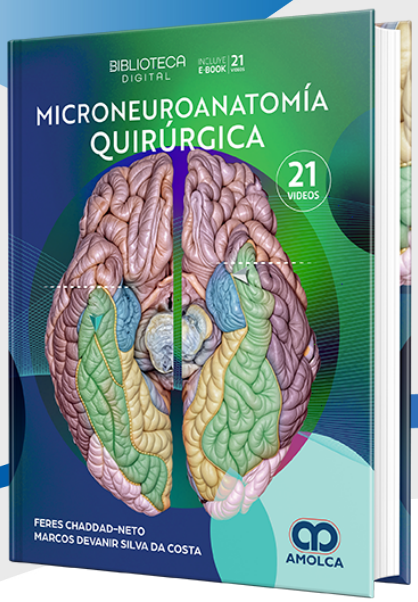
FICHA » TÉCNICA



Microneuroanatomía quirúrgica

Autores: Feres Chaddad-Neto, Marcos Devanir Silva da Costa

ESPECIALIDAD: Neurocirugía

» Características

ISBN: 9786287681835	**Tapa:** Dura	**Año de publicación:** 2025	**Peso:** 2.2 kg
Impresión: Lujo Gofrado	**Número de páginas:** 356	**Número de tomos:** 0	**Edición:** 1

» Descripción

Microneuroanatomía Quirúrgica es una obra fundamental dirigida a neurocirujanos y estudiantes de neurociencias que desean comprender con precisión la anatomía cerebral aplicada a la cirugía. El libro ofrece un enfoque anatómico-práctico que conecta el conocimiento detallado de la neuroanatomía con procedimientos microquirúrgicos, permitiendo al lector planear abordajes quirúrgicos más seguros y eficaces.

Organizado en 18 capítulos, el texto aborda meticulosamente las diferentes regiones anatómicas del cerebro, incluyendo lóbulos, surcos, giros, ventrículos, núcleos, tronco encefálico, cerebelo, cisternas y estructuras de la base del cráneo. Cada sección se complementa con imágenes de alta calidad, disecciones cadavéricas, casos clínicos y correlaciones radiológicas, brindando una visión tridimensional y aplicada de cada estructura.

Los autores, Feres Chaddad-Neto y Marcos Devanir Silva da Costa, logran integrar su experiencia quirúrgica y académica para presentar un material claro, riguroso y visualmente potente. Desde la planificación quirúrgica hasta los detalles técnicos intraoperatorios, el lector encuentra consejos útiles basados en la experiencia real. La obra resalta la importancia del conocimiento anatómico no solo como base científica, sino como herramienta crítica para mejorar los resultados quirúrgicos y la seguridad del paciente.

Con un lenguaje directo y estructurado, el libro permite al lector navegar desde conceptos básicos como la identificación de giros y surcos, hasta procedimientos complejos en regiones profundas y de difícil acceso. El valor pedagógico del texto es alto, convirtiéndolo en una guía imprescindible para quienes buscan excelencia en el campo de la neurocirugía.

Esta obra es, sin duda, una contribución sobresaliente a la literatura neuroquirúrgica, que combina arte anatómico, pasión por la enseñanza y compromiso con la práctica clínica de alto nivel.

»CONTENIDO

1. Anatomía quirúrgica de los surcos y los giros del cerebro

2. Anatomía quirúrgica del lóbulo frontal

3. Anatomía quirúrgica de los lóbulos parietal y occipital

4. Anatomía quirúrgica del lóbulo temporal

5. Anatomía quirúrgica del núcleo central del cerebro

6. Anatomía quirúrgica de los ventrículos laterales

7. Anatomía quirúrgica del tercer ventrículo

8. Anatomía quirúrgica del cerebelo y del cuarto ventrículo

9. Anatomía quirúrgica del mesencéfalo

10. Anatomía quirúrgica de la protuberancia

11. Anatomía quirúrgica del bulbo raquídeo

12. Anatomía quirúrgica de las cisternas basales anteriores

13. Anatomía quirúrgica de las cisternas basales posteriores

14. Anatomía quirúrgica de las cisternas de la fosa posterior

15. Anatomía quirúrgica de la región selar

16. Anatomía quirúrgica de la región paraselar

17. Anatomía quirúrgica del foramen magno

18. Anatomía quirúrgica de la región pineal