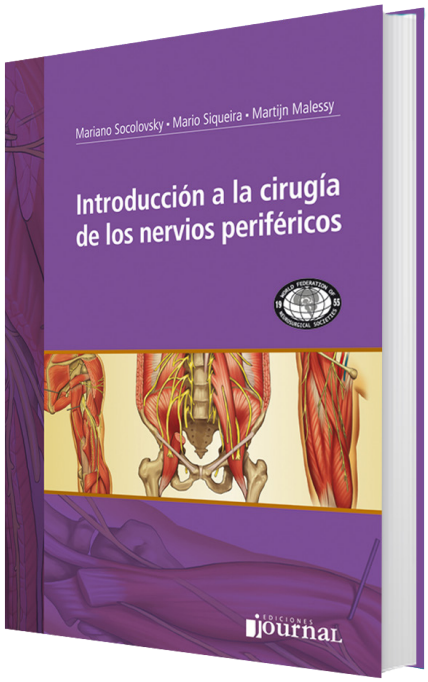

Mariano Socolovsky
Mario Siquiera • Martijn Malessy

Introducción a la cirugía de los nervios periféricos

© 2013 Ediciones Journal
222 páginas | formato 17 x 24 cm | cartoné
numerosas imágenes, todo a color
ISBN 978-987-1259-77-9

Auspiciada por la Federación Mundial de Neurocirugía (WFNS), **Introducción a la cirugía de los nervios periféricos** se compone de 19 capítulos donde se desarrollan los temas fundamentales de la especialidad.

Esta obra, escrita por reconocidos especialistas de 13 países, con excelentes dibujos anatómicos, imágenes radiológicas y de cirugías, será de gran utilidad tanto para el neurocirujano como para todo profesional involucrado en el tratamiento, la cirugía y la rehabilitación de pacientes con lesiones de nervios o plexos.

Índice de contenido

1 Anatomía del sistema nervioso periférico Parte I: Inervación del miembro superior

2 Anatomía del sistema nervioso periférico Parte II: Inervación del miembro inferior

3 Anatomía microscópica y fisiología de los nervios periféricos

4 Lesiones de los nervios periféricos: mecanismos y grados

5 Aspectos clínicos de las lesiones de los nervios periféricos

6 Recomendaciones para el estudio electrodiagnóstico preoperatorio

7 Estudios por imágenes, ¿cuándo son de utilidad?

8 ¿Cuándo debe operarse una lesión traumática de un nervio periférico?

9 Técnica quirúrgica: neurolisis y neurorrafia

10 Técnica quirúrgica. Reparación del defecto: ¿injertos nerviosos o tubos artificiales?

11 Manejo de la lesión en continuidad: ¿es importante la neurofisiología intraoperatoria?

12 Lesiones traumáticas del plexo braquial: aspectos clínicos y quirúrgicos

13 Reparación de lesiones traumáticas de los nervios periféricos: resultado quirúrgico

14 Resultados de la reparación de las lesiones nerviosas en estructuras complejas

15 Reparación quirúrgica de la parálisis facial

16 Compresiones nerviosas crónicas más frecuentes: síndrome del túnel carpiano, síndrome del túnel cubital y compresión del nervio peroneo en la rodilla

17 Síndrome del desfiladero torácico

18 Cirugía de los tumores y las lesiones seudotumorales de los nervios periféricos

19 Dolor por lesiones de los nervios periféricos

Viamonte 2146 1º "A" • C1056 ABH
Ciudad Autónoma de Buenos Aires • Argentina
Tel [+54 11] 5277 4444 • Fax [+54 11] 5277 3095
info@journal.com.ar • www.edicionesjournal.com

EDICIONES journal
www.edicionesjournal.com