



## Maestría en Cirugía Cardiotorácica. 3 Edición

Autor: Larry R. Kaiser

ESPECIALIDAD: Cardiología

### » Características

<b>ISBN:</b> 9789585426863	<b>Tapa:</b> Dura	<b>Año de publicación:</b> 2018	<b>Peso:</b> 4.18 kg
<b>Impresión:</b> A color - Formato: 21,5 x 28 cm	<b>Número de páginas:</b> 1232	<b>Número de tomos:</b> 0	<b>Edición:</b> 3

### » Descripción

"El libro está bien ilustrado para mostrar en detalle cómo debe hacerse un procedimiento. No nos hemos propuesto sumar otro libro al canon; hemos intentado producir un volumen que sea complementario tanto a los textos estándar como a la literatura. Con artículos de revistas de texto completo, incluyendo los que aún no se han publicado en copia impresa tan cerca como la computadora.

Más cercana, uno tiene que preguntarse por la relevancia de un libro de texto estándar. Sin embargo, este libro ofrece lo que gran parte de la literatura no hace, la parte de cómo hacerlo. Estamos extremadamente orgullosos de esta edición, ya que hemos incluido una serie de autores, así como capítulos, hemos considerado recientes procedimientos, incluyendo la sustitución de la válvula aórtica transcatóter. Los editores confían en los profesionales del área de este libro encontrarán cada capítulo de valor, ya sea antes de realizar un procedimiento o mientras revisan el material antes de la calificación o de los exámenes de mantenimiento de la certificación."

## »CONTENIDO

### 1. CIRUGÍA TORÁCICA GENERAL

Capítulo 1: Endoscopia: broncoscopia y esofagoscopia.

Capítulo 2: Mediastinoscopia y otros procedimientos de estadificación torácica.

Capítulo 3: Abordajes torácicos.

Capítulo 4: Resecciones pulmonares del lado derecho.

Capítulo 5: Resecciones pulmonares del lado izquierdo.

Capítulo 6: Neumonectomía.

Capítulo 7: Procedimientos de broncoplastia.

Capítulo 8: Resecciones pulmonares sublobares.

Capítulo 9: Resección y reconstrucción traqueal.

Capítulo 10: Resección carinal.

Capítulo 11: Cirugía toracoscópica videoasistida y resección pulmonar asistida por robot.

Capítulo 12: Manejo del neumotórax y la enfermedad bullosa.

Capítulo 13: Evaluación diagnóstica de las masas del mediastino anterior y abordaje clínico y quirúrgico para los tumores del timo a través de la esternotomía.

Capítulo 14: Timectomía transcervical.

Capítulo 15: Resección de las lesiones mediastínicas posteriores.

Capítulo 16: Cirugía antirreflujo.

Capítulo 17: Esofagectomía transhiatal.

Capítulo 18: Enfoques torácicos a la esofagectomía.

Capítulo 19: Procedimientos esofágicos mínimamente invasivos.

Capítulo 20: Cirugía en la acalasia y otros trastornos de motilidad.

Capítulo 21: Conductos esofágicos y procedimientos paliativos.

Capítulo 22: Excisión de divertículos esofágicos.

Capítulo 23: Trasplante pulmonar.

Capítulo 24: Procedimientos de salida torácica.

Capítulo 25: Resecciones de la pared torácica.

Capítulo 26: El diafragma.

Capítulo 27: Conducto torácico y manejo de quilotórax.

## »CONTENIDO

Capítulo 28: Procedimientos pericárdicos.

Capítulo 29: Manejo quirúrgico del mesotelioma maligno.

Capítulo 30: Linfadenectomía mediastínica.

Capítulo 31: Manejo quirúrgico del empiema.

Capítulo 32: Resección de tumores del surco superior.

Capítulo 33: Simpatectomía torácica (simpaticotomía).

Capítulo 34: Corrección quirúrgica del pectus excavatum y pectus carinatum Capítulo 35: Reparación de la hernia paraesofágica.

### 1. CIRUGÍA CARDÍACA EN ADULTOS.

#### 2. Consideraciones generales.

Capítulo 36: Bypass cardiopulmonar.

Capítulo 37: Protección miocárdica.

Capítulo 38: Base de datos.

Capítulo 39: Prevención de lesiones neurológicas tras la cirugía de revascularización coronaria.

Capítulo 40: Seguridad del paciente.

Capítulo 41: Reintervención en cirugía cardíaca—Principios generales.

#### 1. Enfermedad valvular cardíaca adquirida.

Capítulo 42: Reparación de la válvula mitral.

Capítulo 43: Reparación de la válvula mitral - Cirugía robótica mínimamente invasiva.

Capítulo 44: Reparación de la válvula mitral para regurgitación mitral isquémica.

Capítulo 45: Reparación percutánea de la válvula mitral.

Capítulo 46: Válvula tricúspide.

