

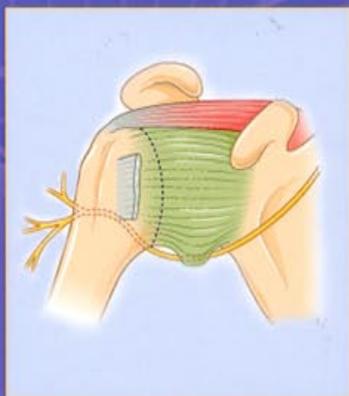
TECHNIQUES CHIRURGICALES

orthopédie-  
traumatologie

DE L'ADULTE

# Chirurgie de l'épaule et du coude

Michel Mansat



MASSON

# Table des matières

Avant-propos à la collection Techniques chirurgicales, Orthopédie-traumatologie de l'adulte .....	V
Avant-propos .....	VII
Liste des collaborateurs .....	IX

## PARTIE 1 : ÉPAULE

<b>1 – Conflit sous-acromial, rupture de la coiffe des rotateurs et longue portion du biceps</b> .....	3
Acromioplastie antérieure (M. Mansat) .....	4
<i>Indications (4)</i>	
<i>Bilan préopératoire et planification (5)</i>	
<i>Technique chirurgicale (5)</i>	
<i>Postopératoire (10)</i>	
<i>Indication des réparations des tendons rompus (11)</i>	
Réparation des ruptures transfixiantes de la coiffe des rotateurs (D. Goutallier, J.-M. Postel, S. Van Driessche, J. Allain) .....	11
<i>Indication des réparations des tendons rompus (11)</i>	
<i>Principes des sutures des tendons rompus à leur place anatomique (12)</i>	
<i>Principes et indications de la réparation des ruptures par des lambeaux tendino-musculaires (12)</i>	
<i>Bilan préopératoire pour les réparations de la coiffe des rotateurs (12)</i>	
<i>Techniques des sutures des tendons rompus (13)</i>	
<i>Techniques des réparations des ruptures par des lambeaux tendino-musculaires (20)</i>	
<b>2 – Instabilités</b> .....	23
Butées .....	24
<i>Butées glénoïdiennes antérieures (D.F. Gazielly) (24)</i>	
<i>Butées glénoïdiennes postérieures (C. Dumontier, B. Essadki) (34)</i>	
Réparation capsulaire sélective dans le traitement de l'instabilité antéro-inférieure (M. Mansat) .....	38
<i>Indications (39)</i>	
<i>Principes du traitement chirurgical (39)</i>	

*Technique chirurgicale proprement dite (39)*  
*Postopératoire immédiat (45)*

<b>3 – Fractures</b> (P. Hoffmeyer) .....	47
Fractures de l'humérus proximal .....	48
<i>Traitement conservateur (48)</i>	
<i>Traitement par remplacement prothétique (62)</i>	
<i>Classification des fractures de la clavicule (76)</i>	
Fractures de la clavicule .....	76
<i>Indications à l'ostéosynthèse (77)</i>	
<i>Voie d'abord directe sur la clavicule (77)</i>	
<i>Techniques de fixation (77)</i>	
<i>Situations particulières (78)</i>	
<i>Fracture du corps de la scapula (81)</i>	
<i>Fracture de la glène (81)</i>	
Fractures de la scapula .....	81
<i>Classification (82)</i>	
<i>Indications chirurgicales (82)</i>	
<i>Voies d'abord (82)</i>	
<i>Techniques de fixation (85)</i>	
<i>Rééducation (87)</i>	
<b>4 – Articulations acromio-claviculaire et sterno-claviculaire</b> (Y. Bellumore) .....	91
Luxations .....	92
<i>Luxations acromio-claviculaires (92)</i>	
<i>Luxations sterno-claviculaires (96)</i>	
Fractures de l'extrémité latérale de la clavicule .....	101
<i>Principes chirurgicaux (101)</i>	
<i>Indications (101)</i>	
<i>Planification préopératoire (102)</i>	
<i>Technique chirurgicale (103)</i>	
<b>5 – Arthroscopie</b> (P. Moulinoux, P. Clavert, J.-F. Kempf) .....	107
<i>Anesthésie (108)</i>	
<i>Installation (108)</i>	
<i>Matériel (109)</i>	
<i>Nœuds (111)</i>	
<i>Voies d'abord (111)</i>	
<i>Acromioplastie (112)</i>	
<i>Réparation de la coiffe des rotateurs (114)</i>	
<i>Bankart sous arthroscopie (116)</i>	
<i>Conclusion (117)</i>	
<b>6 – Arthroplasties gléno-humérales</b> (P. Mansat, M. Mansat) .....	119
<i>Indications (120)</i>	
<i>Bilan préopératoire et planification (120)</i>	
<i>Technique opératoire (121)</i>	
<i>Programme postopératoire (128)</i>	
<b>7 – Pertes de substance des parties molles à l'épaule</b> (A.-C. Masquelet) .....	131
<i>Définition topographique de l'épaule (132)</i>	
<i>Techniques de recouvrement par lambeaux (132)</i>	
<i>Traitement des pertes de substance de l'épaule : indications générales (143)</i>	

