloff
09:30 - 10:00	Técnica quirúrgica en Cirugía anexial	Dr. Guillermo Ramirez
10:00 - 10:30	COFFEE BREAK	Todos
10:30 - 11:00	Electrocirugía 1	Dr. Nicolas Guiloff
11:00 - 11:30	Práctico 6: Disección de complejo tuboovárico en neoderma	Todos
11:30 - 12:00	Práctico 7: Quistectomía ovárica, Sutura ovárica , punto en X y/o jareta	Todos
12:00 - 13:30	Ciencias del Tejido	Danitza Castellani J & J
13:30 - 14:30	LUNCH	
14:30 - 16:00	Práctico 8: Miomectomía. Miorrafia uterina, colpografía en pelvic trainer. Sutura corrida, punto en X.	Todos
16:00 - 16:30	COFFEE BREAK	
16:30 - 17:30	Práctico 9: Miomectomía. Miorrafia uterina, colpografía en pelvic trainer. Sutura corrida, punto en X.	Todos

Sábado 30 de noviembre 2024

08:30 - 09:00	Videos de cirugía: Histerectomía, anexial	Todos
09:00 - 09:30	Debriefing y plan quirúrgico	Todos
09:30 - 11:00	Primera entrada. Cistectomía parcial y cistorrafia, suspensión vejiga a pared abdominal	Todos
11:00 - 11:30	COFFEE BREAK	
11:30 - 12:00	Histerectomía	Todos
12:00 - 13:30	Ureterolisis derecha	Todos
13:30 - 14:30	LUNCH	
14:30 - 15:00	Ureterolisis Izquierda	Todos
15:00 - 15:30	Linfadenectomía Pélvica	Todos
15:30 - 16:00	Resección intestinal	Todos
16:00 - 16:30	COFFEE BREAK	
16:30 - 17:00	Resección ureteral segmentaria Anastomosis término terminal	Todos
17:00 - 17:30	Clausura	