

TABLE DES MATIÈRES

	Chez le même éditeur.....	I
	Liste des collaborateurs	V
	Table des matières	VII
PARTIE I	Généralités	1
CHAPITRE 1	Examen clinique du rachis cervical : reproductibilité et validité des tests cliniques ?	3
	Introduction.....	3
	Problème posé par l'évaluation des signes cliniques au rachis cervical.....	3
	Différentes composantes de l'examen clinique standardisé	4
	Études cliniques	5
	Revue des études concernant la validité des tests cliniques	8
	Discussion.....	9
	Conclusion.....	10
CHAPITRE 2	Examen clinique du rachis lombaire	13
	Introduction.....	13
	Examen de la mobilité lombaire	13
	Examen segmentaire vertébral.....	15
	Examen des membres inférieurs dans le cadre de l'évaluation du rachis lombaire	19
	Examen des tissus mous dans le cadre de l'évaluation du rachis lombaire	19
	Autres tests lombaires.....	20
	Conclusion.....	21
CHAPITRE 3	Imagerie du rachis normal : variantes et images pièges	25
	Introduction.....	25
	Généralités.....	25
	Variabilité de l'anatomie rachidienne	26
	Variantes et malformations congénitales osseuses mineures	28
	Variantes des structures intracanales	33
	Images normales trompeuses et artefacts	34
	Conclusion.....	36
CHAPITRE 4	Statique pelvirachidienne normale et pathologique. Évaluation actuelle	37
	Introduction.....	37
	Statique pelvirachidienne normale	38
	Moyens d'étude	45
	Statique pelvirachidienne pathologique	48
	Conclusion.....	52

PARTIE II	Rachis traumatique	55
CHAPITRE 5	Rachis cervical et rugby	57
	Introduction.....	57
	Traumatisme aigu.....	57
	Risque d'arthrose cervicale précoce lié à la pratique du rugby.....	64
	Recommandations en pratique courante.....	65
	Conclusion.....	70
CHAPITRE 6	Football et rachis lombaire	73
	Introduction.....	73
	Étiologies.....	74
	Hypothèses pathogéniques.....	75
CHAPITRE 7	Entorses du rachis cervical : apport de l'imagerie	79
	Introduction.....	79
	Radiographies standard et critères de normalité.....	80
	Entorses bénignes.....	83
	Entorses graves.....	84
	Imagerie dans le suivi des entorses graves opérées.....	89
	Cas particulier de l'enfant.....	89
	Conclusion.....	98
CHAPITRE 8	Traumatismes du rachis cervical en pathologie sportive	99
	Introduction.....	99
	Traumatismes aigus du rachis cervical.....	100
	Microtraumatismes du rachis cervical.....	108
	Gestion du traumatisme sur le terrain et orientation du malade.....	110
	Gestion du malade aux urgences.....	111
	Traitement.....	119
	Législation et modalités de reprise sportive.....	127
	Conclusion.....	130
CHAPITRE 9	Traumatisme dorsolombaire : conduite à tenir	133
	Introduction.....	133
	Biomécanique.....	133
	En pratique.....	134
	Évaluation initiale.....	135
	Évaluation complémentaire.....	136
	Types de lésions.....	137
	Diagnostic différentiel.....	139
	Évolution à distance.....	139
	Prévention.....	139
	Conclusion.....	140
CHAPITRE 10	Paraplégie et sport : quelle pratique ? Devenir à moyen et long termes	143
	Les pratiques sportives des paraplégiques.....	143
	De quoi doit se méfier un sportif paraplégique pour sa santé ?.....	145

PARTIE III Rachis du sujet jeune 155

CHAPITRE 11 Maladie de Scheuermann 157

Introduction 157

Historique et définitions 157

Épidémiologie et physiopathologie 158

Clinique 160

Examen radiologique 162

Histoire naturelle 168

Traitement 169

Traitement chirurgical 171

Conclusion 176

CHAPITRE 12 La spondylolyse : clinique et traitement médical 179

Introduction 179

Éléments du diagnostic positif 180

Moyens thérapeutiques 185

Discussion 188

CHAPITRE 13 Le spondylolisthésis par lyse isthmique de l'adulte 191

Introduction 191

Indications au traitement chirurgical dans les spondylolisthésis par lyse isthmique de l'adulte 191

Conduite de la stratégie chirurgicale et place de l'arthrodèse postérolatérale avec ou sans instrumentation 195

Conclusions 198

PARTIE IV Rachis dégénératif 201

CHAPITRE 14 Rachis dégénératif. Physiopathologie du vieillissement rachidien 203

Quelques données 203

Dégénérescence pathologique ou vieillissement ? 204

Le disque intervertébral 204

Les articulaires postérieures 211

L'os 211

Les ligaments 212

Les muscles 213

Conséquences biomécaniques globales 213

Conclusion 214

CHAPITRE 15 Rachis lombaire dégénératif

Imagerie : comment ? pour quoi faire ? 219

Introduction 219

Que rechercher ? 219

Quelles techniques et dans quel ordre ? 230

Conclusion 232

CHAPITRE 16 Lombalgies communes 233

Introduction 233

Médication par voie générale 234

Médication par voie locale 236

Acupuncture 237

	Traitements physiques	237
	Masso-kinésithérapie	238
	Physiothérapie	238
	Conclusion.....	239
CHAPITRE 17	Restauration fonctionnelle pour lombalgie	245
	Introduction.....	245
	Principes de la restauration fonctionnelle	245
	Modalités de la restauration fonctionnelle.....	246
	Résultats de la restauration fonctionnelle	248
	Place de la restauration fonctionnelle	248
	Perspectives.....	249
	Conclusion.....	250
CHAPITRE 18	Hernie discale lombaire et pratique sportive : Qui opérer ?	
	Quel geste ? Quand ?.....	253
	Épidémiologie	253
	Symptômes habituels de la lombosciatique.....	254
	Bilan d'imagerie	254
	Problématique thérapeutique du sportif de haut niveau	255
	Méthodes thérapeutiques.....	255
	Reprise des activités sportives	257
	Récidives.....	257
	Conclusion.....	258
CHAPITRE 19	Canal lombaire étroit : place du traitement médical.....	261
	Introduction.....	261
	Évolution du canal lombaire rétréci non opéré.....	261
	Traitement médical	263
	Infiltrations	263
	Rééducation	264
CHAPITRE 20	Gestes rachidiens et anti-agrégation plaquettaire	267
	Introduction.....	267
	Risque thrombotique lié à l'arrêt des AAP.....	268
	Test d'agrégation plaquettaire	268
	Risque hémorragique associé aux gestes rachidiens chez des patients sous AAP	268
	Gestes épiduraux et AAP	269
	Autres gestes rachidiens de risque hémorragique élevé et AAP	270
	Gestes articulaires postérieurs ou costo-vertébraux et AAP	270
	Conclusion.....	270