

## PRESENTACIÓN DE LIBROS

*CARDIOVASCULAR DIAGNOSIS AND THERAPY.* —A. S. CAIN Jr.  
Hoeber-Harper Book. New York, 1956. Cont. 8 fig. y 96 págs.

En el volumen cuarto de la colección «World Trends in Cardiology» dedicado al resumen de los puntos más importantes tratados en el II Congreso Mundial de Cardiología. Este pequeño volumen se ha editado bajo la dirección del Dr. ARTHUR S. CAIN Jr. y se ocupa del Diagnóstico y de la Terapéutica cardiovascular.

El primer capítulo se dedica a la discusión de la fiebre reumática y de la cardiopatía reumática. El segundo al diagnóstico del Feocromocitoma. El tercero al diagnóstico y al tratamiento quirúrgico de la oclusión segmentaria de la circulación troncular, describiendo Gerald Pratt los tipos de circulación colateral y las causas de oclusión en la aorta y arterias de los miembros. Se comentan los diferentes métodos de tratamiento operatorio. En el cuarto capítulo se discuten los tratamientos médico y quirúrgico de la hipertensión esencial. Termina el libro con cuatro capítulos dedicados al tratamiento de la enfermedad coronaria, al uso de los anticoagulantes en el infarto del miocardio y al tratamiento del «shock» en el mismo.

Este volumen, como los restantes de la colección, es de lectura muy provechosa; el lector halla expresada en forma sucinta y amena la opinión de expertos cuidadosamente seleccionados entre los cardiólogos de todo el mundo.

F. MARTORELL

*CORONARY HEART DISEASE (Angina pectoris-myocardial infarction).*—  
MILTON PLOTZ, A. Hoeber-Harper Book. New York, 1957. Cont. 107 fig.  
y 353 págs. Precio 12 dólares.

La enfermedad coronaria constituye uno de los problemas más importantes de la patología actual por su creciente morbilidad y mortalidad. En estos últimos años han aparecido numerosas monografías dedicadas a este tema. El libro que presentamos estudia la angina de pecho y el infarto coronario describiendo en el primer capítulo los principios básicos necesarios para comprender la fisiopatología de estos procesos, ilustrándolo con esquemas muy demostrativos. Los cinco capítulos siguientes se dedican a la etio-

logía, a los factores geográficos y étnicos, al papel de los lipoides en la aterogénesis y a la influencia del tabaco. En el capítulo sexto se describe cuidadosamente la patología y circulación colateral coronaria. En los tres siguientes capítulos se estudia la angina de pecho y el infarto de miocardio bajo el punto de vista clínico así como las complicaciones secuelas del infarto coronario. El capítulo décimo se destina a la electrocardiografía. En el once se presentan 25 casos interesantes seleccionados entre los más demostrativos con el estudio electrocardiográfico de cada uno de ellos. En el capítulo doce se describen otros métodos de diagnóstico. Los capítulos trece y catorce se destinan al diagnóstico diferencial y al pronóstico de la enfermedad coronaria. Los capítulos quince, dieciséis, diecisiete y dieciocho se dedican al tratamiento, estudiando primero el infarto en su fase aguda; después, con gran extensión, la terapéutica anticoagulante; después el tratamiento del anginoso en su fase crónica, y por último el tratamiento operatorio en el que el autor se muestra partidario de la cardiopericardiopexia en el caso de aconsejar alguna operación. En los últimos capítulos se describe la profilaxia y la dieta y por último el aspecto médico-legal de la enfermedad coronaria.

Constituye un libro muy bien editado, muy completo, de exposición sencilla y clara, muy útil para todos aquellos médicos que quieran conocer el estado actual de este problema.

F. MARTORELL

*ANGIOPATIA DIABETICA. TRATAMIENTO CONSERVADOR DE LA GANGRENA DIABETICA.* — MAX BÜRGER. Editorial Noguer, Barcelona 1956. Cont. 198 págs. y 81 figs.

Esta monografía, traducida al español por el Dr. J. Laporte Salas y acompañada de profusión de gráficos y tablas demostrativas, se halla dividida en tres partes.

La primera, *Angiopatía diabética específica*, trata de la anatomía patológica de esta angiopatía, de las alteraciones químicas de los grandes vasos del diabético; de la especial situación funcional de los vasos diabéticos; de las relaciones entre presión arterial y resistencia capilar y entre ésta y nefropatía diabética; de la predisposición a las dermitis de estos enfermos; de la retinopatía diabética específica y de sus relaciones con la nefropatía; de la acción vascular de la insulina, de su actuación sobre los capilares, sobre las enfermedades no diabéticas, sobre el tiempo de sangría; y sobre el prematuro envejecimiento del diabético con lesión vascular.

La segunda, *La acción capilarizante del trabajo corporal sobre la musculatura y su importancia para el metabolismo hidrocarbonado del hombre sano y del diabético*, estudia la acción del trabajo muscular sobre la regulación de la glucemia en el sano y junto a la glucosuria en el diabético, la importancia del glucagon en el problema de la hiperglucemia por el trabajo, la hiperglucemia aglucosúrica y sus relaciones con la glomeruloescler-

rosis intercapilar, la importancia de los capilares musculares para el aumento de la acción de la insulina; el metabolismo basal de estos enfermos y su relación con el trabajo, y las causas de la disminución de rendimiento de los diabéticos con la demostración en ellos de residuos metabólicos desconocidos.

