



FUNDACIÓN
VALLE DEL LILI

Excelencia en Salud al servicio de la comunidad

Educación Continua

Curso

BEST (Basic Endovascular Skills for Trauma)

| Aprenda como desarrollar técnicas
| endovasculares básicas en trauma

Horas: 10 | Modalidad: Presencial



Universidad

ICESI

El curso **Basic Endovascular Skills for Trauma (BEST)** fue creado por el American College of Surgeons y fue ejecutado por primera vez en 2019 por la **Fundación Valle del Lili y su Centro de Estudios en Simulación y Educación Continua (CESEC)**, en compañía de la Dra. Megan Brenner.

En este curso aprenderás a realizar procedimientos endovasculares como el REBOA (oclusión aórtica con balón endovascular resucitativo), una técnica que salva vidas controlando hemorragias extremas. Además, te entrenarás en biomodelos, practicando el acceso guiado por ultrasonido a la arteria femoral común (CFA), la canulación percutánea y abierta, y la reparación de la CFA. Este curso no es solo una experiencia de aprendizaje **¡es tu oportunidad para destacarte como profesional en el manejo de trauma avanzado!**

Por qué estudiar nuestro Curso

Este curso es crucial para mejorar la atención del paciente traumatizado, especialmente en situaciones de choque hemorrágico, lo que a su vez incrementa la tasa de supervivencia. Este programa no solo aborda una necesidad significativa en el mercado, sino que se distingue por su enfoque práctico y especializado. Será dictado por médicos expertos que utilizan el dispositivo en su práctica diaria, lo que asegura que los participantes aprenderán desde una perspectiva de alta experiencia y no solo teórica. Además, se trabajará con casos reales avalados por el American College of Surgeons, garantizando que la formación cumpla con estándares internacionales.





Estarás en capacidad de:



Definir las indicaciones del REBOA.



Desarrollar competencias en el acceso y cierre de la arteria femoral.



Comprender las herramientas y materiales necesarios para la implementación del REBOA.



Reconocer y usar los diferentes dispositivos especiales para paso de catéter intraaórtico.



Aplicar la técnica de canalización arterial con guía ecográfica.

Dirigido a:

Médicos especialistas en cirugía general, cirugía de trauma, cirugía vascular, emergenciólogos, intensivistas y anestesiólogos que atiendan urgencias, que buscan desarrollar o mejorar su comprensión y destreza en el Balón de Oclusión Aórtica Endovascular para Reanimación (REBOA).

Certificación:

Se le entregará un certificado de asistencia si cumple con 80% del total de horas del programa.



Contenido:

Módulo 1: Revisión de contenidos (3 horas)

Uso Clínico del REOBA para trauma

Actividades: Charla magistral.

Subtema 2: REBOA: pasos, técnicas, complicaciones y trucos.

Actividades: Charla magistral.

Subtema 3: Indicaciones expandidas para el uso del REBOA.

Actividades: Charla magistral.

Subtema 4: REBOA para escenario militar y austero.

Actividades: Charla magistral.

Módulo 2: Simulación de tareas específicas – procedimentales (3 horas)

Reconocimiento de Insumos especiales para paso de balón intraaórtico.

Actividades: Demostración de los insumos.

Subtema 2: Paso de introductor con ecografía.

Actividades: Estaciones prácticas.

Subtema 3: catéter intraaórtico (RATT).

Actividades: Estaciones prácticas.

Módulo 3: Simulación de alta fidelidad Casos clínicos y evaluación (3 horas)

Actividades: Casos clínicos (SIMMAN).

Visita FVL: ruta del paciente traumatizado.

Evaluación final y cierre del curso.

Obtén más información

mercadeoeducontinua@icesi.edu.co
+57 313 4875121

Universidad Icesi, Calle 18 No. 122 -135 Cali - Colombia
www.icesi.edu.co

Encuétranos como Universidad Icesi en:

