

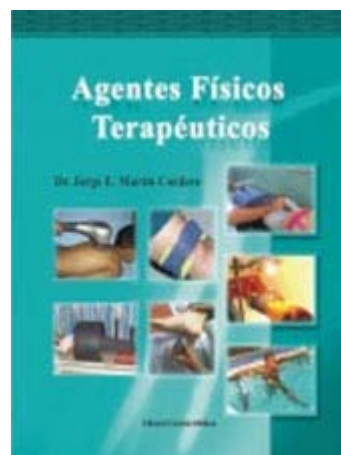
PRESENTACIÓN DE LIBRO

Agentes físicos terapéuticos

Frank Wenceslao Castro López

Jefe de Redacción de Libros Médicos. Editorial Ciencias Médicas. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. La Habana, Cuba.

Título: Agentes Físicos Terapéuticos
Autor: Dr. Jorge E. Martín Cordero
Edición: Ing. Damiana Martín Laurencio, MSc. Frank Castro López y Lic. Tania Sánchez Ferrán
Diseño: Tec. Yisleidy Real Llufrío
ISBN: 959-212-241-3
Temática: Rehabilitación
Año: 2008



La obra Agentes físicos terapéuticos plasma los avances alcanzados en Cuba sobre la especialidad de Rehabilitación estrechamente vinculados a los distintos tipos de agentes físicos y otros productos creados por el hombre, cuyas propiedades son utilizadas para el beneficio de la salud. El fisioterapeuta podrá encontrar los fundamentos básicos para la comprensión de los efectos terapéuticos, los principios para una adecuada prescripción del tratamiento bien sustentado científicamente y los elementos técnicos que le permita emplear una adecuada metodología de aplicación.

Esta obra está dirigida fundamentalmente a los residentes de la especialidad, podrá encontrar el fundamento básico para la comprensión de los efectos terapéuticos, los principios para una adecuada prescripción del tratamiento, no sobre la base de un

mero listado de indicaciones, sino sobre la base de las principales indicaciones que han sido sustentadas científicamente, además encontrará los elementos técnicos que le ayudarán a controlar y enriquecer el trabajo del fisioterapeuta. Además, los elementos técnicos básicos que le permiten una adecuada praxis, una metodología de aplicación paso a paso que enfatiza los principios a tener en cuenta.

El autor mediante una extensa revisión de información actualizada, basada en la experiencia internacional acumulada, y en la experiencia de 15 años en Cuba, explica las principales características de los agentes físicos y sus principales indicaciones; por tanto constituye una herramienta útil para mejorar la preparación profesional de los rehabilitadores y que esto tenga un impacto positivo en una mejor explotación de los agentes físicos, y una elevación en la calidad de la asistencia médica que se brinda en los servicios.

La obra Agente Físicos Terapéuticos ha quedado constituida por 10 partes, divididos por 34 capítulos:

Parte I. GENERALIDADES

Capítulo 1. GENERALIDADES DE AGENTES FÍSICOS

Parte II. AGENTES FÍSICOS NATURALES

Capítulo 2. HELIOTERAPIA

Capítulo 3. TALASOTERAPIA

Capítulo 4. CLIMATOTERAPIA

Parte III. HIDROLOGIA MÉDICA

Capítulo 5. BALNEOLOGIA O CRENOTERAPIA

Capítulo 6. PELOIDOTERAPIA

Capítulo 7. GENERALIDADES EN HIDROTERAPIA

Capítulo 8. BAÑOS TOTALES

Capítulo 9. BAÑOS PARCIALES

Capítulo 10. HIDROCINESITERAPIA

Parte IV. TERMOTERAPIA

Capítulo 11. GENERALIDADES DE LA TERMOTERAPIA

Capítulo 12. TERMOTERAPIA SUPERFICIAL

Capítulo 13. ANTROTHERAPIA

Capítulo 14. CRIOTERAPIA

Parte V. PRINCIPIO MECANICO EN LA ACCION TERAPEUTICA

Capítulo 15. VIBROTERAPIA

Capítulo 16. ULTRASONIDO TERAPEUTICO

Capítulo 17. TRACCION VERTEBRAL

Capítulo 18. TERAPIA POR ONDAS DE CHOQUE

Parte VI. ELECTROTERAPIA

Capítulo 19. GENERALIDADES DE ELECTROTERAPIA

Capítulo 20. CORRIENTE CONTINUA O GALVANICA

Capítulo 21. IONTOFORESIS

Capítulo 22. ELECTROTERAPIA DE BAJA FRECUENCIA

Capítulo 23. ELECTROTERAPIA DE MEDIA FRECUENCIA

Capítulo 24. ELECTROTERAPIA EXCITOMOTRÍZ

Parte VII. CAMPOS ELECTRICOS, MAGNÉTICOS Y ELECTROMAGNETICOS

Capítulo 25. CAMPOS ELECTRICOS O ELECTROTERAPIA DE ALTA FRECUENCIA

Capítulo 26. MAGNETOTERAPIA

Parte VIII. LUMINOTERAPIA

Capítulo 27. GENERALIDADES EN LA TERAPEUTICA POR LUZ

Capítulo 28. RADIACION ULTRAVIOLETA

Capítulo 29. RADIACION INFRARROJA

Capítulo 30. LASERTERAPIA

Parte IX. MEDIO AEREO ARTIFICAL

Capítulo 31. AEROSOLTERAPIA

Parte X. CONSIDERACIONES ESPECIALES

Capítulo 32. PRESCRIPCION Y COMBINACIONES TERAPEUTICAS

Capítulo 33. DAÑO TISULAR

Capítulo 34. ACERCA DEL MANEJO DEL DOLOR

