

Índice

Prólogo	XVII	CAPÍTULO 8
Prefacio	XIX	Tortícolis congénito
SECCIÓN 1-GENERALIDADES 1		Enfermedad de Sprengel 43
CAPÍTULO 1		<i>Oscar Varaona y Jorge González</i>
Definiciones, generalidades, conceptos básicos en ortopedia y traumatología 3		CAPÍTULO 9
<i>Fernando S. Silberman</i>		Cervicalgias y cervicobraquialgias 49
CAPÍTULO 2		<i>Franklin J. Merlo</i>
Biología del tejido óseo y crecimiento óseo 5		CAPÍTULO 10
<i>Rómulo Cabrini y Arturo Otaño Sahores</i>		Lumbalgias y lumbociáticas 53
CAPÍTULO 3		<i>Eligio Ortolán y Ricardo Caldara</i>
Diagnóstico por imágenes 13		CAPÍTULO 11
<i>Osvaldo Velán</i>		Semiología del miembro superior 59
CAPÍTULO 4		<i>Luciano Poitevin</i>
Cirugía artroscópica 19		CAPÍTULO 12
<i>Mario Berenstein</i>		Traumatismos obstétricos 77
SECCIÓN 2-PATOLOGÍA ORTOPÉDICA 23		<i>Oscar Varaona, Michael Oettinger y Ricardo Cortés</i>
CAPÍTULO 5		CAPÍTULO 13
Semiología de la columna vertebral 25		Malformaciones congénitas del miembro superior y de la mano 81
<i>Franklin J. Merlo</i>		<i>Pedro Dogliotti</i>
CAPÍTULO 6		CAPÍTULO 14
Escoliosis y cifosis 29		Síndrome del túnel carpiano, de compresión cubital a nivel del codo y del canal de Guyon y enfermedad de Dupuytren 85
<i>Franklin J. Merlo, Víctor Rositto y Gabriel Rositto</i>		<i>Carlos Firpo, Oswandre Lech y Mauricio Balumelli</i>
CAPÍTULO 7		CAPÍTULO 15
Cifosis 35		Lesiones tendinosas de la mano 91
<i>Felipe Miguel Camarillo Juárez y Luis Miguel Rosales Olivares</i>		<i>Alberto L. Garay</i>
		CAPÍTULO 16
		Lesiones nerviosas traumáticas 97
		<i>Oscar Varaona y Mario Schnitman</i>

CAPÍTULO 17

Electromiografía y potenciales evocados aplicados a la Ortopedia y la Traumatología 101

Alberto Salama

CAPÍTULO 18

Semiología de los miembros inferiores 109

Fernando S. Silberman

CAPÍTULO 19

Desigualdad de longitud de los miembros inferiores 117

Roberto Ceruti

CAPÍTULO 20

Artrosis de cadera 119

M. Víctor Francone

CAPÍTULO 21

Necrosis avascular de la cabeza femoral y semiología de la cadera en niños y adolescentes 123

Fernando S. Silberman, Jorge A. Groiso, Rodolfo A. Goyeneche y Jaime Candia Tapia

