



SOCIEDAD DE CIRUGIA PLASTICA  
DE BUENOS AIRES

Con la colaboración  
de la 3ra Cátedra de  
Anatomía de la UBA

# CURSO DE ECOGRAFÍA BÁSICA DE PIEL Y TEJIDOS BLANDOS APLICADO A LA CIRUGÍA PLÁSTICA

AGENDÁ LA FECHA

23<sup>y</sup>  
24

ABRIL  
2025

VACANTES LIMITADAS  
30 CUPOS DISPONIBLES



SOCIEDAD DE CIRUGIA PLASTICA  
DE BUENOS AIRES

 SIREXMEDICA

 clarius

 UltraSkinUS

# AUTORIDADES



DIRECTORA  
DEL CURSO  
Dra. María Cristina Picón



DOCENTE

DRA. KARINA RAVERA

23<sup>y</sup>  
24  
ABRIL  
2025

VACANTES  
LIMITADAS

30 CUPOS  
DISPONIBLES

## MODALIDAD DE CURSADA

**Presencial/Práctico:** Un día en la Cátedra de Anatomía de la UBA y otro día práctico con pacientes en escenario a definir.

**Virtual/ Teóricos:** Clases teóricas por plataforma Zoom una vez por semana.

## VALORES Y FORMAS DE PAGO

**Precio Exclusivo para  
Socios SCPBA: U\$200.-**

No Miembros de la SCPBA: U\$300.-

Ex alumnos de Diplomado Medicina  
Estética SCPBA: U\$150.-

\*Pago en pesos al valor del dólar Banco Nación - Venta\*

### Forma de pago:

Depósito o Transferencia Bancaria:

El CUIT de la Sociedad de Cirugía Plástica de Buenos Aires es el N° 30695631398.

Banco Galicia: Cuenta Corriente en Pesos, Sucursal 39, N° 11745039/8

CBU N° 0070039920000001174580

Alias: FONDO.BORDE.NIEVE

(Debe enviarnos por email a [info@scpba.org.ar](mailto:info@scpba.org.ar) el comprobante (foto o escaneo) para poder identificar el pago y así remitirle el recibo)



# PROGRAMA

## Módulo 1: Generalidades del Ultrasonido en Cirugía Plástica

Duración: 1 hora (1/2 hora de teoría + 1/2 hora de práctica)

### 1. Introducción al Ultrasonido

- Fundamentos físicos del ultrasonido: Frecuencia, longitud de onda, y penetración. Relación entre frecuencia y penetración del ultrasonido en los tejidos.
  - Modos de imagen: B-Mode, T Mode, Doppler color y Power Doppler.
  - Ventajas del ultrasonido en cirugía plástica frente a otras modalidades de imagen.
  - Seguridad y limitaciones del ultrasonido.
  - Conformación y características de las imágenes en ecografía: hiperecogenicidad, hipoecogenicidad, etc.
- Artefactos ultrasonográficos: sombra acústica, refuerzo acústico etc.

### 2. Interpretación de Imágenes Ultrasonográficas

- Diferenciación de tejidos: Piel, TCS, músculo, grasa, fascias y estructuras vasculares.

## Módulo 2: Ultrasonido Facial en Cirugía Plástica

Duración: 2 horas (1 hora de teoría + 1 hora de práctica)

### 1. Anatomía Facial Aplicada

- Anatomía de capas: piel, tejido subcutáneo, SMAS, musculatura facial.
- Vasculatura relevante: arteria facial, vena yugular y ramas nerviosas importantes. Arterias del rostro. Vasos cervicales. ( los nervios del rostro aún no pueden detectarse por eco, pero podemos ver forámenes hendiduras ). El nervio facial aun no puede verse por eco.

### 2. Uso del Ultrasonido en Procedimientos Faciales

- Localización precisa de planos anatómicos para inyecciones seguras (rellenos dérmicos, toxina botulínica).
- Identificación de estructuras nerviosas y vasculares para evitar complicaciones.
- Ultrasonido como guía en procedimientos quirúrgicos faciales.

