



S O C I E D A D
E S P A Ñ O L A de
M E D I C I N A
E S T É T I C A

ÍNDICE DE MÓDULOS DEL CURSO ONLINE DE FLEBOLOGÍA ESTÉTICA

MÓDULO 1: ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DE LAS VENAS DE EEII (Dra. Emilce Insúa)

- Anatomía venosa
 - El sistema venoso profundo
 - El sistema venoso superficial
 - El sistema de venas perforantes
- Distribución de los plexos venosos
 - Las venas de la red dérmica
 - Las venas de la red subdérmica
 - Las venas de la red subaponeurótica
- Estructura histológica de las venas
- Fisiología venosa
 - Función de retorno venoso
 - Función de control de volumen de los líquidos extracelulares
 - Función de termo-regulación
- Fisiopatología de la insuficiencia venosa
 - La obstrucción venosa
 - La insuficiencia valvular
- Bibliografía

MÓDULO 2: EPIDEMIOLOGÍA, FACTORES DE RIESGO, COSTE Y CALIDAD DE VIDA (Dra. Emilce Insúa)

- Epidemiología
 - Estudio DETECT-IVC-2000
 - Estudio DETECT-IVC-2006
- Factores de riesgo
 - Factores primarios
 - Factores agravantes
- Coste y calidad de vida
 - Estudio epidemiológico RELIEF
- Bibliografía

MÓDULO 3: CLASIFICACIÓN CEAP, CLÍNICA Y EXAMEN CLÍNICO (Dra. Maya Gracia)

- Introducción
 - Síntomas de IVC
 - Signos clínicos de IVC
- Clasificación CEAP
- Telangiectasias
- Venas reticulares
- Varices tronculares
- Varices de la Safena
 - Varices de la Safena interna
 - Varices de la Safena externa
- Perforantes
- Varices perineales
- Edema
- Historia clínica (interrogatorio)
- Examen físico
- Test clínicos
- Bibliografía

MÓDULO 4: COMPLICACIONES DE LA IVC (Dra. Maya Gracia)

- Manifestaciones cutáneas
- Varicorragia
- Varicoflebitis o trombosis venosa superficial (TVS)
- Úlceras venosas
 - Úlceras por insuficiencia venosa superficial
 - Úlceras por síndrome post-trómbico
- Clasificación de las úlceras venosas
- Clínica úlceras venosas
- Tratamientos úlceras venosas
- Bibliografía

MÓDULO 5: ECODOPPLER VENOSO DE VENAS SUPERFICIALES DE MIEMBROS INFERIORES (Dra. Maya Gracia)

- Elementos previos
- Datos hemodinámicos
- Ecodoppler por territorios
 - Territorio de la vena safena mayor
 - Territorio de la vena safena menor
 - Estudio de las perforantes
- Bibliografía

MÓDULO 6: MALFORMACIONES VENOSAS (Dr. Juan Cabrera)

- Introducción
- Cualidades de la técnica
- Casuística
- Descripción de la técnica
- Resultados de la técnica
- Casos clínicos:
 - Caso 1: Una paciente con hemartros
 - Caso 2: Una enorme lesión glutea
 - Caso 3: Una paciente con Síndrome de Klippel
 - Caso 4: Paciente con malformación de miembro superior
 - Caso 5: Paciente con Síndrome de Mafucci
 - Caso 6: Paciente con agravamiento
- Conclusiones

MÓDULO 7: COMPRESIÓN ELÁSTICA (Sra. Natividad Velázquez)

- Fisiología de la compresión
- Técnica de compresión
- Tipos de presión
 - Reposo
 - Trabajo
 - Medias
 - Vendajes
- Indicaciones post escleroterapia

MÓDULO 8: TRATAMIENTO MÉDICO (Dr. Daniel Vogelfang)

- Introducción
- El medicamento ideal de acción venosa
- Farmacoterapia Venolinfática
- Medicamentos más utilizados
- Bibliografía

MÓDULO 9: TRATAMIENTO CON LÁSER DE LAS TELANGIECTASIAS (Dra. Montse Serra)

- Introducción
- Tipos de Laser empleados
- Fundamentos teóricos de la técnica
- Protocolo de la técnica
 - Pretratamiento
 - Tratamiento
 - Resultados
- Imágenes de ANTES-DESPUES tratamiento
- Conclusiones

MÓDULO 10: ESCLEROTERAPIA (Dr. Michel Schadeck)

- Definición
- Escleroterapia
- Productos utilizados en escleroterapia
- Escleroterapia de las venas reticulares y de las telangiectasias
 - Introducción
 - Definición
 - Investigaciones
 - Técnica de la escleroterapia
 - Variaciones topográficas
- Conclusiones

MÓDULO 11: CRIOESCLEROSIS (Dr. Manuel Ripoll)

- Introducción Crioescclerosis
- El uso de la Glicerina crómica
- Indicaciones de los diversos tratamientos
- Número de sesiones y revisiones necesarias para las patologías varicosas
- Variantes de respuestas hemodinámicas al acto terapéutico
- Aspectos fundamentales de la Flebología
- Complicaciones crioescclerosis

MÓDULO 12: TRATAMIENTOS ENDOVASCULARES

- ECOESCLEROSIS CON ESPUMA Y CATETER CORTO (Dr. Pierre Gobin y Dr. Juan Cabrera)
 - Introducción
 - Mecanismo de acción
 - Tratamiento de la vena safena
 - Factores hemodinámicos
 - Seguimiento riguroso
 - Evolución Post-tratamiento. Esclerosis proximal
 - Efecto intravascular de la compresión diferencial
 - Compresión selectiva
 - Medidas de seguridad
 - Evolución a largo plazo
 - Bibliografía
- ENDOLASER (Dr. Carlos Boné)
 - Introducción
 - Tecnología
 - Mecanismo de acción
 - Seguimiento
 - Complicaciones
 - Bibliografía
- RADIOFRECUENCIA (Dr. César García Madrid)
 - Introducción
 - Bases fisico-químicas de la radiofrecuencia
 - Experiencia clínica
 - Equipo VNUS
 - Procedimiento
 - Resumen
 - Bibliografía

MÓDULO 13: TRATAMIENTO QUIRÚRGICO (Dr. Vicente Riambau)

- Evolución histórica
- Premisas para el tratamiento quirúrgico de las varices
- Profilaxis de la IVC
- Objetivos y técnicas de tratamiento quirúrgico
- Indicaciones quirúrgicas generales
- Indicaciones no estéticas de la SEACV
- Fleboextracción
- Disección del cayado fleboextracción
- Fleboextracción stripping
- Stripping de safena
- Safenectomía
- Comparación entre safenectomía y otras técnicas
- Ligadura de perforantes
- Flebectomía
- C.H.I.V.A.
- Valvuloplastia
- Conclusiones

MÓDULO 14: ASPECTOS MEDICO-LEGALES (Sr. Ricardo Ibáñez)

- Aspectos médico-legales: la responsabilidad civil y penal en flebología
- Responsabilidad contractual y extracontractual
- Obligación de medios y de resultado
- Extinción de la responsabilidad civil
- Jurisdicción civil
- La responsabilidad penal
- Jurisdicción penal
- Consejos generales
- Conclusiones

MÓDULO 15: PATOLOGÍA LINFÁTICA (Dra. Maya Gracia)

- Anatomía
- Fisiopatología y producción de la circulación linfática
- Definición de linfedema.
- Linfedema primario
- Linfedema secundario
- Exámenes complementarios de linfedemas
- Tratamientos de los linfedemas
- Complicaciones del linfedema
- Bibliografía