

Crítica de libros

Manual del tratamiento percutáneo de la estenosis aórtica

Editado por Diego López Otero y Pablo Avanzas Fernández. España; 2015: 356 páginas, 67 tablas y 108 figuras. ISBN: 978-84-697-1571-0.

La valvulopatía aórtica es una afección de creciente actualidad. El progresivo envejecimiento de la población, debido al incremento en la expectativa de vida sobre todo en los países desarrollados, ha consolidado esta enfermedad como la más prevalente de todas las valvulopatías. En concreto, la estenosis aórtica degenerativa o calcificada es la enfermedad valvular más frecuente en pacientes mayores de 75 años. Hasta hace pocos años, la cirugía de reemplazo valvular era la única técnica que reducía demostradamente la mortalidad comparada con el tratamiento médico cuando los pacientes empezaban a tener síntomas. Sin embargo, la aparición del tratamiento percutáneo de la estenosis aórtica ha dado un vuelco a este paradigma. Estudios iniciales han demostrado beneficio con esta técnica en la reducción de la mortalidad de los pacientes con contraindicación para la cirugía convencional o pacientes con alto riesgo quirúrgico. Gracias a una gran inversión en desarrollo e innovación, la técnica y el procedimiento han ido optimizándose, lo que ha mejorado los resultados clínicos. Se puede prever que en un futuro no muy lejano esta técnica, menos invasiva, desbancará a la cirugía convencional de recambio valvular aórtico.

Por todo ello, la aparición de este manual es más que bienvenido por pertinente, actual y necesario para la comunidad médica en general. Este libro será de gran utilidad para cardiólogos, cardiólogos intervencionistas, residentes de cardiología, expertos en imagen y becarios en formación en esta técnica. Está editado por los Dres. Diego López Otero y Pablo Avanzas Fernández y cuenta con el apoyo explícito de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista. Asimismo, el presidente de la Sociedad Española de Cardiología le dedica el prólogo del libro.

La obra cuenta con la colaboración de 128 autores, está dividida en 24 capítulos, para un total de 356 páginas. Los capítulos intentan seguir un orden lógico empezando por la epidemiología de la enfermedad, la revisión de la literatura, la descripción de los requisitos para el inicio de un programa de tratamiento percutáneo, los diferentes aspectos clínicos, diagnósticos y técnicos del procedimiento y, finalmente, la descripción de las complicaciones derivadas de la técnica. A estas se dedican cinco capítulos (uno por cada tipo de complicación más frecuente). En el aspecto formal, este manual muestra buena impresión. El libro es de tapa dura y la calidad de la iconografía, tanto figuras como tablas, es notable. Un aspecto mejorable es la densidad de texto que se observa en muchos capítulos, con letra de mediano tamaño a un solo espacio que no invita especialmente a su lectura. Asimismo, sería deseable una reordenación de algunos capítulos. En concreto, el capítulo 11 está dedicado a la medición del anillo por medio de técnicas de imagen y en el último (capítulo 24), se vuelve a hablar de la utilidad de las técnicas de imagen previas al implante. A mi modo de entender, ambos capítulos deberían presentarse conjuntamente y en la parte media del programa. Asimismo se debería evitar solapamientos de conceptos entre ambos. Algo parecido ocurre entre los capítulos 7 y 14, que abordan aspectos similares del mismo tema (más allá de los pacientes de alto riesgo en el capítulo 7 e indicaciones *off-label* en el 14). Finalmente, el manual dedica un capítulo a la descripción de la técnica con el sistema CoreValve (capítulo 12) y otro al sistema Edwards SAPIEN (capítulo 13). Sin embargo, no se dedica ningún capítulo a los otros sistemas que actualmente están aprobados para la práctica clínica. Con todo, estas limitaciones no empañan los méritos del trabajo y el esfuerzo de coordinación de los Dres. López y Avanzas, que han permitido materializar una obra tan completa.

Manel Sabaté
Servicio de Cardiología, Hospital Clínic de Barcelona,
Barcelona, España

Correo electrónico: masabate@clinic.ub.es

VÉASE CONTENIDO RELACIONADO:
<http://dx.doi.org/10.1016/j.recesp.2015.06.005>

<http://dx.doi.org/10.1016/j.recesp.2015.07.015>
0300-8932/