



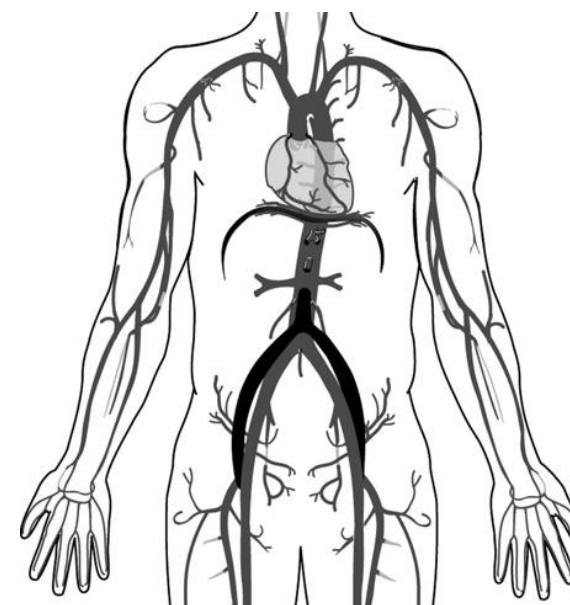
I Jornada Nacional Científica Hospitalaria Dr. Mario Muñoz Monroy
Del 1 al 31 de octubre 2024

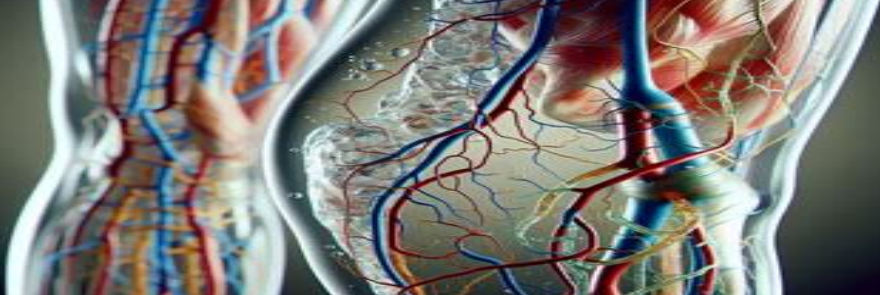


Enfermedades vasculares emergencia o reemergencia.

Prof. Dr. Aristides L. Garcia Herrera

Doctor en Medicina. Especialista de primero y segundo grado en Angiología y Cirugía Vascular y segundo grado en Organización y Administración de Salud. Master en Ciencias de la Educación Médica. Doctor en Ciencias Médicas. Profesor e Investigador Titular de la Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas. Matanzas. Cuba





“La verdadera ciencia consiste en conocer que se sabe lo que realmente se sabe, y que se ignora lo que en verdad se ignora. En esto consiste la verdadera sabiduría”

Confucio

Antecedentes necesarios

Enfermedad venosa periférica

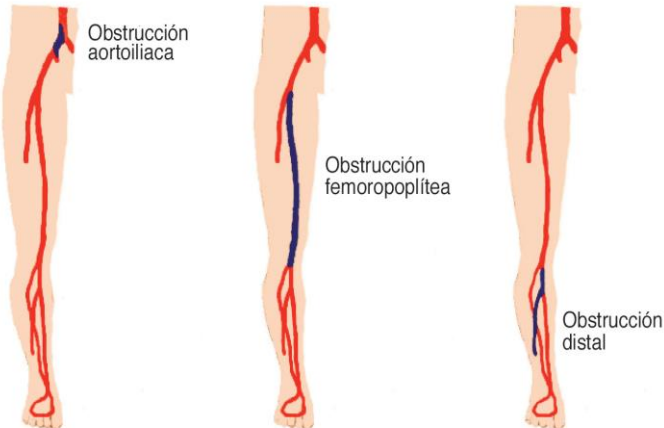


- ❑ El humano es el único ser viviente que sufre de várices en sus miembros inferiores. Es el tributo que paga a la bipedestación.
- ❑ Las várices de los miembros inferiores afectan a más de 50 % de las mujeres y alrededor de 30 % de los hombres.
- ❑ Se calcula que el 15% al 20% de la población mayor de 35 años padece de várices de diferentes grados.

