



# FUNDAMENTALS IN PHLEBOLOGY

**Ultrasound Mapping & Sclerotherapy for Varicose Veins**

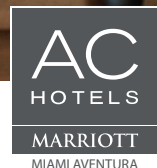
**(Spanish version )**

**( Jueves 8 de Febrero de 2024, 8 hrs full inmersión )**

**AC Hotel Miami Aventura**

**20805 Biscayne Blvd, Aventura, Florida, USA, 33180**

**+1(786)590-5100**



**AC HOTELS BY MARRIOTT® CELEBRATES THE BEAUTY OF CLASSIC MODERN DESIGN WITH ITS EUROPEAN SOUL AND SPANISH ROOTS, BORN FROM THE SIGNATURE VERSION OF RENOWNED HOTELIER, ANTONIO CATALAN.**

**The AC Miami Aventura – a Marriott Hotel** AC Hotel Miami Aventura is ideally located near the lively corner of cultural experiences and a charismatic district known for its shopping, entertainment, and style. Our beautiful property is just a stroll away from the legendary Aventura Mall and a few miles from the beautiful beaches of Hallandale and Sunny Isles. Convenient to all Aventura has to offer, we are near the Gulfstream Park Race Course and Casino, the iconic Hard Rock Stadium and centrally located between the Miami International Airport, the Fort Lauderdale International Airport and both the Miami Beach or Fort Lauderdale Convention Center.

## **TARGET AUDIENCE**

Dirigido a médicos no especialistas en venas y profesionales aliados en salud, especialmente enfermeras certificadas, que de acuerdo a su Licencia Profesional podrían iniciar su propia práctica en venas o postular a trabajar en centros especializados en venas.

## **GOALS & BENEFITS**

El objetivo del curso y principal beneficio es adquirir una visión esencialmente teórica, moderna y actualizada sobre el diagnóstico y tratamiento correcto de las varices de extremidades inferiores, aprendiendo a diferenciar los casos en los cuales hay una Insuficiencia en el retorno venoso, que debe ser referida al especialista, para su corrección y seleccionar aquellos casos, en que existe solo una condición cosmética, que se puede solucionar con técnicas aplicables por médicos y profesionales aliados facultados para inyectar medicamentos.

El curso entrega la base teórica sobre la cual un profesional con menos experiencia puede ir a un segundo nivel de entrenamiento, es decir, hacer en una segunda etapa el Curso Work Shop Hands On en Escleroterapia y Ultrasonido.

Adicionalmente el curso permite adquirir los conceptos básicos para desarrollar un modelo de centro de venas, ambulatorio, moderno, seguro, eficiente y de alto retorno financiero.

Al final del curso el profesional va a adquirir un enfoque moderno sobre la especialidad de Flebología y de los múltiples potenciales benéficos y proyección profesional que puede tener dedicarse a esta especialidad.

## FACULTY



MARIALICIA TOVAR, MD, RVT



ALEJANDRO G. CABRERA, MD

## CERTIFICATION

El curso entrega un Certificado Digital de Asistencia

Este certificado no habilita para la practica en venas ni tampoco es una Licencia para ejercer como especialista en varices.

# ACREDITACION ( CME CREDITS )

Hereby The Letter of Joint Accreditation Statement  
In this course physicians and Nurses, can claim 6,5 CME credits  
See The Accreditation Statement below



## IG Institute of Vein Technology 2024

English/Spanish Course, 2024  
Miami, FL

### **Joint Accreditation Statement**

In support of improving patient care, this activity has been planned and implemented by Amedco LLC and IG Institute of Vein Technology. Amedco LLC is jointly accredited by the Accreditation Council for Continuing Medical Education (ACCME), the Accreditation Council for Pharmacy Education (ACPE), and the American Nurses Credentialing Center (ANCC), to provide continuing education for the healthcare team.

### **Physicians**

#### **ACCME Credit Designation Statement**

Amedco LLC designates this live activity for a maximum of 6.50 *AMA PRA Category 1 Credits™* for physicians. Physicians should claim only the credit commensurate with the extent of their participation in the activity.

### **Nurses**

#### **ANCC Credit Designation Statement**

Amedco LLC designates this activity for a maximum of 6.50 ANCC contact hours.

