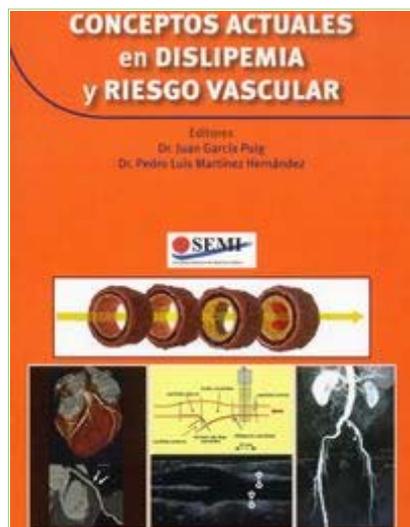


## Libros

### LIBRO: CONCEPTOS ACTUALES EN DISLIPEMIA Y RIESGO CARDIOVASCULAR



Madrid 14/12/2009 Este manual, publicado por AstraZeneca y la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI), está dirigido a profesionales médicos y en el mismo se abordan temas que van desde los factores cardiovasculares más frecuentes hasta la importancia del diagnóstico precoz.

Sus autores, los doctores Juan García Puig y Pedro Luis Martínez, de la Unidad de Riesgo Vascular del Servicio de Medicina Interna del Hospital La Paz de Madrid, afrontan la realidad que un tercio de los pacientes con infarto agudo de miocardio muere antes de llegar al hospital sin haber recibido tratamiento eficaz. La obra ha sido elaborada con una orientación clínica, pensando que el médico tiene mucho trabajo asistencial y poco tiempo para el estudio, por eso hemos realizado una redacción fluida, homogénea en sus contenidos, con gráficas y figuras, afirma este experto, quien destaca que cada capítulo está precedido de un resumen y concluye con varios puntos información relevante.

#### Principales contenidos

García Puig explica la temática de cada capítulo. Así, en el primero, se resume la epidemiología de los factores de riesgo y de la enfermedad cardiovascular en España. Destaca la elevada letalidad extrahospitalaria de la cardiopatía isquémica aguda y el deficiente control de la dislipemia en los pacientes con mayor riesgo cardiovascular. En el segundo, se describe la progresión de la enfermedad aterosclerótica, desde los estadios asintomáticos (estilos de vida, genes y factores de riesgo) hasta las fases más avanzadas de la enfermedad vascular. Los cuatro principales síndromes clínicos, el resultado del compromiso de la circulación coronaria, cerebral, renal y vascular periféricas se exponen de una forma didáctica y se indican las pruebas diagnósticas para valorar la afectación de los órganos comprometidos.

A lo largo de los siguientes capítulos, se destaca la importancia del colesterol y de otros lípidos plasmáticos en el desarrollo de la placa ateromatosa. Se describen de forma secuencial los diferentes mecanismos (disfunción endotelial, oxidación e inflamación) y mediadores celulares y bioquímicos implicados en el desarrollo de la aterosclerosis. Por último, se exponen las claves para realizar un diagnóstico precoz de las hiperlipemias primarias con el fin de instaurar un tratamiento adecuado para prevenir el desarrollo de enfermedad cardiovascular prematura, las alteraciones del metabolismo lipoproteico en los pacientes con diabetes mellitus tipo 2.