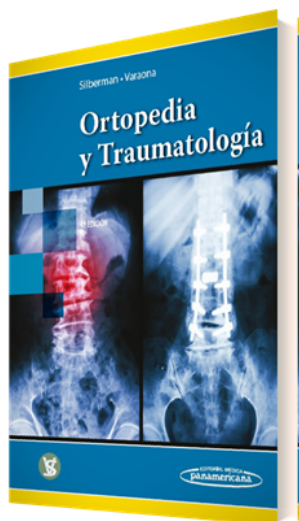


PORTADA



AUTORES

Fernando S. Silberman Oscar Varaona

TÍTULO

**Ortopedia y Traumatología**

SUBTÍTULO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- |                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| - EAN 9789500695565              | - DIMENSIONES |
| - PÁGINAS 624                    | - EDICIÓN 4   |
| - ENCUADERNACIÓN Versión Digital | - AÑO 2018    |

PUNTOS CLAVES

- Dividida en tres secciones y setenta y tres capítulos, cubre prácticamente todo el campo de la ortopedia y la traumatología que el cirujano ortopédico general necesita conocer.
- Se han renovado capítulos y se han añadido otros, indispensables para la ortopedia y la traumatología vigentes.
- La estructura didáctica de los capítulos y enfoque sencillo y completo de cada tema, facilitan el estudio y la consulta.
- Se agregó una prolija y numerosa iconografía en forma de esquemas y figuras.
- Se incluyeron textos destacados que ayudan a jerarquizar la información ofrecida y síntesis conceptuales al final de cada capítulo.
- Han colaborado destacados profesionales argentinos y distinguidos autores de España, Portugal, Estados Unidos y América Latina, en especial de México, Brasil y Chile.

DESCRIPCIÓN

La aparición de la cuarta edición de un libro científico nos permite hacer varias observaciones. En principio, indica que las ediciones previas han sido bien aceptadas y han tenido éxito comercial. Pero, además, la producción de sucesivas ediciones de un texto, con los cambios, arreglos, mejoras e introducción de los últimos avances en los temas tratados le confiere al producto final un grado de madurez superior al de las primeras ediciones.

La presente y cuarta edición del libro de Silberman y Varaona es un claro ejemplo de esa madurez. Como en ediciones anteriores, la importante labor de los editores ha ayudado a mantener la uniformidad en las presentaciones.

DIRIGIDO A

Dirigido en particular a los alumnos universitarios que cursan la especialidad y a los cirujanos en período de entrenamiento general en ortopedia y traumatología.

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

[infomp@medicapanamericana.com.mx](mailto:infomp@medicapanamericana.com.mx)

CONTENIDO

---

Prólogo	TORTÍCOLIS CONGÉNITA Y ENFERMEDAD DE SPRENGEL
Prefacio	Oscar Varaona y Jorge G. González
Sección I. Generalidades	CAPÍTULO 9
CAPÍTULO 1	RADICULOPATÍAS Y PLEXOPATÍAS CERVICALES
DEFINICIONES, GENERALIDADES Y CONCEPTOS BÁSICOS EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA	Roberto E. Sica
Fernando S. Silberman	CAPÍTULO 10
CAPÍTULO 2	LUMBALGIAS Y LUMBOCIÁTICAS
BIOLOGÍA DEL TEJIDO ÓSEO Y CRECIMIENTO ÓSEO	Eligio Ortolan y Ricardo Caldara
Rómulo Cabrini	CAPÍTULO 11
CAPÍTULO 3	SEMIOLOGÍA DEL MIEMBRO SUPERIOR
DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES	Luciano Poitevin
Gabriel Aguilar, Ignacio Rossi y Ariel Gonzales	CAPÍTULO 12
CAPÍTULO 4	PARÁLISIS OBSTÉTRICAS
CIRUGÍA ARTROSCÓPICA	Oscar Varaona, Juan Carlos Carusu y Ricardo Allan
David M. Mauas y Patricio Riatti	CAPÍTULO 13
Sección II. Patología ortopédica	MALFORMACIONES CONGÉNITAS DEL MIEMBRO SUPERIOR Y DE LA MANO
CAPÍTULO 5	Pedro Dogliotti† y Andrés Dogliotti
SEMIOLOGÍA DE LA COLUMNA VERTEBRAL	CAPÍTULO 14
Franklin J. Merlo	SÍNDROME DEL TÚNEL CARPIANO, SÍNDROME DE COMPRESIÓN CUBITAL A NIVEL DEL CODO, SÍNDROME DEL CANAL DE GUYON Y ENFERMEDAD DE DUPUYTREN
CAPÍTULO 6	Carlos A. N. Firpo, Oswandre Lech y Mauricio Balumelli
ESCOLIOSIS	CAPÍTULO 15
Jorge F. Seabra	LESIONES TENDINOSAS DE LA MANO
CAPÍTULO 7	Alberto L. Garay
CIFOSIS	CAPÍTULO 16
Felipe M. Camarillo Juárez y Luis M. Rosales Olivares	LESIONES NERVIOSAS TRAUMÁTICAS
CAPÍTULO 8	