<b>8 – Traumatologie</b> .....	147
Fractures de l'extrémité inférieure de l'humérus (Th. Bégué) .....	148
<i>Rappel anatomique (148)</i>	
<i>Analyse radiologique (148)</i>	
<i>Traitement chirurgical des fractures de l'extrémité distale de l'humérus (150)</i>	
<i>Tactique chirurgicale (152)</i>	
<i>Conclusions (156)</i>	
Fractures de l'extrémité supérieure de l'ulna (Th. Bégué) .....	157
<i>Fracture de l'olécrâne (157)</i>	
<i>Fracture de la coronoïde (163)</i>	
<i>Fracture métaphyso-épiphyssaire proximale (167)</i>	
<i>Complications (168)</i>	
<i>Conclusions (169)</i>	
Fracture de la tête radiale (T. Judet, P. Piriou, J.-L. Marmorat) .....	170
<i>Classification des fractures (171)</i>	
<i>Principes généraux de la prise en charge (171)</i>	
<i>Bilan préopératoire (171)</i>	
<i>Techniques opératoires et indications (171)</i>	
<b>9 – Lésions des parties molles</b> .....	177
Épicondylalgies latérales et médiales ou épitrochléalgies (M. Rongières) .....	178
<i>Épicondylalgies latérales (178)</i>	
<i>Épicondylites médiales ou épitrochléalgies (181)</i>	
<i>Prise en charge postopératoire (182)</i>	
<i>Conclusion (182)</i>	
Rupture distale du biceps brachial (Y. Bellumore) .....	183
<i>Principes chirurgicaux (184)</i>	
<i>Indications (185)</i>	
<i>Planification préopératoire (186)</i>	
<i>Techniques chirurgicales (186)</i>	
<i>Résultat escompté et complications possibles (189)</i>	
<i>Conclusion (190)</i>	
Lésions du tendon du triceps (P. Mansat) .....	191
<i>Indications et contre-indications (191)</i>	
<i>Planification préopératoire (191)</i>	
<i>Technique chirurgicale en cas de lésion aiguë (192)</i>	
<i>Technique chirurgicale en cas de lésion chronique (193)</i>	
Instabilités du coude (P. Mansat) .....	195
<i>Indications et contre-indications (195)</i>	
<i>Bilan préopératoire et planification (196)</i>	
<i>Technique chirurgicale (196)</i>	
<b>10 – Prothèse totale de coude</b> (P. Mansat) .....	205
<i>Indications et contre-indications (206)</i>	
<i>Bilan préopératoire et planification (206)</i>	
<i>Techniques chirurgicales (207)</i>	
<i>Postopératoire immédiat (214)</i>	

<b>11 – Raideurs du coude</b> .....	217
Techniques d'arthrolyse (P. Mansat) .....	218
<i>Classification (218)</i>	
<i>Indications (218)</i>	
<i>Possibilités thérapeutiques (218)</i>	
<i>Techniques d'arthrolyse conventionnelles (219)</i>	
Utilisation d'un distracteur articulaire (T. Judet, D. Piriou, J.-L. Marmorat) .....	225
<i>Concept et historique (225)</i>	
<i>Indications et prérequis chirurgicaux (226)</i>	
<i>Technique opératoire (226)</i>	
<i>Rééducation (229)</i>	
<i>Complications et résultats (229)</i>	
<i>Discussion (230)</i>	
<i>Conclusion (230)</i>	
<b>12 – Arthroscopie du coude</b> (R. Bleton) .....	233
<i>Anatomie arthroscopique (234)</i>	
<i>Intérêts et indications de l'arthroscopie (235)</i>	
<i>Technique chirurgicale (237)</i>	
<i>Ablation des corps étrangers (240)</i>	
<i>Arthrolyse (241)</i>	
<i>Conclusion (243)</i>	
<b>13 – Neuropathies canalaïres</b> (M. Chammas, B. Coulet) .....	245
<i>Nerf ulnaire (246)</i>	
<i>Nerf radial (250)</i>	
<i>Nerf médian (254)</i>	
<b>14 – Pertes de substance des parties molles</b> (A.-C. Masquelet) .....	259
<i>Anatomie vasculaire du coude (260)</i>	
<i>Techniques de réparation des parties molles au coude (262)</i>	
<i>Indications générales (268)</i>	