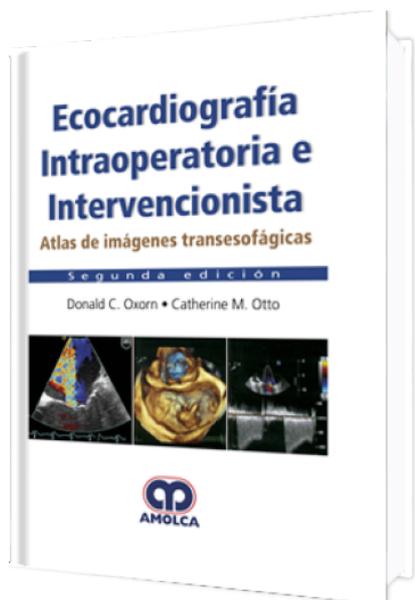


Ecocardiografía Intraoperatoria e Intervencionista 2 Edición

Autor: Donald C. Oxorn



ESPECIALIDAD: Anestesiología

CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789585426733
Impresión:	A color - Formato: 21,5 x 28 cm
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	558
Año de publicación:	2018
Número de tomos:	0
Peso:	2.86 kg
Edición:	2

DESCRIPCIÓN

"La complejidad de procedimientos quirúrgicos cardiacos ha aumentado dramáticamente en las últimas décadas. Además de la cirugía para la enfermedad de la arteria coronaria, el centro cardiaco típico proporciona ahora todos los tipos de cirugía de la válvula, incluyendo reparaciones complejas de válvulas mitrales, nuevos tipos de reemplazo de la válvula aórtica, y los procedimientos de la raíz aórtica. Ahora hay un número cada vez mayor de adultos que sobreviven a cardiopatías congénitas que se presentan para la reoperación, pacientes que requieren apoyo circulatorio mecánico para la insuficiencia cardiaca en etapa terminal y aquellos que requieren trasplante cardiaco. Todos estos procedimientos requieren Ecocardiografía Transesofágica (TEE, por sus siglas en inglés, transesophageal echocardiography) para la guía del procedimiento, que se realiza típicamente con interpretación simultánea por un anestesiólogo o un cardiólogo calificado. Generalmente se pide al médico que realiza la guía del procedimiento TEE que confirme o refute el diagnóstico previo al procedimiento o que evalúe una anomalía insospechada con anterioridad. Además, la TEE se utiliza para evaluar el éxito del procedimiento y para detectar cualquier complicación aguda. Las guías de procedimiento TEE no se limitan a la sala de operaciones (OR), abarca diversos procedimientos ya realizados en el ambiente intervencionista cardiaco con un equipo del corazón que incluye anestesiólogos, cardiólogos intervencionistas, cirujanos cardiovasculares, cardiólogos invasivos y otros expertos en imagen. El impulso para escribir este libro surgirá de nuestras experiencias personales de la práctica TEE en el marco de la anestesia cardiaca y la cirugía y de la medicina de atención aguda. Lo que encontramos faltante era un método para transmitir a los estudiantes y colegas la correlación entre los hallazgos de la TEE, los resultados de otras modalidades diagnósticas y lo que realmente se observaba en el OR. Este libro proporciona una integración armónica de la presentación del diagnóstico preoperatorio y dentro del procedimiento ecocardiográfico transesofágico, otras modalidades de diagnóstico,



- Capítulo 1.- Enfermedad de la arteria coronaria.
- Capítulo 2.- Enfermedad de la válvula mitral.
- Capítulo 3.- Enfermedad de la válvula aórtica.
- Capítulo 4.- Endocarditis.
- Capítulo 5.- Válvulas protésicas quirúrgicas.
- Capítulo 6.- Enfermedad de las válvulas del lado derecho.
- Capítulo 7.- Enfermedad cardíaca congénita en adultos.
- Capítulo 8.- Cardiomiopatía hipertrófica.
- Capítulo 9.- Enfermedad del pericardio.
- Capítulo 10.- Enfermedad de los grandes vasos.
- Capítulo 11.- Masas.
- Capítulo 12.- Soporte circulatorio mecánico.
- Capítulo 13.- Terapias de válvulas transcatóter.
- Capítulo 14.- Dispositivo de cierre transcatóter.