

**Profesor titular:** Dra. Alejandra Sánchez Cruz

**Profesores ayudantes:** Dra. Eunice Serpa Maldonado

### OBJETIVO:

Al finalizar el taller, el médico pediatra obtendrá los conocimientos teóricos y prácticos básicos necesarios para iniciar a incorporar en su práctica la realización del ultrasonido pulmonar neonatal en pacientes sanos y con patología específica.

### PROGRAMA:

1. El ABCD del ultrasonido pulmonar - *Dra. Alejandra Sánchez*
2. Transición y retención del líquido pulmonar fetal (Taquipnea transitoria del recién nacido) - *Dra. Eunice Serpa*
3. Síndrome de dificultad respiratoria por déficit de surfactante - *Dra. Alejandra Sánchez Cruz*
4. Consolidación - *Dra. Eunice Serpa*
5. Neumotórax y derrame - *Dra. Alejandra Sánchez*
6. Malformaciones pulmonares - *Dra. Alejandra Sánchez*
7. Protocolo SAFE modificado - *Dr. Eunice Serpa*
8. Práctica y preguntas - *Todos los profesores*

### Profesores

#### Alejandra Sánchez Cruz

- Maestra en Ciencias Médicas, UNAM  
Médico Pediatra y Neonatóloga, UNAM
- Vocal de la Asociación de Médicos Neonatólogos de la Ciudad y Valle de México, A.C. Mesa Directiva 2025-2027
- Vocal de la Asociación Nacional de Urgencias y Emergencias Pediátricas
- Adscrita al Servicio de Terapia Intermedia Neonatal en UMAE Hospital de Ginecoobstetricia No. 4, IMSS "Luis Castelazo Ayala"
- Profesora adjunta de Neonatología en UMAE 4 Hospital de Ginecoobstetricia No. 4, IMSS "Luis Castelazo Ayala", UNAM
- Miembro Activo de la Asociación Pediátrica de la Secretaría de Salud de la Ciudad de México A.C.
- Certificación en Pediatría y Neonatología
- Email: [alesanzmd@gmail.com](mailto:alesanzmd@gmail.com)

## **Dra. Eunice Valeria Serpa Maldonado**

- Pediatría por el Hospital Regional Tlalnepantla ISSEMYM , UAEM.
- Subespecialidad en Neonatología por el Hospital Infantil de México Federico Gómez, UNAM.
- Diplomado en Valoración Hemodinámica y Ultrasonido del neonato gravemente enfermo, Hospital Infantil de México Federico Gómez, UNAM
- Diplomado en Metodología de la Investigación, Hospital Infantil de México Federico Gómez, UNAM
- Miembro activo de la Asociación de Médicos Neonatólogos de la Ciudad y Valle de México, A.C.
- Certificación pediatría y Neonatología