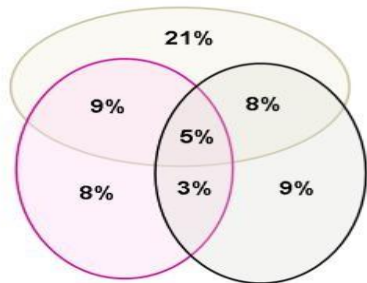


Antecedentes necesarios

Enfermedad arterial periférica



- ❑ 1 de cada 5 personas ≥ 65 años, padece EAP.
- ❑ Solo 1 de cada 10 presentan síntomas clásicos de claudicación intermitente.
- ❑ En pacientes sintomáticos, un ITB ≤ 0.90 tiene una sensibilidad del 95% en la detección de la EAP.



Distribución de la Enfermedad arteriosclerótica Plurivascular. En intervención comunitaria realizada en el municipio de Matanzas en el años 2016, se determinó que cada 100 pacientes. El 21% presenta EAP, de ellos un 9% combina la EAP con la CI, en un 8% coexiste ECV y en el 5% hay afectación de los tres territorios. El 9% presenta ECV y en un 3% de los casos se asocia a CI, la cual es diagnosticada en el 8% de estos enfermos.

Antecedentes necesarios

Enfermedad linfática



- La linfangitis afecta generalmente el 6.5 % de la población mayor de 15 años
- El 61.04 % de los episodios de Linfangitis aguda son recidivantes.
- El 80% de los casos son recidivantes

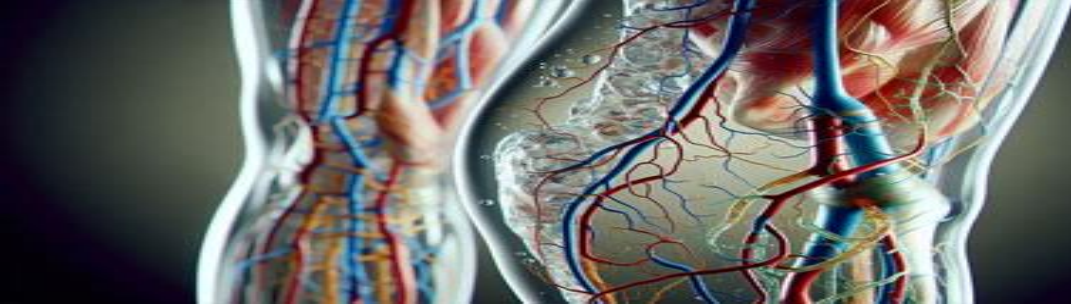
Antecedentes necesarios

Pie diabético



- ❑ Prevalencia anual de las UPD 3,5 %
- ❑ 30% de los pacientes con Úlcera del Pie diabético (UPD) nunca cicatrizan con terapia estándar.
- ❑ El 35-40% de las UPD evolucionan a lesiones complejas (Wagner 3 y 4)
- ❑ El 40% de las UPD complejas, desarrollan gangrenas
- ❑ El 80% de las amputaciones que ocurren en diabéticos comienzan con 1 úlcera del pie
- ❑ El 50% de los diabéticos amputados sufre otra amputación a los 5 años
- ❑ La supervivencia a los 3 años es del 50% y a los 5 años tan solo el 20%, por lo tanto constituye una entidad no solo miembro amenazante sino también vida amenazante con cifras de mortalidad superior a algunos tipo de cáncer

Antecedentes necesarios



La Escuela Cubana de Angiología y Cirugía Vascular, ... , ha estado carente de intentos previos de tal magnitud
Nota de infomed



A solicitud de la junta de gobierno de la Sociedad Cubana de Angiología y Cirugía Vascular (SCACV), la alta incidencia de Enfermedades vasculares hacen necesario la aparición de un texto nacional

