

MÓDULO IV

POCUS VASCULAR Y NEUROMONITOREO 08 - 09 NOVIEMBRE

PRIMER DÍA

- 08:00 - 09:00 EXÁMEN ESCRITO MÓDULO III
09:00 - 10:00 EXÁMEN ESCRITO DE ARTÍCULOS MÓDULO III
10:00 - 10:30 **RECESO**
10:30 - 15:00 EXÁMEN PRÁCTICO MÓDULO III

SEGUNDO DÍA

- 08:00 - 09:00 FUNDAMENTOS DE DOPPLER VASCULAR
09:00 - 09:30 POCUS DOPPLER EN OCLUSIÓN ARTERIAL AGUDA
09:30 - 10:00 MONITOREO HEMODINÁMICO POR DOPPLER CAROTÍDEO
10:00 - 10:30 **RECESO**
10:30 - 11:00 EVALUACIÓN HEMODINÁMICA DE LA CONGESTIÓN VENOSA SISTÉMICA (VEXUS)
11:00 - 12:00 DTC EN EL PUNTO DE ATENCIÓN
12:00 - 15:00 **SESIÓN PRÁCTICA**

ACTIVIDAD INTERMODULAR IV

- Resumen de artículo de investigación acerca del tema Evaluación hemodinámica por Doppler carotídeo, Doppler transcraneal en el punto de atención
- Realización de videos VEXUS Y DTC donde se explicará la técnica, eco-anatomía, sonopatología y diagnóstico clínico
- Caso clínico: Presentación de caso clínico multifocal

MÓDULO V

ULTRASONOGRAFÍA CRÍTICA INTEGRAL 06 - 07 DE DICIEMBRE

PRIMER DÍA

- 08:00 - 09:00 EXÁMEN ESCRITO MÓDULO IV
09:00 - 10:00 EXÁMEN ESCRITO DE ARTÍCULOS MÓDULO IV
10:00 - 10:30 **RECESO**
10:30 - 15:00 EXÁMEN PRÁCTICO MÓDULO IV
ENTREGA DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN

SEGUNDO DÍA

- 08:00 - 09:00 POCUS ABDOMINAL BÁSICA
09:00 - 09:30 EVALUACIÓN NUTRICIONAL POR ULTRASONIDO
09:30 - 10:00 ULTRASONIDO PARTES BLANDAS Y CUERPOS EXTRAÑOS
10:00 - 10:30 **RECESO**
10:30 - 11:00 ANALGESIA Y BLOQUEOS DE NERVIOS POR US EN URGENCIAS
11:00 - 12:00 ESCENARIOS DE ACTUACIÓN MULTIFOCAL EN EL ESTADO DE CHOQUE Y PARO
12:00 - 15:00 **SESIÓN PRÁCTICA Y CLAUSURA**

CONSEJO MEXICANO DE MEDICINA DE URGENCIAS A.C.
OTORGA 30 PTS.
AVAL EN TRÁMITE: CMMC

**FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN
29 DE MARZO DEL 2024**

INFORMES E INSCRIPCIONES

DR. JOSÉ FÉLIX URBINA

222 260 6627

DR. JOSÉ DE JESÚS RINCÓN SALAS
GRUPO DE ULTRASONOGRAFÍA CARDIACA Y CRÍTICA

TEL. 722 313 1041 E.mail:jojerinsal@yahoo.com.mx
www.ultracardiocrít.com



CONSEJO MEXICANO DE MEDICINA DE URGENCIAS A.C.
HOSPITAL PARA EL NIÑO POBLANO
GRUPO ULTRACARDIOCRIT

INVITAN

DIPLOMADO EN ULTRASONOGRAFÍA CRÍTICA (SEMIPRESENCIAL)

JULIO - DICIEMBRE 2024

DIRIGIDO A:

PEDIATRÍA, MEDICINA DE URGENCIAS, MEDICINA CRÍTICA
MEDICINA INTERNA, ANESTESIOLOGÍA,
MEDICINA FAMILIAR Y ÁREAS AFINES.

SEDE:

PUEBLA, PUE.

HOSPITAL PARA EL NIÑO POBLANO

BLVRD. DEL NIÑO POBLANO 5307, RESERVA TERRITORIAL ATLIXCÒYOTL,
CONCEPCIÓN LA CRUZ, SAN ANDRÉS CHOLULA, PUEBLA, PUE.

