



Aula Virtual

**ECOGRAFÍA CRÍTICA  
HEAD-TO-TOE**

**PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

# **CAPS POCUS EN TRAUMA ABDOMINAL Y ÁREAS CRÍTICAS**

**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.A SOCIACIÓN MEXICANA DE ECOGRAFÍA CRÍTICA .

**PROFESORES NACIONALES E INTERNACIONALES (ESPAÑA)**

**SEDE CIUDAD DE MÉXICO: INICIO: 15 MAYO 2023 – TERMINO: 06 AGOSTO 2023**

**VALOR CURRICULAR: 90 HORAS**

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





**CAPS POCUS EN TRAUMA ABDOMINAL Y ÁREAS CRÍTICAS**

**TALLER PRESENCIAL SEDE CDMX**

<b>MODULO 1 PRINCIPIOS BÁSICOS EN ULTRASONIDO.</b>	<b>MODULO 2 ECOGRAFÍA EN HÍGADO Y VÍAS BILIARES. TÉCNICA, ANATOMÍA Y PATOLOGÍA.</b>	<b>MODULO 3 ECOGRAFÍA EN PÁNCREAS Y BAZO. TÉCNICA, ANATOMÍA Y PATOLOGÍA.</b>	<b>MODULO 4 ECOGRAFÍA GASTROINTESTINAL. TÉCNICA, ANATOMÍA Y PATOLOGÍA.</b>	<b>MODULO 5 ECOGRAFÍA RENAL Y VESICAL. TÉCNICA, ANATOMÍA Y PATOLOGÍA.</b>
Desarrollar los conocimientos básicos en los principios físicos aplicados al ultrasonido diagnóstico, así como los distintos modos de ecografía, instrumentación y artefactos que se observan en las imágenes ecográficas.	Desarrollar los conocimientos básicos que permitan identificar la anatomía ecográfica del hígado y la vía biliar, así como las principales patologías en áreas críticas, mediante una técnica sistemática.	Desarrollar los conocimientos básicos que permitan identificar la anatomía ecográfica del páncreas y bazo, así como las principales patologías en áreas críticas, mediante una técnica sistemática.	Desarrollar los conocimientos básicos que permitan identificar la anatomía ecográfica del tracto gastrointestinal, así como las principales patologías en áreas críticas, mediante una técnica sistemática.	Desarrollar los conocimientos básicos que permitan identificar la anatomía ecográfica de los riñones y vejiga, así como las principales patologías en áreas críticas, mediante una técnica sistemática.
<b>CLASE VIRTUAL:</b> Duración: 8 horas teóricas Semana 1	<b>CLASE VIRTUAL:</b> Duración: 8 horas teóricas Semana 2	<b>CLASE VIRTUAL:</b> Duración: 8 horas teóricas Semana 3	<b>CLASE VIRTUAL:</b> Duración: 8 horas teóricas Semana 4	<b>CLASE VIRTUAL:</b> Duración: 8 horas teóricas Semana 5
TALLER PRESENCIAL: 05 AGOSTO 2023 1 hora practica	TALLER PRESENCIAL: 05 AGOSTO 2023 1 hora practica	TALLER PRESENCIAL: 05 AGOSTO 2023 1 hora practica	TALLER PRESENCIAL: 05 AGOSTO 2023 1 hora practica	TALLER PRESENCIAL: 05 AGOSTO 2023 1 hora practica

**Total: 45 horas.**

**PROFESORES VIRTUALES:** DR. HIRAM JOAQUÍN ARCE SÁNCHEZ, DR. ELADIO RODELO BUENO, DRA. EMMA URIAS, DR. JOEL ORTEGA, DR. ARTUR GOMEZ BIZNIACK.

**PROFESORES PRESENCIALES:** DR. HIRAM JOAQUÍN ARCE SÁNCHEZ.



**CAPS POCUS EN TRAUMA ABDOMINAL Y ÁREAS CRÍTICAS****TALLER PRESENCIAL SEDE CDMX**

<b>MODULO 6 UTERO, OVARIOS, PRÓSTATA Y VESÍCULAS SEMINALES.</b>	<b>MODULO 7: AORTA ABDOMINAL Y VENA CAVA INFERIOR.</b>	<b>MODULO 8: EVALUACIÓN HEMODINÁMICA EN PACIENTES CON DATOS DE CONGESTIÓN VENOSA.</b>	<b>MODULO 9: ULTRASONIDO OBSTÉTRICO.</b>	<b>MODULO 10: PARACENTESIS Y TORACOCENTESIS.</b>
Desarrollar los conocimientos básicos que permitan identificar la anatomía ecográfica de los órganos genitales, masculinos y femeninos, así como las principales patologías en áreas críticas, mediante una técnica sistemática.	Desarrollar los conocimientos básicos que permitan identificar la anatomía ecográfica del trayecto de la aorta abdominal y vena cava inferior, así como las principales patologías en áreas críticas, mediante una técnica sistemática	Proporcionar las herramientas necesarias para la evaluación de los grandes vasos abdominales en pacientes con alteración hemodinámica por congestión venosa.	Desarrollar los conocimientos básicos que permitan identificar la anatomía ecográfica en el embarazo en primer, segundo y tercer trimestre de gestación, así como las principales patologías en áreas críticas, mediante una técnica sistemática.	Desarrollar los conocimientos básicos que permitan realizar procedimientos básicos de drenaje, mediante guía ultrasonográfica.
<b>CLASE VIRTUAL: Duración: 8 horas teóricas Semana 6</b>	<b>CLASE VIRTUAL: Duración: 8 horas teóricas Semana 7</b>	<b>CLASE VIRTUAL: Duración: 8 horas teóricas Semana 8</b>	<b>CLASE VIRTUAL: Duración: 8 horas teóricas Semana 9</b>	<b>CLASE VIRTUAL: Duración: 8 horas teóricas Semana 10</b>
TALLER PRESENCIAL: 06 AGOSTO 2023 1 hora practica	TALLER PRESENCIAL: 06 AGOSTO 2023 1 hora practica	TALLER PRESENCIAL: 06 AGOSTO 2023 1 hora practica	TALLER PRESENCIAL: 06 AGOSTO 2023 1 hora practica	TALLER PRESENCIAL: 06 AGOSTO 2023 1 hora practica

**Total: 45 horas.**

**PROFESORES VIRTUALES:** DR. HIRAM JOAQUÍN ARCE SÁNCHEZ, DR. ELADIO RODELO BUENO, DRA. EMMA URIAS, DR. JOEL ORTEGA, DR. ARTUR GOMEZ BIZNIACK.

**PROFESORES PRESENCIALES:** DR. HIRAM JOAQUÍN ARCE SÁNCHEZ.

**CLAUSURA**

**LUGAR DE CELEBRACIÓN SEDE TALLER PRESENCIAL:** Ciudad de México.

**LUGAR:** Hotel Fiesta Inn Ciudad de México Fórum Buenavista

**OBSERVACIONES:** Los alumnos deberán asistir con ropa cómoda

**ENLACE:** [www.ecografiacritica.com](http://www.ecografiacritica.com)

\*Programación y lugar de sede sujetos a cambios sin previo aviso. Ecografía Critica Head-to-Toe se reserva el derecho de posponer o cancelar los programas que no cumplan con el quórum mínimo requerido.