La tercera, *El tratamiento conservador de la gangrena diabética*, abarca la clínica y terapéutica de dicha gangrena, analizando el problema del metabolismo regenerativo y el tratamiento rico en hidratos de carbono e insulina. Sigue su casuística (210 casos) presentada en forma de Tablas según los distintos aspectos, el resultado de la revisión de estas tablas y, por último, unas consideraciones finales.

En esta monografía, escrita por un internista, el autor estudia sobre todo la gangrena diabética, resaltando el papel de lo que llaman «dieta regenerativa» en el éxito de su tratamiento conservador.

F. MARTORELL

**MALADIES-UEDETTES.** (*Maladies d'avenir. Maladies quotidiennes. Maladies d'exception*). — FRED SIGUIER. Masson et Cie., Editeurs. París. 1957. Cont. 476 págs. y 36 figs.

FRED SIGUIER ha escrito un libro sobre enfermedades poco frecuentes a las que ha denominado algo humorísticamente «Maladies Vedettes». Muchas de ellas son enfermedades vasculares o por lo menos descritas en los libros de Patología Vascular. Empieza con las collagenosis, entre las que describe el lupus eritematoso agudo diseminado, las dermatomiositis, la esclerodermia, y la periarteritis nudosa. Después de ocuparse de estas enfermedades hace un estudio crítico y ensayo de síntesis de las collagenosis, resaltando al final la importancia de la hormonoterapia en las crisis agudas que ponen de manifiesto la inflamación conjuntiva si bien no constituye un medicamento de ataque etiológico ya que la etiología permanece enigmática en este grupo de enfermedades. Sigue una descripción de la arteritis de la temporal. Después se describe la panangiitis difusa necrosante, término usado solamente por el autor, y quizás por algunos otros autores franceses. Siguen otros capítulos entre los que destaca, de interés vascular, las trombosis venosas recívantes, nombre que el autor, con mucho acierto, cree debe sustituir al antiguo de septicemia venosa subaguda de Vaquez.

Esta monografía, a pesar de ocuparse de temas muy áridos como son estas raras enfermedades, está escrita con gran desenvoltura y estilo original, que hace la lectura agradable. Casi cada capítulo va precedido de la exposición de un caso clínico típico que constituye un ejemplo demostrativo de la enfermedad que se describe a continuación.

El lector interesado en estas enfermedades poco frecuentes hallará en este libro una magnífica puesta al día descrita en forma amena.

F. MARTORELL

*DIE VASKULAREN ERKRANKUNGEN IM GEBIET DER ARTERIA VERTEBRALIS UND ARTERIA BASIALIS. Eine anatomische und pathologische, klinische und neuroradiologische studie.* — H. KRAYENBUHL y M. G. YASARGIL. «Georg Thieme Verlag». Stuttgart, 1957. Contiene 127 figs. y 170 págs.

Como se reconoce en el prólogo, la arteria vertebral ha sido menos estudiada que la carótida por la dificultad de puncionarla y por el peligro de lesionar el tronco cerebral con el líquido de contraste. En la actualidad, sin embargo, se ha introducido ya la angiografía de la vertebral en todas las clínicas neurológicas y se han conseguido una serie de datos interesantísimos para confirmar radiográficamente cuadros neurológicos que hasta ahora sólo eran de dianóstico clínico o hallazgos operatorios.

Los autores hacen un estudio meticuloso de la arteria vertebral, empezando en un primer capítulo por describir la embriología de las arterias y venas cerebrales. En un segundo capítulo de 40 páginas, llenas de esquemas y radiografías, pasan revista a la anatomía de la arteria vertebral, tronco basilar y sus ramas, describiendo con detalle las numerosas variaciones anatómicas. Sigue a continuación la sintomatología de las obstrucciones vasculares por debajo de la tienda del cerebelo con los síndromes bulbo-protuberanciales a que dan lugar.

Pero el verdadero objeto de la monografía es el diagnóstico angiográfico que se expone en 150 páginas preciosas con angiografías de la arteria vertebral a cuál más interesante y demostrativa, acompañadas de esquemas ilustrativos y piezas patológicas de algunos de los casos.

Esta parte constituye un verdadero estudio exhaustivo que comprende: 1.º las variaciones normales en el arteriograma de la vertebral y de sus anastomosis con la carótida interna y 2.º las variaciones patológicas, bien por oclusión (arteriosclerosis, trombosis, embolia) bien por dilatación (aneurismas sacciformes del círculo arterial de Willis).

Finalmente unos últimos capítulos dedicados a tumores (angiomas, angioblastomas) aneurismas arteriovenosos traumáticos y cuatro palabras sobre hematomas en fosa cerebelosa.

La obra tiene las características de la literatura alemana por ser exhaustiva y muy bien documentada, quizás demasiado por dificultar la lectura con tanta cita bibliográfica en el texto.

El realce de la obra lo constituyen sin duda los clarísimos roentgenogramas perfectamente impresos así como los numerosos esquemas de los mismos que ayudan extraordinariamente a su mejor comprensión.

JOSÉ VALLS-SERRA