

Patologías de las Cardiopatías Congénitas

Desde que se publicó la obra clásica con el análisis de mil piezas anatómicas que realizó la Dra. Maude E. Abbott, el *Atlas of Congenital Cardiac Disease* en 1936, no parece que se haya abordado el tema de las cardiopatías congénitas en forma tan completa y profunda como la que presentan los Drs. Guillermo Anselmi, Iván Machado y sus colaboradores. Han hecho el estudio de mil doscientos corazones malformados a lo largo de muchos años de trabajo paciente, continuo, sistemático y minucioso.

Han analizado desde luego el aspecto central, la anatomía de las piezas de necropsia, en algunos casos las cardiopatías simples, como el conducto arterial, la coartación aórtica, las comunicaciones interauricular, interventricular y otras; en muchísimos otros casos, las malformaciones más complejas y las verdaderamente excepcionales. En todas ellas los autores describen con precisión todas sus características y sus variantes y dan la pauta para diagnosticarlas y ubicarlas en el universo de las múltiples cardiopatías, indicando cómo, con la sola inspección de la anatomía y con reglas virtualmente infalibles se tiene una clara idea de lo que parecía confuso e indescifrabla.

Además, esta obra tiene mayores alcances, pues hace una magnífica correlación con la repercusión clínica, radiológica, angiociardiográfica, hemodinámica, electro-

cardiográfica, ecocardiográfica; incluso con los aspectos quirúrgicos a los que se someten los pacientes.

El beneficio que deriva de los conocimientos obtenidos con la lectura de este extenso y bien documentado trabajo se refleja en la comprensión por médicos y cirujanos de las indicaciones y la realización de tratamientos idóneos correctamente razonados para la inmensa mayoría de las cardiopatías viables.

Dos aspectos hay que destacar en esta obra. El primero es el análisis embriológico para explicar la génesis de cada malformación, de modo que resulta claro el mecanismo que le dio origen. El segundo aspecto es el de la producción experimental que los autores han hecho de diversas cardiopatías, iguales a las del humano, en un intento de conocer cómo y por qué se generan estos defectos. Sobre todas estas bases, las investigaciones futuras habrán de resolver cabalmente el problema clave, la prevención de las cardiopatías congénitas.

Se trata de una gran contribución a la literatura de esta rama tan vasta, la cardiología pediátrica. Es un valioso aporte orgullosamente latinoamericano a la ciencia universal.

Dr. Jorge Espino-Vela
Editor en Jefe
Acta Pediátrica de México