

I N D I C E

	<i>Páginas</i>
PROLOGO	11
Exploración de la columna DR. P. GUILLÉN GARCÍA	15
Embriología y anatomía de la columna vertebral DR. RAMÓN RIBES BLANQUER	60
La columna vertebral: Anatomía radiológica C. S. PEDROSA	63
Artritis reumatológica: Sus localizaciones raquídeas cervicales PROF. JOSÉ BORRACHERO DEL CAMPO	77
Osteoporosis de la columna vertebral DR. F. GUILLÉN LLERA	91
Avances biológicos y terapéutica de la espondiloartritis.	100
Lesiones traumáticas del raquis cervical G. SAILLANT y R. ROY CAMILLE	104
Lesiones de la columna cervical por hiperextensión, hiperflexión y flexión lateral RICHARD H. ROTHMAN, MD. PH. D.	110

	<i>Páginas</i>
Cérvicobraquialias de origen traumático y su tratamiento DRES. FELIPE BASTOS MORA, JOSÉ PASCUAL VIVÓ y JOSÉ VALLE BURRIEL	120
Heridas infrecuentes raquimedulares MANUEL MURGA SIERRA, HÉCTOR SALGADO RODRÍGUEZ y JORGE PROAÑO VALLEJO	133
Lesiones traumáticas del raquis dorsal G. SAILLANT y ROY CAMILLE	147
Consideraciones clínicas sobre tumores vertebrales ... DR. MANUEL CLAVEL SAINZ	157
Tratamiento funcional de las fracturas vertebrales DRES. M. VALLS CABRERO y B. GARCÍA NOBLEJAS	164
Las indicaciones quirúrgicas en las fracturas de la columna vertebral, dorsal y lumbar, sin complicación neurológica PROF. ANTONIO GIMÉNEZ CISNEROS	176
Dolores vertebrales de origen visceral DRES. J. R. PELLICER GARRIDO y F. DE LA GALA SÁNCHEZ	192
Autotransfusión en cirugía ortopédica de columna diferenciada DRES. F. DE LA GALA SÁNCHEZ, P. GUILLÉN GARCÍA y J. R. PELLICER GARRIDO	198
Lumbalgia DRES. P. GUILLÉN GARCÍA, J. L. WHITE HERNÁNDEZ y D. CACHERO BERNÁNDEZ	204
El desarrollo morfológico de las vértebras lumbosacras de transición PROF. G. IMHAUSER	221

	<i>Páginas</i>
Reducción postural o reducción cruenta y fijación quirúrgica en el tratamiento de los lesionados vertebr medulares	226
DR. JUAN S. GARCÍA-ALSINA	
Tratamiento quirúrgico de las fracturas y luxaciones de la columna vertebral	244
KEITH D. VANDEN BRINK, M. D.	
Abordaje directo al foco de paraplejía en las fracturas de la columna dorsolumbar	253
DRES. J. DÁVILA TARONGI y J. MARTÍN DE FRANCISCO	
Factores psico-sociológicos influyentes en los episodios lumbálgicos	260
ANGEL RUANO HERNÁNDEZ y colaboradores	
Lumbalgia desde el punto de vista laboral	273
DR. CÉSAR MEDIANO FERNÁNDEZ DE LA PADILLA	
Alteraciones lumbosacras como posible origen de las escoliosis idiopáticas	278
P. SANZ MALLOFRÉ y A. LOJO AMBROJ	
Fracturas lumbares sin afectación nerviosa	284
DR. M. GARCÍA RUBIO	
Medidas de rehabilitación en la discopatía lumbar	293
DRES. M. BLANCO ARGÜELLES y G. GARCÍA SERRANO	
La fisiopatología de la degeneración discal	312
RICHARD H. ROTHMAN, M. D., Ph. D.	
Hernia de disco lumbar	324
DR. ARTURO REYES CUNNINGHAM	
Técnica y resultados de la laminotecnica lumbar	342
RICHARD H. ROTHMAN, M. D., Ph. D.	

	<i>Páginas</i>
Tratamiento quirúrgico de las lesiones agudas de la médula espinal KEITH D. VANDEN BRINK, Z. ?.	351
Fractura de columna dorsolumbar grave DR. CRESPO-NECHES	357
Malformaciones raquídeas DR. ARGÜELLO	361
Canal lumbar estrecho DRES. ARTURO REYES CUNNINGHAM y MUCIO AVELAR GARNICA	368
Las complicaciones nerviosas de las fracturas vertebrales. PROF. M. PALTRINIERI	384
Vías de acceso a la columna vertebral DRES. HIPÓLITO DURÁN SACRISTÁN, LUIS FERNÁNDEZ PORTAL y FERNANDO GÓMEZ CASTRESANA	386
Estenosis del canal raquídeo OLAGÜBEL ALVAREZ-VALDÉS y MUNUERA MARTÍNEZ	403
La artrodesis lumbo-sacra intertransversa (revisión de 100 casos) DRES. RAMÓN VILADOT PERICE, R. MASCARO ALTIMIRAS, JUAN VALENTI ARDANUY y A. VILADOT (Jr.)	409
Las artrodesis posteriores lumbo-sacras. Nuestra experiencia DRES. J. M. MADRIGAL ROYO, V. CONCEJERO LÓPEZ y J. MARTÍNEZ IBÁÑEZ	422
Espondilolistesis: Historia. Definición. Herencia. Sexo. Localización F. AMAYA	431

	<i>Páginas</i>
El factor hereditario de la espondilolistesis	440
DR. ARTURO REYES CUNNINGHAM	
Espondilolistesis: Anatomía patológica y etiopatogenia ...	450
F. AMAYA	
Espondilolistesis: Clínica en el niño, adolescente y adulto.	464
F. AMAYA	
El tratamiento de la lordosis contracturada y de la contractura en extensión lumbopélvica en espondilolistesis en la infancia	475
G. IMHAUSER	
La espondilolistesis L-5, S-1 (tratamiento quirúrgico) ...	484
PROF. JACQUES VIDAL	
Tratamiento quirúrgico de la espondilolistesis	495
DR. EDUARDO JORDA LÓPEZ	
Mi experiencia en la artrodesis vertebral con la placa Cabot-Sixto	505
SALVADOR ALMAGRO GUTIÉRREZ	