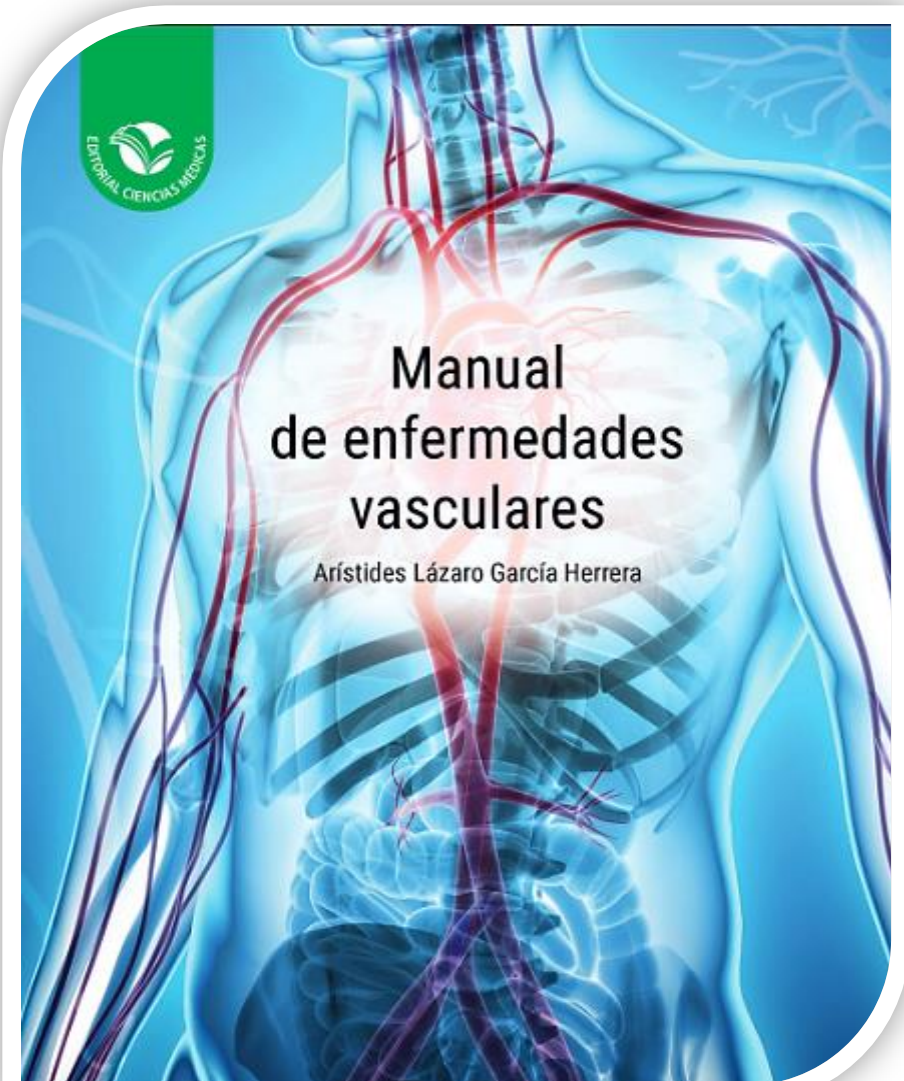
12 de junio del 2020



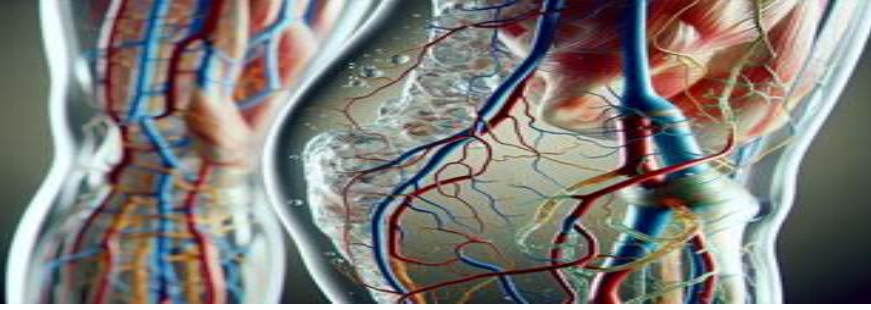
El Manual no constituye una revisión bibliográfica sino representa la obra de vida expresada en el CV del Autor



Caracterización del libro (330 páginas)

