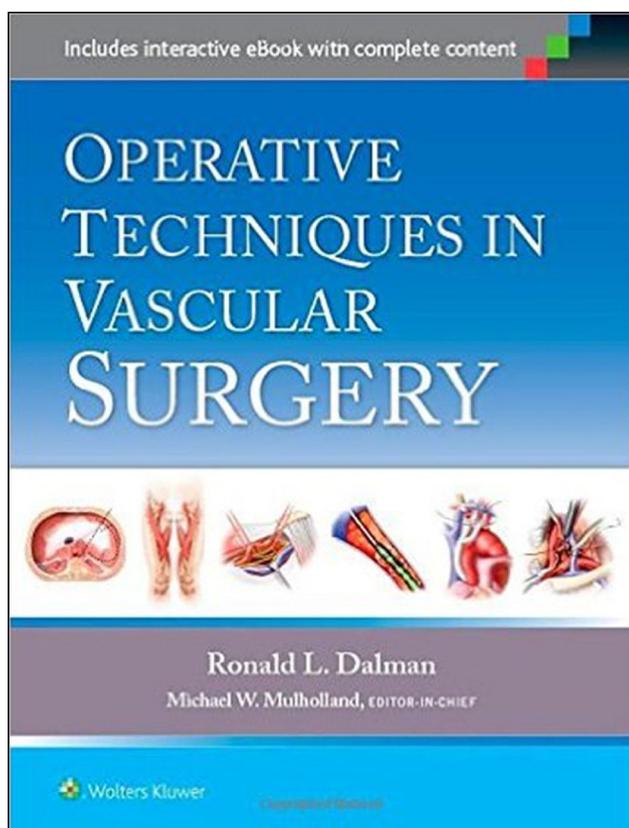


COMENTARIO BIBLIOGRÁFICO

Operative Techniques in Vascular Surgery

Ronald Dalman, Michael W. Mulholland.
Operative Techniques in Vascular Surgery. 1.^a ed. Philadelphia: Wolters Kluwer, 2015.



En junio del 2015 aparece la 1.^a edición, en inglés, del libro titulado *Operative Techniques in Vascular Surgery*, obra coordinada por los norteamericanos Ronald Dalman y Michael W. Mulholland. Editada por Wolters Kluwer, consta de 356 páginas y tiene un precio aproximado de 200€.

Quienes son sus autores

Ronald Dalman, es profesor de cirugía y jefe de la División de Cirugía Vascular de la Facultad de Medicina de la Universidad de Stanford, California, EE.UU.

Michael W. Mulholland, es profesor de cirugía y jefe del Departamento de Cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad de Michigan, Ann Arbor, Michigan, EE.UU.

Comentario

Se trata de un libro que pretende orientar al cirujano a lograr los mejores resultados quirúrgicos gracias a la presentación práctica y visual que nos ofrecen los expertos que redactan cada capítulo. Así este libro, sobre técnicas quirúrgicas en cirugía vascular (fig. 1), ofrece un contenido ideal para profesionales que deseen centrarse en el dominio de los mejores procedimientos vasculares y endovasculares que existen en la actualidad, guiándolos paso a paso a través de cada técnica de una manera consistente, utilizando para ello de forma concisa el texto, ilustraciones a color y fotografías intraoperatorias. Consta de 36 capítulos divididos en 9 secciones y está escrito por 54 expertos (tabla 1). Entre los autores debemos resaltar al español Fernando Gallardo Pedrajas (Santiago de Compostela, La Coruña, España), quien junto a Peter A. Schneiner (Honolulu, Hawai, EE.UU.) escriben el capítulo 30 titulado «Técnicas de reconstrucción percutánea femoral-poplítea: enfoques anterógrados».

Las principales características de la obra son:

- Presentar una amplia gama de procedimientos vasculares.
- Aplicar los últimos avances en intervenciones basadas en catéter, mínimamente invasivos o exposiciones «híbridas», y otras nuevas fronteras importantes de la especialidad.
- Selecciona el mejor abordaje vascular o endovascular para cada paciente, con una cobertura equilibrada de las opciones disponibles.
- Facilita una comprensión de matices fundamentales de la técnica, mediante la visualización de fotografías e ilustraciones.

