

CRÍTICA DE LIBROS

«O PROBLEMA DA TROMBOSE CONSIDERADO SOB O ÂNGULO DA SUA PATOLOGIA GERAL», por JAIME C. DA COSTA. Porto, 1950. Contiene 43 figuras y 174 páginas.

Esta obra, que tiene como base el material que sirvió al autor para su tesis en 1945, agrupa en un tomo los escritos sucesivos aparecidos en el *Boletim Clínico dos Hospitais Cívis* de Lisboa (vol. 13, núms. 2, 3 y 4, 1949) y presentados en forma resumida a la *Sociedade de Ciencias Médicas* el 19 de julio 1949.

Tras un *Preâmbulo*, en el que dice que la Medicina había seguido hasta ahora un criterio excesivamente pragmático, pasa a la *Introducción*, donde manifiesta que la trombosis debe comprenderse como un fenómeno patológico general que se presenta bajo formas diversas, consecuencia de causas múltiples, pero teniendo como base fenómenos comunes a todas las formas.

Al tratar de la *Evolución del concepto de la trombosis*, hace un breve resumen histórico. Los progresos en el conocimiento de la bioquímica de la coagulación sanguínea y la utilización de métodos nuevos han permitido un gran avance en la comprensión de aquel concepto, que el autor define como aquella serie de procesos por los cuales la sangre modifica su constitución dentro del sistema circulatorio más o menos alterado, y de suspensión en circulación pasa a un estado sólido no circulante. Es decir, que son dos los elementos fundamentales del proceso: la sangre circulante y la pared vascular; siendo la trombosis una modalidad reaccional general del sistema sanguíneo.

A continuación se analizan y discuten los *fenómenos fundamentales de la trombosis*. En cuanto a los factores sanguíneos se considera sucesivamente las aglutinaciones celulares (en especial de las plaquetas) y la coagulación total de la sangre (precipitación de fibrina). La lesión endotelial parece ser la causa más importante y frecuente, insistiendo el autor en la necesidad de considerar la patología vascular y la de la trombosis, en especial, bajo el aspecto de la permeabilidad endotelial.

Varios fenómenos explican que la formación de macrotrombos puede venir precedida de la formación de microtrombos parietales, lo cual es de una importancia considerable en la interpretación etiopatogénica.

Se estudia después la *Etiopatogenia*, en el aspecto general y en el de las variadas formas de trombosis, basándose éstas en los fenómenos generales de

la trombosis. En cuanto hace referencia al sector arterial la trombosis siempre es secundaria a una enfermedad arterial. En cuanto al sector venoso, son de más difícil interpretación; comparándose las maneras clásicas y la actual de interpretar el proceso. Se presentan casos variados arteriales y venosos.

Al tratar de la *Evolución de las trombos constituidas* dice que depende no sólo de sus factores etiológicos, sino, sobre todo, del sector donde ha tenido lugar: arterial, venoso o cardíaco, influyendo como factor principal la velocidad de la corriente en los diversos sectores. Se estudia la trombosis en sus fases inicial, de progresión del trombo y de organización. El autor insiste en la importancia de los fenómenos proliferativos del mesenquima vascular en la repermabilización del trombo.

Por último se estudia el *Diagnóstico*, haciendo hincapié en el de la pre-trombosis, que puede concebirse en dos formas: la sanguínea o humoral y la parietal o vascular. El diagnóstico de la primera es en esencia de laboratorio, el de la segunda es mixto: clínico y angiográfico.

Termina la obra con unas *Conclusiones*, en las que se manifiesta que no podemos decir «el enfermo sufre de una trombosis»; ésta es siempre consecuencia de una alteración de la sangre o de los vasos, la enfermedad es de la sangre o de los vasos, siendo la trombosis quien nos la puede revelar. Luego tenemos que intentar llegar a tratarla en sus fases precoces a través de una terapéutica etiológica, no en sus fases finales con una terapéutica sintomática. Y mejor aún que tratarla, prevenirla. Ello será posible gracias al progreso de los conocimientos sobre esta materia, que la van situando dentro de la patología general.

ALBERTO MARTORELL

«TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LAS VARICES ESENCIALES»,
por V. SALLERAS y R. BRULL. José Janés, Editor. Barcelona, 1950. Contiene 118 figuras y 250 páginas.

