

## Congenital diseases of the heart: clinical-physiological considerations

### Clinical-Physiological Considerations

Editado por Abraham M. Rudolph. Armonk, NY: Editorial Futura Publishing Company, INC., 2001: 816 págs., 126 figuras, 8 tablas. ISBN: 0-87993-471-9.

En el prefacio de esta segunda edición su autor hace referencia a la extrema utilidad que muchos de sus colegas encontraban, todavía hoy, a la primera edición del libro, editada hace más de 25 años. Debo decir que comparto esta percepción y que he recibido con sumo agrado su reedición.

Se trata de un texto que pretende transmitir conocimientos de un modo fundamentalmente racional: desde la embriología, anatomía y fisiopatología se argumentan los hallazgos clínicos, los procedimientos diagnósticos y las estrategias terapéuticas.

Las «consideraciones generales», que abarcan las 152 primeras páginas del libro, se refieren a aspectos fundamentales de la circulación fetal, adaptación posnatal, valoración funcional, captación y liberación de oxígeno, y circulación pulmonar pre y posnatal, estructurando racionalmente los conceptos que contiene, de modo que el resto de los capítulos, dedicados a las principales lesiones cardíacas, podrían ser casi reinventados por el lector aplicando los conceptos generales a las particulares situaciones anatómicas.

Las características anatómicas y hemodinámicas del corazón fetal, normal y patológico, son ampliamente analizadas gracias al desarrollo de la ecocardiografía y Doppler fetal, siendo éste uno de los aspectos relevantes de esta edición, respecto a la anterior, con implicación en la comprensión de las manifestaciones clínicas y hemodinámicas de las cardiopatías tras el nacimiento.

Especial mención merece el tratamiento dado a las bases físicas en que se asientan los cálculos hemodinámicos: el conocimiento de las limitaciones de los métodos usados permite el uso correcto de los mismos y evita errores comunes de interpretación.

El resto de los capítulos es un excelente ejercicio conceptual que, asentado en esquemas-figuras, contempla de modo ordenado la anatomía, embriología, fisiopatología, estrategia diagnóstica y enfoque terapéutico. No está todo, pero sí lo que constituye la amplia mayoría de todas las lesiones cardíacas congénitas –como también expresa en el prefacio el autor–. No encontramos afirmaciones categóricas: el sentido común y la duda razonada las excluyen. De encontrarle un pero, lo situaría en alguna concesión a la nostalgia en forma de referencias a «lo que se hacía antes de...», concesión que a mi juicio es un reflejo de la afortunada velocidad a la que han discurrido los avances de la medicina en el ámbito de la cardiología pediátrica.

Creo que este libro es fundamental en la formación de un cardiólogo pediatra y de gran utilidad en aquellos que pretendan no sólo conocer, sino también comprender las cardiopatías congénitas, su diagnóstico y tratamiento. Creo que la condición de necesario, aunque no suficiente, se puede aplicar con seguridad a este excelente texto.

**Josep Girona Comas**

Hospital Materno-Infantil Vall d'Hebron. Barcelona.

#### Fe de errores

En el artículo titulado “Evolución hospitalaria y a medio plazo en pacientes tratados con implante de *stent* NIR: experiencia del registro multicéntrico ESPORT-NIR” publicado en el número de mayo de la REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (Rev Esp Cardiol 2001; 54: 557-556), se omitió por error el nombre de uno de los investigadores en la relación de centros participantes en el registro. En el dato correspondiente al Hospital General de Valencia debe figurar: F. Pomar, E. Pérez y A. Quesada Dorador.