PROFESOR TITULAR

Dr. José de Jesús Rincón Salas
PIONERO DE LA ULTRASONOGRAFÍA EN MÉXICO



MÓDULO I

ULTRASONOGRAFÍA MULTIFOCAL EN ADULTO Y PEDIATRICO 19 - 20 DE JULIO

PRIMER DÍA

08:00 - 08:30	BIENVENIDA Y NORMATIVIDAD
08:30 - 09:00	INTRODUCCIÓN AL POCUS MULTIFOCAL
09:00 - 10:00	PRINCIPIOS BASICOS, OPTIMIZACIÓN Y BOTONOLÓGIA DEL ULTRASONIDO
10:00 - 10:30	R E C E S O
10:30 - 11:00	ULTRASONIDO PULMONAR
11:00 - 11:30	FOCUS
11:30 - 12:00	POCUS VASCULAR
12:00 - 15:00	SESION PRACTICA

SEGUNDO DÍA

08:00 - 08:30	POCUS MULTIFOCAL EN PEDIATRÍA-SAFE
08:30 - 09:00	ULTRASONIDO PULMONAR NEONATAL
09:00 - 09:30	SCORE DE AERACION PULMONAR Y SURFACTANTE
09:30 - 10:00	FAST
10:00 - 10:30	POCUS ABDOMINAL
10:30 - 11:00	RECESO
11:00 - 11:30	POCUS TRANSFONTANELAR
11:30 - 12:00	ACCESOS VASCULARES GUIADOS POR US
12:00 - 15:00	SESION PRACTICA

ACTIVIDAD INTERMODULAR I

- Resumen de artículo de investigación acerca del tema Ultrasonografía en el punto de atención
- Realización de videos multifocales, dónde se explicará técnica, sonopatología y diagnóstico clínico
- Caso clínico: Presentación de caso clínico multifocal

MÓDULO II

POCUS EN LA INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA 06 - 07 SEPTIEMBRE

PRIMER DÍA

08:00 - 09:00	EXÁMEN ESCRITO MÓDULO I
09:00 - 09:30	EXÁMEN ESCRITO DE ARTÍCULOS MÓDULO I
09:30 - 10:00	R E C E S O
10:00 - 15:00	EXÁMEN PRÁCTICO MÓDULO I REVISIÓN DE CASO CLÍNICO

SEGUNDO DÍA

08:00 - 08:30	DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL EN EL SÍNDROME INTERSTICIAL FOCALIZADO
08:30 - 09:00	SÍNDROME INTERSTICIAL BILATERAL EN TIEMPOS DE PANDEMIA
09:00 - 09:30	EVALUACIÓN DEL AGUA EXTRAVASCULAR PULMONAR
09:30 - 10:00	CONSOLIDACIONES PULMONARES
10:00 - 10:30	R E C E S O
10:30 - 11:00	MONITOREO DE LA AREACIÓN PULMONAR
11:00 - 11:30	EVALUACIÓN DIAFRAGMÁTICA
11:30 - 12:00	TORACOCÉNTESIS GUIADA POR ULTRASONIDO
12:00 - 15:00	SESIÓN PRÁCTICA

ACTIVIDAD INTERMODULAR II

- Resumen de artículo de investigación acerca del tema de PoCUS en la insuficiencia respiratoria
- Realización de videos multifocales, dónde se explicará ecoanatomía, sonopatología y diagnóstico clínico
- Caso clínico: Presentación de caso clínico multifocal

MÓDULO III

FOCUS EN EL ESTADO DE CHOQUE Y MONITOREO HEMODINÁMICO 04 - 05 DE OCTUBRE

PRIMER DÍA

08:00 - 09:00	EXÁMEN ESCRITO MÓDULO II
09:00 - 10:00	EXÁMEN ESCRITO DE ARTÍCULOS MÓDULO II
10:00 - 10:30	R E C E S O
10:30 - 15:00	EXÁMEN PRÁCTICO MÓDULO II REVISIÓN DE CASO CLÍNICO

SEGUNDO DÍA

08:00 - 08:30	FUNDAMENTOS DE DOPPLER CARDÍACO
08:30 - 09:00	FOCUS EXTENDIDO
09:00 - 10:00	MONITOREO HEMODINÁMICO
10:00 - 10:30	R E C E S O
10:30 - 11:00	VALORACIÓN DE RESPUESTA A VOLUMEN
11:00 - 11:30	ECOCARDIOGRAFÍA FUNCIONAL EN PEDIATRÍA
11:30 - 12:00	PROCEDIMIENTOS CARDÍACOS GUIADOS
12:00 - 15:00	SESIÓN PRÁCTICA

ACTIVIDAD INTERMODULAR III

- Resumen de artículo de investigación acerca del tema de FOCUS o monitoreo hemodinámico
- Realización de videos multifocales, dónde se explicará la técnica, ecoanatomía, sonopatología y diagnóstico clínico
- Caso clínico: Presentación de caso clínico multifocal
-