Capítulo 47: Reemplazo de la válvula pulmonar.

Capítulo 48: Reemplazo de la válvula aórtica.

Capítulo 49: Procedimiento Ross.

Capítulo 50: Reemplazo transcatóter de válvula aórtica.

#### 1. Enfermedad arterial coronaria.

Capítulo 51: Revascularización coronaria utilizando bypass cardiopulmonar Capítulo 52: Cirugía de bypass .

arterial coronario sin bombaCapítulo 53: Cirugía de injerto híbrido de bypass arterial coronario.

## »CONTENIDO

1. Cirugía por insuficiencia cardíaca.

Capítulo 54: Reconstrucción ventricular izquierda.

Capítulo 55: Apoyo ventricular.

Capítulo 56: Cirugía por complicaciones de infarto del miocardio.

1. Enfermedad aórtica torácica.

Capítulo 57: Ectasia anuloaórtica.

Capítulo 58: Disección aórtica.

Capítulo 59: Aneurismas aórticos torácicos descendentes y toracoabdominales.

Capítulo 60: Aneurismas aórticos ascendentes.

Capítulo 61: Aneurismas del arco aórtico.

Capítulo 62: Transección aórtica traumática aguda.

1. Trasplante.

Capítulo 63: Trasplante de corazón.

Capítulo 64: Trasplante cardiopulmonar.

1. Arritmias.

Capítulo 65: Tratamiento quirúrgico de la fibrilación auricular.

Capítulo 66: Tratamiento mínimamente invasivo de fibrilación auricular.

1. Otras cirugías cardíacas.

Capítulo 67: Tratamiento quirúrgico de la miocardiopatía hipertrófica.

Capítulo 68: Tumores cardíacos.

Capítulo 69: Embolismo pulmonar agudo.

Capítulo 70: Tromboembolismo pulmonar crónico y tromboendarterectomía pulmonar.

1. CIRUGÍA CARDÍACA CONGÉNITA.

Capítulo 71: Anatomía y clasificación de la enfermedad cardíaca congénita.

Capítulo 72: Evaluación ecocardiográfica de la enfermedad cardíaca congénita.

Capítulo 73: Resonancia magnética cardíaca en la enfermedad cardíaca congénita.

Capítulo 74: Evaluación hemodinámica y terapia transcatóter para la enfermedad cardíaca congénita.

Capítulo 75: Operaciones paliativas para la enfermedad cardíaca congénita.

## »CONTENIDO

Capítulo 76: Anomalías del drenaje venoso sistémico.

Capítulo 77: Conducto arterioso permeable.

Capítulo 78: Anillos vasculares, eslingas y otras anomalías del arco.

Capítulo 79: Defectos septales auriculares.

Capítulo 80: Defectos septales ventriculares.

Capítulo 81: Ventana aortopulmonar.

Capítulo 82: Coartación de la aorta.

Capítulo 83: Complejo del arco aórtico interrumpido.

Capítulo 84: Obstrucción del tracto de salida ventricular izquierdo y estenosis aórtica de la valva.

Capítulo 85: Anomalías de los senos de Valsalva y túnel ventricular aortico-izquierdo.

Capítulo 86: Defectos del canal auriculoventricular.

Capítulo 87: Tronco arterioso.

Capítulo 88: Ventrículos de doble salida.

Capítulo 89: Transposición de las grandes arterias.

Capítulo 90: Transposición congénitamente corregida de las grandes arterias .

Capítulo 91: Estenosis pulmonar y atresia pulmonar con septo intacto.

Capítulo 92: Atresia pulmonar con defecto septal ventricular y colaterales aortopulmonares principales.

Capítulo 93: Terapia quirúrgica contemporánea para tetralogía de Fallot.

Capítulo 94: Derivaciones cavopulmonares y la operación hemi-Fontan.

Capítulo 95: Atresia tricuspíde/ventrículo único y la operación de Fontan.

Capítulo 96: Síndrome de corazón izquierdo hipoplásico.

Capítulo 97: Anomalías del retorno venoso pulmonar.

Capítulo 98: Anomalías de la arteria coronaria en niños.

Capítulo 99: Trasplante cardíaco pediátrico.

Capítulo 100: Trasplante cardiopulmonar en niños.

Capítulo 101: Malformación valvular tricuspídea de Ebstein en los niños.

Capítulo 102: Reparación válvular mitral en niños.

Capítulo 103: Reparación de la válvula aórtica en niños.

## »CONTENIDO

Capítulo 104: Reemplazo de la válvula aórtica en niños.

Capítulo 105: Cirugía de arritmia y conversión de Fontan.

Capítulo 106: ECMO y dispositivos de asistencia ventricular.

Capítulo 107: Introducción y visión general de la terapia con marcapasos/ICD en niños.

Capítulo 108: Gemelos unidos y ectopia cordis.