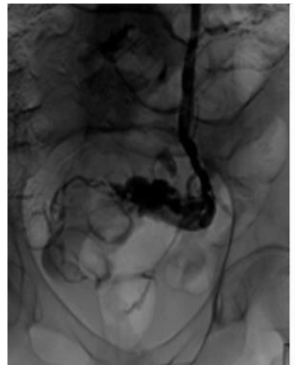


- Hoja de autoría/ Prefacio/ Dedicatoria/ Agradecimientos/ Índice de Contenidos/ Listado de Abreviaturas y siglas/ Exergo
- **Introducción**
- **PARTE I - ENFERMEDAD ARTERIAL (Capítulos 14) (1-14)**
- **PARTE II - ENFERMEDAD VENOSA (Capítulos 4) (15-18)**
- **PARTE III – LINFOLOGÍA (Capítulos 2) (19-20)**
- **PARTE IV - SITUACIONES ESPECIALES DEL TRATAMIENTO VASCULAR PERIFÉRICO (Capítulos 9) (21-29)**
- **Bibliografía** (290 de ellas 203 -70%- corresponde a los 5 años previos a la publicación del libro y 97 -33%- son de autores nacionales)

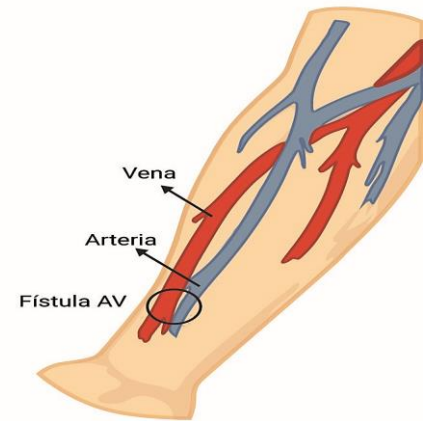


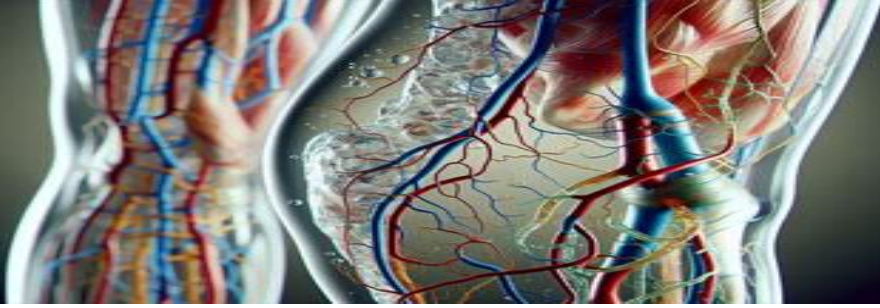
Caracterización del libro

Mecanismo de producción	Enfermedad o agente causante
Aumento de la presión hidrostática	Trombosis venosa profunda
	Insuficiencia venosa crónica
	Quiste poplíteo de Baker
	Insuficiencia cardiaca renal
	Fármacos
	Hipertensión pulmonar
	Embarazo premenstrual
Disminución de la presión oncótica	Desnutrición
	Insuficiencia hepática
	Síndrome nefrótico
	Pérdida intestinal de proteína
Aumento de la permeabilidad capilar	Celulitis
	Traumatismo
	Vasculitis sistémicas
	Edema idiopático
	Reacciones alérgicas
Obstrucción linfática	Linfedema
Neurológico (aumento de la permeabilidad capilar)	Síndrome doloroso, regional, complejo, tipo 1 (distrofia refleja simpática)
Acumulación de líquido en tejido adiposo	Lipedema



Figuras (113) y tablas (32)





Caracterización del libro

Cómo citar esta obra:

García Herrera AL. Manual de enfermedades vasculares [Internet]. La Habana: Editorial Ciencias Médicas; 2023.

Disponible en: <http://www.bvscuba.sld.cu/libro/manual-de-enfermedades-vasculares>