Tabla 1 Contenidos de la obra**I. Cirugía arterial cerebrovascular**

1. Reconstrucción del arco aórtico y de grandes vasos con técnicas de «debranching»
2. Revascularización extratorácica (carótida-carótida, carótida-subclavia y transposición)
3. Cirugía de la carótida: interposición/endarterectomía (incluyendo eversión)/ligadura
4. Cirugía de la carótida: colocación de *stent* con protección distal
5. Cirugía de la carótida: exposición distal y técnicas de control y gestión de complicaciones
6. Técnicas de transposición vertebral y colocación de *stent*

II. Tratamiento del síndrome de la salida torácica

7. Exposición y descompresión del síndrome de origen neurogénico: supraclavicular
8. Exposición y descompresión del síndrome de origen neurogénico: transaxilar
9. Síndrome de la salida torácica venoso y arterial

III. Reconstrucción/revascularización de la extremidad superior

10. Proximal a la muñeca: reconstrucción/revascularización
11. Distal a la muñeca: revascularización y reconstrucción

IV. Aorta torácica distal al pericardio

12. Exposición y reconstrucción quirúrgica abierta del tórax: la aorta toraco-abdominal
13. Reparación de la aorta torácica mediante endoprótesis por aneurisma, disección y transección traumática
14. Exposición y manejo quirúrgico abierto del diafragma

V. Enfoques híbridos, abierto y endovascular de la aorta abdominal suprarrenal

15. Exposición aórtica retroperitoneal
16. Estrategias de revascularización híbrida para arterias viscerales/arterias renales
17. Revascularización de arterias viscerales mediante *snorkel*/chimenea y periscopio durante una reparación endovascular compleja por un aneurisma
18. Técnicas endovasculares ramificadas y fenestradas

VI. Manejo de la enfermedad tronco celiaco, arteria mesentérica, esplénica, hepática y renal

19. Técnicas de *stenting*, endoprótesis y embolización: enfermedades del tronco celiaco, arterias mesentéricas, esplénica, hepática y renal
20. Reconstrucción visceral para facilitar el tratamiento del cáncer: tronco celiaco, mesentérica, esplénica, hepática y arteria renal
21. Revascularización renal basada en la hepática y esplénica

VII. La aorta abdominal y el eje ilíaco

22. Técnicas avanzadas en el tratamiento de aneurisma: reparación quirúrgica abierta
23. Manejo de aneurismas aórticos: reparación endovascular-estándar y de emergencia
24. Técnicas avanzadas en la gestión de aneurismas: tratamiento del aneurisma de iliaca interna
25. La enfermedad oclusiva: reconstrucción femoral aislada, reconstrucción aorto-femoral abierta y reconstrucción aorto-ilíaca con *bypass* femoral cruzados en el salvamento de extremidades
26. Manejo de la enfermedad oclusiva: angioplastia ilíaca y endarterectomía femoral

VIII. Enfermedad arterial infrainguinal. Estrategias de salvamento de la extremidad

27. Gestión del injerto femoral infectado
28. La exposición quirúrgica de las arterias de las extremidades inferiores
29. Técnicas de reconstrucción percutánea femoral-poplítea: dispositivos de reentrada
30. Técnicas de reconstrucción percutánea femoral-poplítea: enfoques anterógrados
31. Maximización el empleo de la vena para *bypass*
32. Intervenciones tibiales: consideraciones sobre la angioplastia
33. *Bypass* perimaleolar y técnicas híbridas

IX. Tratamiento quirúrgico de la enfermedad venosa

34. Trombosis venosa ílio-femoral aguda y síndrome de May-Thurner: manejo intervencionista y quirúrgico
35. Derivación porto-sistémica intrahepática transyugular
36. Cirugía de la hipertensión portal en niños y adultos

- Revisa consideraciones intraoperatorias para cada procedimiento antes de la técnica.

Junto con la edición impresa, se incluye la edición electrónica interactiva, que se puede descargar en una *tablet*, *smartphone* o acceder en línea. Libro muy recomendable a todo tipo y nivel de cirujanos vasculares.

F.S. Lozano Sánchez
Comité editorial de la revista *ANGIOLOGÍA*
Correo electrónico: lozano@usal.es