



Aula Virtual

**ECOGRAFÍA CRÍTICA
HEAD-TO-TOE**

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

CAPS EN ANESTESIA REGIONAL PARA EL PACIENTE EN ESTADO CRÍTICO

SEMI-PRESENCIAL

DURACIÓN: 10 SEMANAS

VALIDEZ OFICIAL: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA, SOMAT (SOCIEDAD MEXICANA DE ANESTESIOLOGÍA EN TRAUMA), COLEGIO DE MEDICINA DE EMERGENCIA Y REANIMACIÓN AVANZADA, COLEGIO MEXICANO DE MEDICINA DE EMERGENCIA A.C. ASOCIACIÓN MEXICANA DE ECOGRAFÍA CRÍTICA .

PROFESORES NACIONALES E INTERNACIONALES (ESPAÑA)

SEDE CIUDAD DE MÉXICO: INICIO: 20 FEBRERO 2023 – TERMINO: 14 MAYO 2023

VALOR CURRICULAR: 90 HORAS

PARTE PRESENCIAL: TALLER 2 DÍAS EN AULA DE LA SEDE CIUDAD DE MÉXICO





PROGRAMA SEDE CIUDAD DE MÉXICO

CLASE 1:

Sesión presencial práctica 1: Generalidades, Introducción a la Anestesia Regional.

CLASE PRESENCIAL 13 DE MAYO 2023 SEDE CIUDAD DE MÉXICO

MODULO 1 GENERALIDADES	MODULO 2 GENERALIDADES	MODULO 3 INTRODUCCIÓN A LA ANESTESIA REGIONAL
<ul style="list-style-type: none"> • Seguridad en Anestesiología. • Tratamiento del dolor. • Hemorragia perioperatoria (Optimización preoperatoria, monitorización, nuevas estrategias transfusionales). • Nuevos fármacos antiagregantes y anticoagulantes, implicación en la 	<ul style="list-style-type: none"> • Tratamiento del dolor • Protocolos ERAS 	<ul style="list-style-type: none"> • Farmacología de los anestésicos locales. • Bases de la neuroestimulación y la ultrasonografía • Anatomía de los Nervios periféricos • Generalidades de los bloqueos anestésicos • Complicaciones Neurológicas en Anestesia Regional.
Duración: 8 horas teóricas 2 horas prácticas	Duración: 8 horas teóricas 2 horas prácticas	Duración: 8 horas teóricas 2 horas prácticas
Semana 1	Semana 2	Semana 3

Total: 30 horas.

PROFESORES VIRTUALES: DRA. EMMA URÍAS, DR. JUAN SALVADOR VILCHIS RENTERÍA, DR. FRANCISCO GUADARRAMA QUIJADA, DR. ARTURO GPE. SANDOVAL RIVERA.

PROFESORES PRESENCIALES: DR. JUAN SALVADOR VILCHIS RENTERÍA.

CLASE 2:

Sesión presencial práctica 2: Bloqueos de Extremidades Torácica, Bloqueos de Extremidades Pélvica.

CLASE PRESENCIAL 13 MAYO 2023 SEDE CIUDAD DE MÉXICO

MODULO 3 BLOQUEOS DE EXTREMIDADES EXTREMIDAD TORÁCICA	MODULO 4 BLOQUEOS DE EXTREMIDADES EXTREMIDAD TORÁCICA	MODULO 5 BLOQUEOS DE EXTREMIDADES EXTREMIDAD PÉLVICA	MODULO 6 BLOQUEOS DE EXTREMIDADES EXTREMIDAD PÉLVICA
Bloqueo del plexo cervical. Abordajes del plexo braquial por encima de la clavícula: Bloqueo interescalénico. Bloqueo supraclavicular. Bloqueo del Tronco superior. Bloqueo del nervio supraescapular.	Abordajes del plexo braquial por debajo de la clavícula: Bloqueo infraclavicular y costoclavicular. Abordaje del Plexo braquial a nivel axilar. Bloqueo del nervio axilar.	<ul style="list-style-type: none"> • Bloqueo del nervio femoral. • Bloqueo del nervio femoro cutáneo lateral. • Bloqueo del nervio obturador. • Bloqueo en el canal aductor (Bloqueo del vértice femoral). • Bloqueo PENG. 	<ul style="list-style-type: none"> • Bloqueo del plexo lumbar. • Bloqueo del nervio ciático. • Bloqueo IPACK
Duración: 8 horas teóricas 2 horas prácticas	Duración: 8 horas teóricas 2 horas prácticas	Duración: 8 horas teóricas 2 horas prácticas	Duración: 8 horas teóricas 2 horas prácticas
Semana 4	Semana 5	Semana 6	Semana 7

Total: 40 horas.





PROFESORES VIRTUALES: DRA. EMMA URÍAS, DR. JUAN SALVADOR VILCHIS RENTERÍA, DR. FRANCISCO GUADARRAMA QUIJADA, DR. ARTURO GPE. SANDOVAL RIVERA.
PROFESORES PRESENCIALES: DR. JUAN SALVADOR VILCHIS RENTERÍA.

CLASE 3:

Sesión presencial práctica 3: Bloqueos Interfasciales Tórax, Bloqueos Abdomen e Integración Head to Toe.

CLASE PRESENCIAL 14 MAYO 2023 SEDE CIUDAD DE MÉXICO

MODULO 7: BLOQUEOS INTERFASIALES Tórax	MODULO 8: BLOQUEOS INTERFASIALES Abdomen	MODULO 9 TÉCNICAS NEUROAXIALES
<ul style="list-style-type: none"> • Bloqueo PEC I-II. • Bloqueo en el Plano del Serrato. • Bloqueo en el Plano del Transverso Torácico (PTT) y Paraesternal. • Bloqueo en el Plano del Erector Espinal (ESP). 	<ul style="list-style-type: none"> • Bloqueo en el Plano del Transverso Abdominal (TAP). • Bloqueo de los nervios ilioinguinal, iliohipogástrico. • Bloqueo de la vaina de los rectos. • Bloqueo del Cuadrado Lumbar. 	<ul style="list-style-type: none"> • Generalidades, anatomía, técnica, mecanismo de acción, indicaciones, contraindicaciones y complicaciones. • Ecografía en los bloqueos neuroaxiales.
Duración: 8 horas	Duración: 8 horas	Duración: 8 horas teóricas
2 horas prácticas	2 horas prácticas	2 horas prácticas
Semana 8	Semana 9	Semana 10

Total: 30 horas.

PROFESORES VIRTUALES: DRA. EMMA URÍAS, DR. JUAN SALVADOR VILCHIS RENTERÍA, DR. FRANCISCO GUADARRAMA QUIJADA, DR. ARTURO GPE. SANDOVAL RIVERA.
PROFESORES PRESENCIALES: DR. JUAN SALVADOR VILCHIS RENTERÍA.

CLAUSURA.

LUGAR DE CELEBRACIÓN

SEDE: CIUDAD DE MÉXICO

LUGAR: HOTEL FIESTA INN

ENLACE: www.ecografiacritica.com

OBSERVACIONES: Los alumnos deberán asistir con ropa cómoda.