Edición: Lic. José Rolando Alejandro Sánchez

Diseño: D.C.V. Diana Díaz Fernández

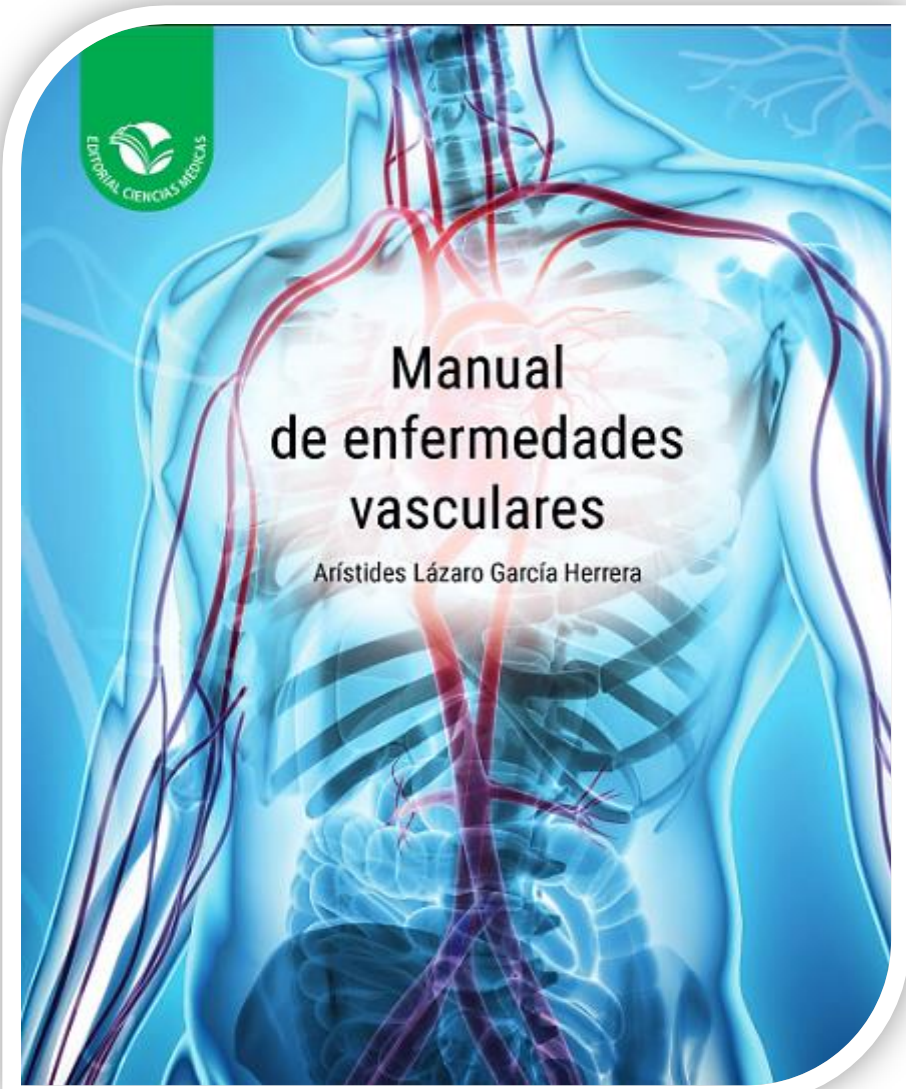
Realización de ilustraciones: Ac. Luciano Ortelio Sánchez Núñez y D. I. Amanda Rodríguez Sánchez

Emplante: Téc. Amarelis González la O

ISBN: 978-959-316-057-5 (PDF)

ISBN: 978-959-316-058-2 (EPUB)

Caracterización del libro



**Impacto
científico**

**Impacto
económico**

**IMPACTO DE
LA OBRA**

**Impacto
social**

**Impacto
político**



Caracterización del libro

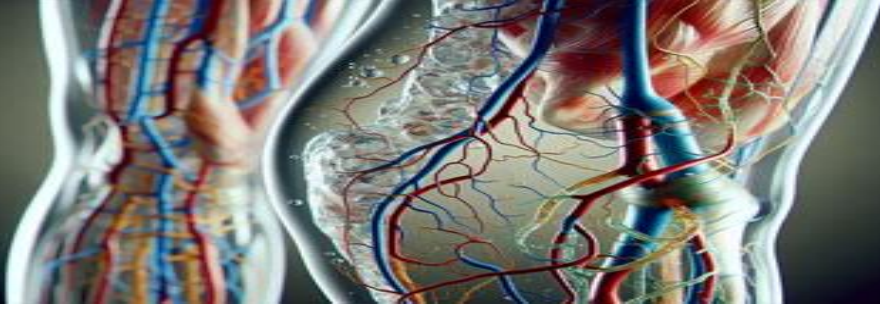
Impacto científico

Novedad científica y aporte de nuevos conocimientos teórico-prácticos sustentados en investigaciones previas desarrolladas para la producción del conocimiento

Contribución a la heurística del diagnóstico y tratamiento de las enfermedades vasculares

El intercambio de conocimiento desarrollado e identificado a través del análisis bibliométrico, expresado en el nivel de citación que recibió el libro, para el uso del conocimiento científico producido, aceptados, reconocidos y citados por la comunidad nacional e internacional (123/72).

