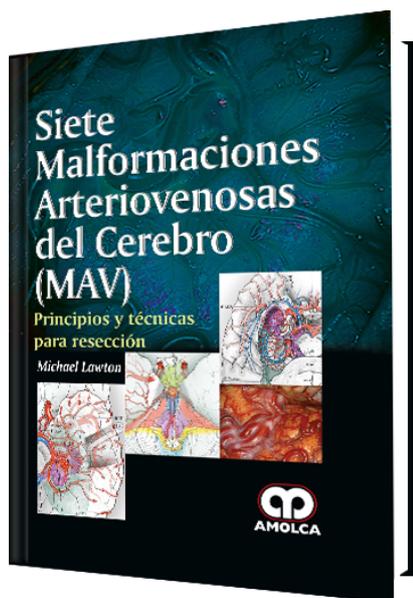


# Siete Malformaciones Arteriovenosas del Cerebro (MAV)

**Autor:** Michael T. Lawton



**ESPECIALIDAD:** Neurocirugía

## CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789588950402
Impresión:	A color - Formato: 21,5 x 28 cm
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	352
Año de publicación:	2017
Número de tomos:	0
Peso:	1.96 kg
Edición:	0

## DESCRIPCIÓN

"El Dr. Michael Lawton es uno de los cirujanos cerebrovasculares clínicos y académicos más sobresalientes de nuestro tiempo. Este libro, basado en su experiencia con más de 600 malformaciones arteriovenosas (MAV) se erige como un tributo a su dedicación en la búsqueda de la excelencia en Neurocirugía Operativa. Siete MAV, fundamentado en sus años de estudio clínico intensivo de anatomía y patología vascular, ofrece la base para el manejo de las lesiones más peligrosas, complicadas y multifacéticas, que involucran el cerebro de una forma precisa, gentil y segura. Señala que la cirugía de MAV supera en dificultad a la de aneurisma, ya que requiere mayores enfoques, involucra más localizaciones y necesita una intrusión más frecuente dentro del cerebro. Indica que los aneurismas son más predecibles que las MAV, debido al complejo de arterias aferentes, venas de drenaje, tamaño del nidus y las variadas localizaciones de las MAV. Concluye que no hay dos MAV iguales. Sin embargo, existen tipos y subtipos reconocibles con anatomía definida que ocurren una y otra vez, con variaciones menores. Los 7 tipos de MAV se dividen en 32 subtipos al desarrollar un plan para el manejo de la batalla. Compara la embolización preoperatoria y la radiocirugía con ataques aéreos y bombardeos a las MAV, pero señala que el combate mano a mano con un neurocirujano es usualmente necesario. Siete MAV, debería estar en la biblioteca de todo aprendiz y profesional de neurocirugía, y ser una lectura obligatoria para quienes traten los ACV. Estas obras contienen una información rica en un formato conciso y bien organizado. Los neurocirujanos del mundo son afortunados de tener acceso a este texto escrito por uno de nuestros más grandes maestros de la cirugía cerebrovascular."



Sección I: Los principios

- 1.- Exposición
- 2.- Disección subaracnoidea
- 3.- Venas de drenaje
- 4.- Arterias aferentes
- 5.- Disección de la piamadre
- 6.- Disección parenquimatosa
- 7.- Disección endimaria/profunda
- 8.- Resección de la malformación arteriovenosa
- 9.- Ruptura intraoperatoria de la malformación arteriovenosa
- 10.- Factores del cirujano

Sección II: Las siete malformaciones arteriovenosas

- 11.- Malformaciones arteriovenosas frontales
- 12.- Malformaciones arteriovenosas temporales
- 13.- Malformaciones arteriovenosas parietooccipitales
- 14.- Malformaciones arteriovenosas ventriculares y paraventriculares
- 15.- Malformaciones arteriovenosas profundas
- 16.- Malformaciones arteriovenosas del tronco cerebral
- 17.- Malformaciones arteriovenosas cerebelosas

Sección III: Estrategias de selección

- 18.- Selección de pacientes
- 19.- Estrategias de gestión multimodales y selección de tratamiento

Conclusión

Lecturas sugeridas

Índice alfabético