CAPÍTULO 22

Luxación congénita de cadera 127

Jorge A. Groiso

CAPÍTULO 23

Enfermedad de Perthes 131

Roberto Ceruti

CAPÍTULO 24

Epifisiólisis de cadera 135

Marcos Alfonso Fuentes Nucamendi y Raúl Frías Austria

CAPÍTULO 25

Cirugía de la artrosis de rodilla 139

Enrique Villalobos Garduño y Enrique Villalobos Córdova

Rótula luxable 145

Hernán del Sel y Hugo Senes

CAPÍTULO 26

Afecciones ortopédicas del pie 149

Fernando S. Silberman

CAPÍTULO 27

Pie equinovaro congénito 159

Eric J. Harb Peña y Raúl Sierra Campuzano

CAPÍTULO 28

Metatarso varo. Pie talo valgo. Astrágalo vertical 163

Jorge A. Groiso

CAPÍTULO 29

Osteomielitis y micosis óseas 165

Oscar Varaona, Rosana Corazza, Néstor Petri y Primitivo Burgo

CAPÍTULO 30

Tuberculosis osteoarticular 171

Salomón Glikstein

CAPÍTULO 31

Artritis séptica 175

Héctor F. Girardi

CAPÍTULO 32

Osteocondropatías 177

Francisco J. González

CAPÍTULO 33

Tumores óseos primarios 181

Eduardo Santini Araujo, Osvaldo Velán y Domingo L. Múscolo

CAPÍTULO 34

Metástasis óseas 189

Aldo Castagno

CAPÍTULO 35

Tumores de partes blandas 193

Héctor Gallardo y Beatriz Maccione

Lesiones óseas pseudotumorales 193

Héctor Gallardo y Daniel E. Vaineras

CAPÍTULO 36**Osteopatías. Hemofilia 201**

Héctor Gallardo, Federico Fernández Palazzi
y Beatriz Maccione

CAPÍTULO 37**La biopsia en ortopedia 209**

Rómulo Cabrini

CAPÍTULO 38**Banco de huesos 213**

José María Varaona y Mariela Basso

CAPÍTULO 39**Artritis reumatoidea 217**

Armando Maccagno y Fernando B. Piqué Covone

CAPÍTULO 40**Nociones de neuroortopedia 223**

Arturo Otaño Sahores

CAPÍTULO 41**Mielomeningocele 229**

Héctor Malvarez y Mario Lampropulos

CAPÍTULO 42**Parálisis cerebral y poliomiелitis aguda 233**

Juan C. Couto y Alfredo Guerrini

CAPÍTULO 43**Responsabilidad profesional del médico
(mal llamada mala praxis) en Ortopedia
y Traumatología y aspectos****preventivos en el accionar médico 241**

Primitivo Burgo, Mario Malfatti y Guillermo P. Vicario

CAPÍTULO 44**Generalidades de traumatología 247**

Guillermo Vázquez Ferro

SECCIÓN 3-TRAUMATOLOGÍA 257**CAPÍTULO 45****Fracturas expuestas y lesiones graves
de los miembros. Infecciones anaerobias
y gangrena gaseosa 259**

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

CAPÍTULO 46**Síndromes compartimentales 267**

Iván Gorosito y Oscar Varaona

CAPÍTULO 47**Politraumatismos 273**

Enrique M. Ceballos y Marcos Musafir

CAPÍTULO 48**Heridas de guerra 277**

Bienvenido O. Pedroso Carol y Joel Garay Espinosa

CAPÍTULO 49**Fracturas y luxaciones de la columna
vertebral 281**

Enrique G. Reina y Ricardo Caldara

CAPÍTULO 50**Lesiones medulares traumáticas 289**

Jorge Luis Olivares Camacho y Gonzalo Santiago
Tipac

CAPÍTULO 51**Traumatismos torácicos 305**

Hugo Esteva

CAPÍTULO 52**Fracturas y luxaciones del hombro 311**

Carlos A. de Anquin

CAPÍTULO 53**Fracturas de la diáfisis humeral 319**

Héctor J. Mitre y Antonio Gosak

CAPÍTULO 54**Lesiones traumáticas del codo 325**

José R. Valls

CAPÍTULO 55**Lesiones traumáticas del antebrazo 335**

Aldo A. Illarramendi

CAPÍTULO 56**Lesiones traumáticas de la muñeca 341**

Bartolomé T. Allende

CAPÍTULO 57

Fracturas y luxaciones de la mano 349
Oscar Varaona, José M. Varaona, Claudia Montano y Beatriz Tignanelli

CAPÍTULO 58

Fracturas en general de la pelvis 353
Guillermo Vázquez Ferro

CAPÍTULO 59

Fracturas del acetábulo 359
Héctor Patrucco, Oscar Varaona y Miguel de Azcuénaga

CAPÍTULO 60

Fracturas del extremo superior del fémur 363
Fernando S. Silberman

CAPÍTULO 61

Fracturas de la diáfisis femoral y lesiones osteotendinosas de la rodilla 369
Tristán Moreno y Luciano A. Della Rosa

CAPÍTULO 62

Lesiones ligamentarias y meniscales de la rodilla 377
Manuel R. Piñeyro y Marcelo Viale

CAPÍTULO 63

Fracturas de la pierna 385
Diego Verschoor

CAPÍTULO 64

Fracturas del tobillo 391
Alberto O. Cáneva y Fernando S. Silberman

CAPÍTULO 65

Lesiones traumáticas del pie 397
Andrés A. Silberman

CAPÍTULO 66

Tipos de inmovilización 403
Oscar Varaona, Luciano A. Della Rosa y Daniel E. Vaineras

CAPÍTULO 67

Fijación externa 409
Oscar Varona, Luciano A. Della Rosa y Juan Alberto Parodi

CAPÍTULO 68

Biomateriales 425
José Cordero Ampuero

CAPÍTULO 69

Infección de implantes 431
José Cordero Ampuero

CAPÍTULO 70

Nociones de cirugía reparadora 437
Claudio Angrigiani, Daniel Grilli, Héctor Lanza y Juan C. Risk

CAPÍTULO 71

Osteosíntesis 443
Mauricio Balumelli

Índice Analítico 447