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

[infomp@medicapanamericana.com.mx](mailto:infomp@medicapanamericana.com.mx)

Oscar Varaona y Mario Schnitman

CAPÍTULO 17

ELECTROMIOGRAFÍA Y POTENCIALES  
EVOCADOS APLICADOS A LA ORTOPEDIA Y  
LA TRAUMATOLOGÍA

Alberto Salama

CAPÍTULO 18

SEMIOLOGÍA DE LOS MIEMBROS INFERIORES

Fernando S. Silberman

CAPÍTULO 19

DISMETRÍA DE LOS MIEMBROS INFERIORES

Julio de Pablos

CAPÍTULO 20

ARTROSIS DE CADERA. NECROSIS  
AVASCULAR DE LA CABEZA FEMORAL

M. Víctor Francone y Fernando S. Silberman

20-1 ARTROSIS DE CADERA

M. Víctor Francone

20-2 NECROSIS AVASCULAR DE LA CABEZA  
FEMORAL

Fernando S. Silberman

CAPÍTULO 21

SEMIOLOGÍA DE LA CADERA EN NIÑOS Y  
ADOLESCENTES

José E. Sinjovich

CAPÍTULO 22

CADERA DISPLÁSICA O LUXACIÓN  
CONGÉNITA DE CADERA

Silvia Reciniello y Mario Lamprópulos

CAPÍTULO 23

ENFERMEDAD DE PERTHES

Roberto M. Ceruti y Sebastián A. Tronconi

CAPÍTULO 24

EPIFISIÓLISIS DE CADERA

Marcos A. Fuentes Nucamendi y Raúl Frías  
Austria

CAPÍTULO 25

ARTROSIS DE RODILLA

Enrique Villalobos Garduño, Enrique Villalobos  
Córdova, Hernán del Sel y Hugo Senes

CAPÍTULO 26

AFECCIONES ORTOPÉDICAS DEL PIE

Alberto Macklin Vadell y Enzo Sperone

CAPÍTULO 27

PIE EQUINOVARO CONGÉNITO.  
TRATAMIENTO DEL PIE BOT CON EL MÉTODO  
DE PONSETI

Eric J. Harb Peña, Raúl Sierra Campuzano, Silvia  
Reciniello, Mario Lamprópulos y Héctor Malvarez

27-1 PIE EQUINOVARO CONGÉNITO

Eric J. Harb Peña y Raúl Sierra Campuzano

27-2 TRATAMIENTO DEL PIE BOT CON EL  
MÉTODO DE PONSETI

Silvia Reciniello, Mario Lamprópulos y Héctor  
Malvarez

CAPÍTULO 28

METATARSO VARO, PIE TALO VALGO Y  
ASTRÁGALO VERTICAL

Jorge A. Groiso y Ricardo Allan

CAPÍTULO 29

OSTEOMIELITIS

Oscar Varaona, Pablo Sierra, Rosana Corazza,  
Néstor Petri, Primitivo Burgo y Marcia Querci

29-1 OSTEOMIELITIS BACTERIANA

Oscar Varaona, Pablo Sierra, Rosana Corazza,  
Néstor Petri y Primitivo Burgo

29-2 OSTIOMIELITIS FÚNGICA

Marcia Querci

CAPÍTULO 30

TUBERCULOSIS OSTEOARTICULAR

Andrés Pintos

CAPÍTULO 31

ARTRITIS INFECCIOSA

Francisco M. Nacinovich, Claudia A. Pensotti,  
Carlos A. Di Stefano y Daniel Stambouljan