## **AGENDA ( Spanish version )**

### **07.30 Registro & Credenciales**

Entrega de credenciales y material del curso. Entrega y activación de códigos QR para bajar todas las sesiones al teléfono móvil y no necesitar tomar apuntes .

### **08.00**

#### **Bienvenida - Introducción**

La prevalencia e importancia del problema de las varices. Tipos de varices. La nueva tecnología de estudio sistemático. Los nuevos tratamientos. Las multiples oportunidades para los profesionales de salud.

### **08.15**

#### **SESION 1 Reconocer los Cuadros clínicos mas frecuentes**

Exposición de multiples casos de pacientes reales para aprender a distinguir los distintos tipos de varices , sus complicaciones y su diagnóstico diferencial.

### **08.30**

#### **SESION 2 Anatomía Venosa y Linfática. Enfoque funcional**

La anatomía que se requiere conocer para luego realizar el estudio con Ecodoppler sistematizado, sin distraerse en elementos no esenciales de la circulación venosas superficial.

### **08.45**

#### **SESION 3 Ecodoppler color venoso. Principios**

Adquiera los conceptos fundamentales de la ejecución del Ecodoppler. Los principios físicos que permiten lograr la mejor imagen, la de mejor resolución,

aplicando las capacidades tecnológicas y el uso correcto de los comandos básicos de los diferentes equipos de ultrasonido.

**09.15**

#### **SESION 4 Ecomapeo del Sistema Venoso Superficial**

Los detalles del estudio sistematizado del retorno venoso profundo y superficial mediante Ecodoppler Color, que permite distinguir que pacientes deben ser referidos al especialista y qué pacientes son un tema solo estético.

**09.45**

**Coffee break**

**10.00**

#### **SESION 5 PROCEDURES I, Ablación de los Ejes Safenos**

Revision de las técnicas más modernas de corrección circulatoria sobre las venas saneas, que son el origen de la gran mayoría de las varices. Conocer las técnicas de Endo ablación que remplazaron la cirugía tradicional o safenectomia que era la extracción de la vena safena. Y conocer el futuro que esta por venir El Sonovein, Tratamiento robótico no invasivo de las varices.

**10.30**

#### **SESION 6 PROCEDURES II, Flebectomia Ambulatoria**

Revision de la técnica de extracción micro quirúrgica de varices grandes o cordonales secundarias a una insuficiencia de la vena safena o de venas perforares.

**11.00**

#### **SESION 7 PROCEDURES III, Escleroterapia**

Revision en detalle de las técnicas de Inyecciones para tratar varices reticulares y “ spider veins “. Como se hace, que medicamentos se usan, cómo prevenir y evitar complicaciones. Qué cuidados se debe tener post procedimiento.

**11.30**

**SESION 8            Como iniciar una practica en venas**

Por qué y como iniciar su practica en venas. Los 10 pasos básicos, para crear su propio centro de venas o incorporar la practica de venas en su centro ya establecido.

**12.00                Lunch ( incluido )**

**13.00**

**DEMOSTRACION PRACTICA EN VENAS**

**4 horas de demostración practica rotando por las estaciones de Ecomapeo con Ecodoppler Color y Escleroterapia.**

**SESION 9**

**STATION 1:        DEMOSTRACION PRACTICA ECODOPPLER**

**Marialicia Tovar, MD, RVT**

Con paciente real, se demuestra la forma correcta y especializada de efectuar un estudio Diagnostico con Ecodoppler sistematizado, teniendo como objetivo, elaborar el Ecomapeo Venoso del paciente, con el fin de establecer el Plan de Tratamiento y curso de acción con cada paciente.

**SESION 10**

**STATION 2:        DEMOSTRACION ESCLEROTERAPIA**

**Alejandro G. Cabrera, MD, FAVLS**

Con paciente real, se demuestra la forma practica de hacer una sesión de Escleroterapia. Los materiales que usted debe tener, los medicamentos que se usan, la preparación del medicamento y su concentración. La técnica correcta de inyección, los detalles a tener en cuenta para evitar complicaciones y los cuidados post sesión de tratamiento

**16.45 CLOSING REMARKS - CERTIFICADOS**

**17.00 ADJOURN**



[www.instituteofveintechnology.com](http://www.instituteofveintechnology.com)