### 3. Práctica guiada

- Escaneo de las diferentes regiones faciales (frente, órbita, región perioral, mejilla y cuello).

## Módulo 3: Ultrasonido de Mamas

Duración: 1 hora (1/2 hora de teoría + 1/2 hora de práctica)

### 1. Anatomía Ecográfica de la Mama

- Tejido glandular, tejido adiposo, ligamentos de Cooper, y el espacio retromamario.
- Relación con el músculo pectoral mayor y menor.

### 2. Aplicación en Cirugía de Mamas

- Evaluación preoperatoria: ecogenicidad mamaria, localización de implantes y cicatrices previas.
- Complicaciones postoperatorias: diagnóstico de seromas, contractura capsular, ruptura de implantes.
- Ultrasonido en el seguimiento de cirugías mamarias.

### 3. Práctica guiada

- Examen ultrasonográfico completo de la mama, evaluación de implantes y tejidos circundantes.

## Módulo 4: Ultrasonido Abdominal Aplicado a la Cirugía Estética

Duración: 1 hora (1/2 hora de teoría + 1/2 hora de práctica)

### 1. Anatomía Ecográfica de la pared abdominal

- Capas de la pared abdominal: piel, tejido subcutáneo, fascia, músculos y peritoneo.
- Identificación de vasos epigástricos, nervios y puntos anatómicos claves para abdominoplastías y lipoescultura.

### 2. Evaluación Ultrasonográfica Pre y Postquirúrgica

- Valoración de hernias, lipomas y complicaciones postquirúrgicas (colecciones, hematomas).
- Guía ecográfica para procedimientos como liposucción y marcación abdominal.

### 3. Práctica guiada

- Escaneo de la pared abdominal, identificación de estructuras anatómicas y evaluación de resultados postquirúrgicos.

## Módulo 5: Ultrasonido de Glúteos y Regiones Adyacentes

Duración: 1 hora (1/2 hora de teoría + 1/2 hora de práctica)

### 1. Anatomía Ecográfica de los Glúteos

- Músculos glúteos, tejido graso, vasos importantes (arteria y vena glútea) y su relación con el nervio ciático.
- Localización de implantes glúteos y detección de complicaciones.

### 2. Ultrasonido en Cirugías de Glúteos

- Evaluación preoperatoria para lipoinyección glútea.
- Diagnóstico de complicaciones postoperatorias: seromas, abscesos, mala posición de implantes.

### 3. Práctica guiada

- Examen ultrasonográfico del área glútea y evaluación de complicaciones.

## Módulo 6: Evaluación y Diagnóstico Integral por Ultrasonido

Duración: 1 hora (1/2 hora de teoría + 1/2 hora de práctica)

### 1. Diagnóstico Diferencial con Ultrasonido

- Identificación de complicaciones comunes en procedimientos estéticos: seromas, hematomas, infecciones.
- Uso del Doppler para evaluar la vascularización y diagnóstico de trombosis venosa profunda en pacientes postquirúrgicos.

### 2. Integración con Otras Modalidades de Imágenes

- Correlación del ultrasonido con resonancia magnética y tomografía computarizada en la evaluación de casos complejos.
- Cuando debo solicitar TC y cuando RM .

## Módulo 7: Taller Práctico Integral

Duración: 3 horas (2 hora de integración + 1 hora de examen)

### 1. Simulación de Casos Clínicos

- Evaluación y resolución de complicaciones postquirúrgicas usando ultrasonido.
- Toma de decisiones en tiempo real guiadas por ultrasonografía.

### 2. Evaluación Final (OPTATIVO)

- Examen teórico-práctico donde los participantes deben realizar estudios ultrasonográficos completos y tomar decisiones (OPTATIVO)



23<sup>y</sup>  
24  
ABRIL  
2025

CURSO DE ECOGRAFÍA BÁSICA  
DE PIEL Y TEJIDOS BLANDOS  
APLICADO A LA CIRUGÍA PLÁSTICA

AGENDÁ LA FECHA



SOCIEDAD DE CIRUGÍA PLÁSTICA  
DE BUENOS AIRES

Con la colaboración  
de la 3ra Cátedra de  
Anatomía de la UBA