CAPÍTULO 32

OSTEOCONDROPATÍAS

Francisco J. González

CAPÍTULO 33

TUMORES ÓSEOS PRIMARIOS

María L. González, Domingo L. Muscolo, Osvaldo  
Velan y Eduardo Santini Araujo

CAPÍTULO 34

METÁSTASIS ÓSEAS

Fernando Jorge

CAPÍTULO 35

TUMORES DE TEJIDOS BLANDOS

Liliana G. Olvi, María L. González, Daniel E.  
Vaineras y Eduardo Santini Araujo

CAPÍTULO 36

OSTEOPATÍAS. HEMOFILIA

Héctor Gallardo, Federico Fernández Palazzi† y  
Beatriz Maccione

36-1. OSTEOPATÍAS

36-2. HEMOFILIA

CAPÍTULO 37

LA BIOPSIA EN ORTOPEdia

Rómulo Cabrini y Blas Dios

CAPÍTULO 38

BANCO DE HUESOS

José M. Varaona y Mariela Basso

CAPÍTULO 39

ARTRITIS REUMATOIDE

Julio Hofman y Marta Espósito

CAPÍTULO 40

SISTEMA NERVIOSO CENTRAL,  
COMPLICACIONES ORTOPÉDICAS Y  
TRAUMATOLÓGICAS

Roberto E. Sica

CAPÍTULO 41

MIELOMENINGOCELE

Silvia Reciniello y Mario Lamprópulos

CAPÍTULO 42

PARÁLISIS CEREBRAL. POLIOMIELITIS  
ANTERIOR AGUDA

Alfredo Guerrini y Juan C. Couto

42-1. PARÁLISIS CEREBRAL

42-2. POLIOMIELITIS ANTERIOR AGUDA

CAPÍTULO 43

RESPONSABILIDAD PROFESIONAL DEL  
MÉDICO (MAL LLAMADA MALA PRAXIS) EN  
ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA. ASPECTOS  
PREVENTIVOS EN EL ACCIONAR MÉDICO

Primitivo Burgo, Mario Malfatti y Guillermo  
Vicario†

Sección 3. Traumatología

CAPÍTULO 44

GENERALIDADES DE TRAUMATOLOGÍA

Guillermo Vázquez Ferro†

CAPÍTULO 45

FRACTURAS EXPUESTAS Y LESIONES  
GRAVES DE LOS MIEMBROS. INFECCIONES  
POR MICROORGANISMOS ANAEROBIOS Y  
GANGRENA GASEOSA

Enrique J. C. Lafrenz, Jorge S. Franco, Paulo R. Barbosa Lourenzo y Bojan Batinic†

45-1 FRACTURAS EXPUESTAS Y LESIONES GRAVES DE LOS MIEMBROS

45-2 INFECCIONES POR MICROORGANISMOS ANAEROBIOS Y GANGRENA GASEOSA

CAPÍTULO 46

SÍNDROMES COMPARTIMENTALES

Oscar Varaona e Iván Gorosito

CAPÍTULO 47

POLITRAUMATISMOS

Enrique M. Ceballos y Marcos Musafir

CAPÍTULO 48

HERIDAS DE GUERRA

Bienvenido O. Pedroso Carol y Joel Garay Espinosa

CAPÍTULO 49

FRACTURAS Y LUXACIONES DE LA COLUMNA VERTEBRAL

Enrique G. Reina y Ricardo Caldara

CAPÍTULO 50

LESIONES MEDULARES TRAUMÁTICAS

Jorge L. Olivares Camacho y Gonzalo Santiago Tipac

CAPÍTULO 51

TRAUMATISMOS TORÁCICOS

Hugo Esteva

CAPÍTULO 52

FRACTURAS Y LUXACIONES DEL HOMBRO Y ECOGRAFÍA DE LAS ROTURAS DEL MANGUITO ROTADOR

Juan P. Simone, Michael Oettinger, Antonio Gosak, Carlos A. de Anquin y Guillermo Azulay