En estos últimos años han aparecido numerosas publicaciones sobre el tratamiento quirúrgico de las varices. Aunque bajo el punto de vista etiopatogénico parece existir un completo acuerdo entre los diferentes autores, en el aspecto operatorio se preconizan diferentes técnicas que cada uno presenta como más eficaz. Recientemente se han resucitado algunas que fueron desechadas, tales como el «stripping» y las ligaduras profundas. Pero tales operaciones son hoy discutidas, como lo fueron hace años al abandonarlas.

Era conveniente un libro sobre *Tratamiento quirúrgico de las varices* que

recopilara estos diferentes conceptos facilitando al lector la debida orientación en la elección del método o de la técnica operatoria. SALLERAS y BRULL han realizado esta recopilación, exponiendo de forma amena y con buen criterio, avalado por su experiencia personal, las diferentes técnicas operatorias con sus ventajas e inconvenientes.

La obra, cuidadosamente editada, lleva un prólogo del Dr. J. PUIG SURRERA y se divide en doce capítulos, con una introducción y 345 citas bibliográficas.

El primer capítulo está dedicado a la historia de las varices y su tratamiento. El segundo, se ocupa de la etiopatogenia, el diagnóstico y las indicaciones y contraindicaciones del tratamiento quirúrgico. El tercero, cuarto y quinto, se refieren al tratamiento esclerosante, quirúrgico y combinado, respectivamente. El sexto, a un recuerdo anatómico de las regiones inguinocrural y poplítea. El séptimo trata de la técnica operatoria. El octavo describe las complicaciones postoperatorias y las de orden técnico.

El noveno, décimo y onceavo se ocupan de las complicaciones de las varices, en especial de la úlcera varicosa.

Y el doceavo de las recidivas tras la operación, con la revisión de sus causas.

La lectura de esta monografía, al brindar a sus lectores un imparcial examen crítico de las operaciones practicadas hasta la fecha, será sumamente provechosa para todos los especialistas en enfermedades vasculares.

FERNANDO MARTORELL

«TROMBOSIS VENOSAS DE LOS MIEMBROS INFERIORES», por J. ALFREDO FERREIRA. Buenos Aires, 1950. Contiene 165 páginas.

Esta obra es un trabajo de revisión con aportaciones personales, donde se estudian las trombosis agudas de los miembros, en especial los inferiores, prescindiendo de las secuelas.

Se entra en el primer capítulo, tras una introducción en la que se señala el enorme progreso realizado en la materia en estos últimos años. En dicho capítulo se hacen unas *consideraciones generales* sobre la historia de los conocimientos postreros y se pone de manifiesto la concepción actual del problema. Estima el autor que la división en «flebotrombosis» y «tromboflebitis» favorece la confusión, mostrándose partidario de *dividir las trombosis venosas* en «primitivas», «secundarias o flebíticas», «mixtas» y «seudotrombosis».

El capítulo segundo se ocupa de la *etiopatogenia*, aceptando la influencia o predominio de factores dispares, y analiza en este aspecto cada una de las formas señaladas por el autor, estableciendo una valoración comparativa de aquellos factores.

El capítulo tercero trata de la *fisiopatología*, la cual deriva de la interrelación de dos factores variables: el trombo y el sistema vascular. Discute en especial las causas del edema, que a su criterio depende de la combinación o preponderancia, según el caso, del factor hemodinámico, del angiospasmismo o de la reacción inflamatoria.

El capítulo cuarto analiza la *sintomatología* y describe y comenta los *métodos exploratorios* para llegar al *diagnóstico*. Remarca el interés en estos últimos años por los métodos biológicos destinados a descubrir la propensión trombótica.

El capítulo quinto estudia la *profilaxis*, discutiendo en especial sobre el levantamiento precoz; y el *tratamiento*, analizando en detalle las indicaciones y resultados de los procedimientos de vasodilatación, los anticoagulantes y el tratamiento quirúrgico.

Sigue un capítulo destinado a la presentación de casos, con un total de 28, correspondientes a formas distintas.

Y termina con otro dedicado al resumen y conclusiones. Se acompañan 535 citas bibliográficas.

ALBERTO MARTORELL