No debe ser concebido solamente como un resultado final, sino también como un proceso de crecimiento individual y social



Caracterización del libro

Impacto social

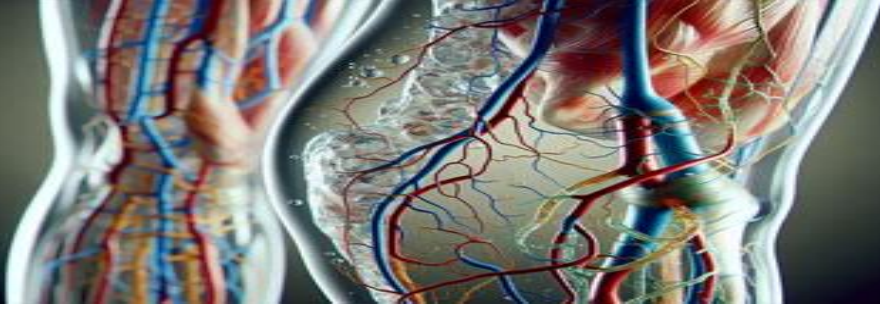
Mejoramiento del **ciclo socializador del conocimiento** de las enfermedades vasculares periféricas en los diferentes niveles educativos del pre y del posgrado de las carreras de las ciencias médicas.

Genera **cambios deseados en la cultura de la profesión** del Angiólogo y Cirujano Vascular en el proceso de diagnóstico y tratamiento de las Enfermedades vasculares periféricas.

Contribución al progreso del nivel organizacional de los servicios de Angiología y Cirugía Vascular

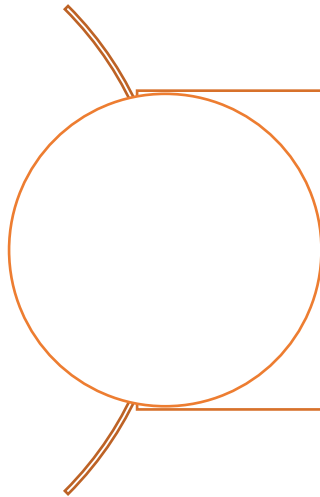
Determina un incremento de la **calidad de los servicios de salud**, con **satisfacción de la población**.

Impacto social en las redes sociales, teniendo en cuenta que se posiciona en la red telemática de Infomed.

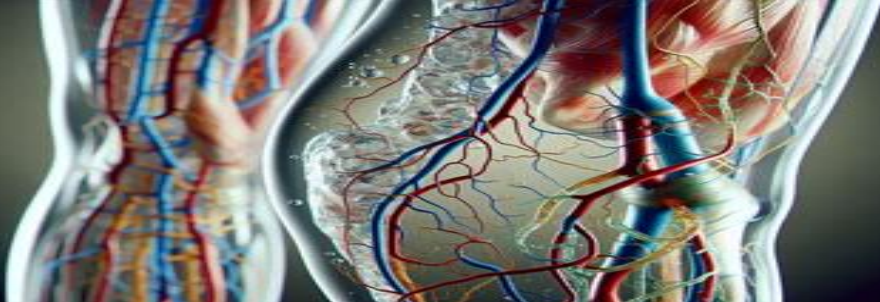


Caracterización del libro

Impacto económico



Contribución a la exportación de bienes y servicios del Ministerio de Salud pública, teniendo presente que estos textos se comercializan al mercado internacional, desde la propia red telemática de Infomed, con beneficios de comercialización (L-66)



Caracterización del libro

Impacto político

Justificado por su congruencia con la **Conceptualización del modelo económico y social cubano de desarrollo socialista y los lineamientos de la política económica y social del Partido y la Revolución para el periodo 2021-2026.** (L-66; L-106 y L-109, relacionados con salud y los L-83;L-85 y L-87 de la Política de Ciencia, Tecnología e innovación, y medio ambiente)

Contribución a la **soberanía editorial y la seguridad nacional científico-tecnológica.**



Referentes

Referentes de Infomed

Nos complace anunciar que la obra *“Manual de enfermedades vasculares”* ya está disponible en el Catálogo de la [Editorial Ciencias Médicas](#).