52-1. FRACTURAS Y LUXACIONES DEL HOMBRO

Juan P. Simone, Michael Oettinger, Antonio Gosak y Carlos A. de Anquin

52-2. ECOGRAFÍA DE LAS ROTURAS DEL MANGUITO ROTADOR

Guillermo Azulay

CAPÍTULO 53

FRACTURAS DE LA DIÁFISIS HUMERAL

Héctor J. Mitre, Tristán Moreno y Luciano A. Della Rosa

CAPÍTULO 54

LESIONES TRAUMÁTICAS DEL CODO EN EL ADULTO Y EN EL NIÑO. CODO FLOTANTE

Juan P. Simone, Michael Oettinger, Antonio Gosak, Oscar Varaona, Leonardo Avila, Miguel A. Capomassi y Ricardo M. Gardenal

54-1 INTRODUCCIÓN A LAS LESIONES DEL CODO

Juan P. Simone, Michael Oettinger y Antonio Gosak

54-2 FRACTURAS Y LUXACIONES DEL CODO EN EL ADULTO

Juan P. Simone, Michael Oettinger y Antonio Gosak

54-3 FRACTURAS DEL CODO EN EL NIÑO

Oscar Varaona y Leonardo Avila

54-4 CODO FLOTANTE

Miguel A. Capomassi y Ricardo M. Gardenal

CAPÍTULO 55

LESIONES TRAUMÁTICAS DEL ANTEBRAZO

Aldo A. Illarramendi, Miguel A. Capomassi y Ricardo M. Gardenal

CAPÍTULO 56

LESIONES TRAUMÁTICAS DE LA MUÑECA

Christian Allende y Bartolomé T. Allende

CAPÍTULO 57

FRACTURAS Y LUXACIONES DE LA MANO

Oscar Varaona, Juan C. Caruso, José M. Varaona, Claudia Montano y Beatriz Tignanelli

CAPÍTULO 58

FRACTURAS DE PELVIS

Fernando Bidolegui y Gabriel Vindver

CAPÍTULO 59

FRACTURAS DE ACETÁBULO

Fernando Bidolegui y Gabriel Vindver

CAPÍTULO 60

FRACTURAS DEL EXTREMO SUPERIOR DEL FÉMUR

Fernando S. Silberman y Oscar Varaona

CAPÍTULO 61

FRACTURA DIAFISARIA DE FÉMUR Y FRACTURAS DEL FÉMUR DISTAL

Jorge E. Filisetti

61-1. FRACTURA DIAFISARIA DE FÉMUR

61-2. FRACTURAS DEL FÉMUR DISTAL

CAPÍTULO 62

LESIONES LIGAMENTARIAS Y MENISCALES DE LA RODILLA

Manuel R. Piñeyro, Marcelo Viale y Alberto E. Muzzio

CAPÍTULO 63

FRACTURAS DE LA TIBIA PROXIMAL Y FRACTURAS DIAFISARIAS DE TIBIA

Jorge E. Filisetti

63-1. FRACTURAS DE LA TIBIA PROXIMAL

63-2. FRACTURA DIAFISARIA DE TIBIA

CAPÍTULO 64

FRACTURAS DEL TOBILLO

Alberto O. Cánova y Fernando S. Silberman

CAPÍTULO 65

LESIONES TRAUMÁTICAS DEL PIE

Andrés A. Silberman

CAPÍTULO 66

INMOVILIZACIÓN CON YESO

Oscar Varaona, Luciano A. Della Rosa y Daniel E. Vaineras

CAPÍTULO 67

FIJACIÓN EXTERNA

Oscar Varaona, Luciano Della Rosa, Juan A. Parodi y Dalia Sepúlveda Arriagada

CAPÍTULO 68

BIOMATERIALES

José Cordero Ampuero

CAPÍTULO 69

INFECCIÓN DE IMPLANTES

José Cordero Ampuero

CAPÍTULO 70

LESIONES DE PARTES BLANDAS Y EL MIEMBRO TRAUMATIZADO

“LA VISIÓN DEL CIRUJANO PLÁSTICO”

Federico Flaherty, Martín Delgado, Guillermo Flaherty

CAPÍTULO 71

OSTEOSÍNTESIS

Mauricio Balumelli

CAPÍTULO 72

ESPACIADORES

Andrés Silberman

CAPÍTULO 73

USO DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMATOSAS EN ORTOPEDIA



SIEMPRE CONECTADOS CON LA SALUD

Germán A. Norambuena y Rafael J. Sierra

ÍNDICE ANALÍTICO

**TELÉFONO**

**(5255) 5025-0664**

**EMAIL**

**[infomp@medicapanamericana.com.mx](mailto:infomp@medicapanamericana.com.mx)**