

## CURSO INTRODUCTORIO

# Instrumentación Quirúrgica en Oftalmología

## Módulo 1

Primera clase:

- “Presentación y palabras de introducción” (10 minutos), Lic. Sandra Ferreyra.
- “Anatomía y fisiología ocular” (10 minutos), Lic. Sandra Ferreyra.
- “Vicios refractivos y patologías de segmento anterior” (15 minutos), Lic. Lorena Acuña.
- “Instrumental quirúrgico de segmento anterior” (15 minutos), Lic. Yanina Aime.

Segunda clase:

- “Un poco de historia... Cirugía extracapsular y técnicas modernas” (20 minutos), Lic. Julia Casale e Inst. Valeria Guglielmini.
- “Complicaciones quirúrgicas en cirugía de catarata” (15 minutos), Lic. Naiara Martínez.
- “Insumos descartables y lentes intraoculares” (15 minutos), Lic. Sandra Ferreyra.

## Módulo 2

Primera clase:

- “Trabajo en equipo: rol de instrumentadora circulante e instrumentadora de mesa” (30 minutos), Est. Lic. Teresa Vásquez.
- “Armado de quirófano para oftalmológica general” (10 minutos), Est. Lic. Teresa Vásquez.
- “Equipamiento de quirófano: microscopio, facoemulsificadores, láseres” (10 minutos), Est. Lic. Teresa Vásquez.

Segunda clase:

- “Esterilización y bioseguridad como recursos para la prevención de TASS y endoftalmitis” (20 minutos), Lic. Julia Casale.
- “Clasificación y tipos de facoemulsificadores. Armado de equipos Stellaris, Constellation, Eva”

(20 minutos), Lic. Naiara Martínez.

### **Módulo 3**

Primera clase:

- “Cirugía de trabeculectomía y válvula de Ahmed” (20 minutos), Lic. Lorena Acuña.
- “Nociones generales de la cirugía refractiva” (20 minutos), Lic. Silvia Montenegro y Lic. Germán González.

Segunda clase:

- “Trasplante de córnea” (20 minutos), Lic. Yanina Aime.
- “Cirugía de pterigión” (15 minutos), Lic. Lorena Acuña.
- “Cirugía de chalazión” (10 minutos), Lic. Lorena Acuña.

### **Módulo 4**

Primera clase:

- “Patologías que afectan al segmento posterior” (20 minutos), Lic. Naiara Martínez.
- “Instrumental específico de vitrectomía” (15 minutos), Lic. Lorena Acuña.

Segunda Clase:

- “Cirugía de vitrectomía según patología: agujero/pucker macular, desprendimiento de retina, retinopatía diabética. Lavado de instrumental de vitrectomía” (40 minutos), Lic. Naiara Martínez.

### **Módulo 5**

Primera clase:

- “Oculoplastia: anatomía del párpado” (15 minutos), Lic. Fernanda Barreto.
- “Cirugía de entropión y ectropión” (20 minutos), Lic. Fernanda Barreto.

- “Cirugía de dermatochalasis” (15 minutos), Lic. Fernanda Barreto.

Segunda Clase:

- “Cirugía de dacriocistectomía” (20 minutos), Lic. Fernanda Barreto.
- “Cirugía de órbita” (20 minutos), Lic. Julia López.

## **Módulo 6**

Primera clase:

- “Consideraciones para la preparación de un QX pediátrico. Primeros controles de la infancia: patologías frecuentes, la importancia de un diagnóstico precoz” (1 hora), Lic. Eva Isgro.

Segunda clase:

- Catarata congénita y catarata infantil, diferencias con catarata del adulto. Patologías de la superficie ocular. Estrabismo (1 hora), Lic. Eva Isgro.

## **Campo práctico (opcional y arancelado)**

Visita a CAO Training Centre (CTC), donde podrán practicar el armado de equipos, reconocimiento de instrumental y plegado de lentes. Temario y aranceles a definir.