Manual de enfermedades vasculares es un **libro práctico** que se conformó a partir de la **necesidad de actualizar el estado epistemológico con respecto a las enfermedades angiológicas**. Aquí se exponen los aspectos relacionados con el **abordaje integral de la enfermedad arterial, venosa y linfática, el pie diabético como complicación y algunas situaciones especiales dentro de las afecciones vasculares periféricas, por ser entidades clínicas inter- y transdisciplinarias**. No es pretensión del autor resumir toda la enfermedad vascular, sino ayudar a los médicos a alcanzar un mejor conocimiento, tanto de su área de trabajo como del enfermo vascular.

Constituye un **reconocimiento a la Escuela Cubana de Angiología y Cirugía Vascular**, la cual, si bien se fundó desde mediados del siglo XX y logró establecerse y consolidarse en la práctica médica contemporánea, alcanzando renombre nacional e internacional, **ha estado carente de intentos previos de tal magnitud**.

Referentes

INSTITUTO NACIONAL DE ANGIOLOGIA Y CIRUGIA VASCULAR SOCIEDAD CUBANA DE ANGIOLOGIA Y CIRUGIA VASCULAR

Hace unos meses, estando en cumplimiento de una misión en país extranjero, atendiendo a pacientes con complicaciones graves de carácter vascular periférico en las extremidades, **tenía siempre en mi área de consulta, el texto MANUAL DE ENFERMEDADES VASCULARES PERIFERICAS**, el cual había sido editado bajo la firma del Prof. DrC Arístides Garcia Herrera.

Durante los últimos meses, en diversos tribunales en los cuales me he encontrado examinando a médicos residentes de la especialidad, he podido comprobar que ha formado parte integral en la formación de consulta, como **texto de información científica, de información de base, y de consulta habitual**.

Considero ha sido una de las **necesidades cumplidas en su momento para la especialidad**, a la vez, que un material de formación docente asistencial valido, para los años vividos.

La Habana, junio 11,2024

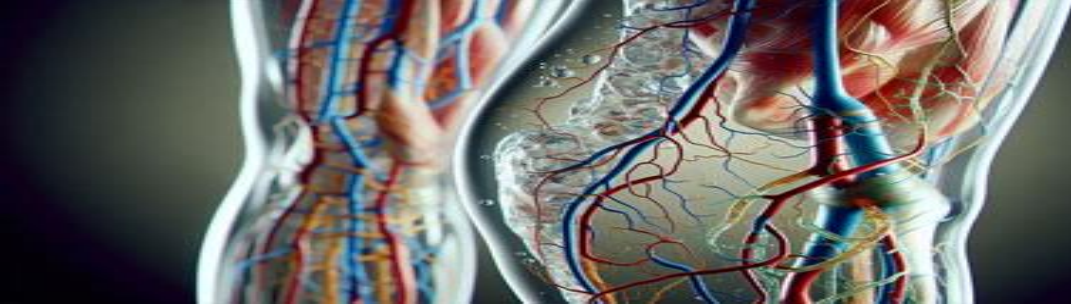
Prof. Dr.C. José I. Fernández Montequin

Presidente Comisión Científica INACV

Presidente Comité Académico INACV

Presidente De Honor de la Sociedad Cubana de Angiología y Cirugía Vascular.





“Poner la ciencia en lengua diaria: he ahí un gran bien que pocos hacen”



**CONCURSO
PREMIO
ANUAL DE
LA SALUD 2024**



MANUAL DE ENFERMEDADES VASCULARES PERIFÉRICAS

**Dr. C. Arístides Lázaro
García Herrera**

**Doctor en Ciencias Médicas. Especialista de
primero y segundo grados en Angiología y Cirugía
Vascular. Especialista de segundo grado en Organización
y Administración de Salud. Máster en Educación Médica.
Profesor e Investigador Titular de la Universidad de
Ciencias Médicas de Matanzas**

