

CHIRURGIE RÉPARATRICE DU POUCE

J.-Y. DE LA CAFFINIÈRE
R. MALEK

préface
du Pr. M Postel



MASSON

TABLE DES MATIÈRES

PRÉFACE DU PR. M. POSTEL	V
Introduction	XI

1. ANATOMIE FONCTIONNELLE

Introduction	3
Embryologie ontogénèse	3
Pouce et mécanique articulaire	6
Les muscles du pouce	9
Les pinces et les prises	19
Sensibilité du pouce	22
Vascularisation du pouce	23
Bibliographie (24)	

2. EVALUATION FONCTIONNELLE ET EXAMEN CLINIQUE

Introduction	29
Evaluation du mouvement	29
Evaluation de la force	32
Attitudes vicieuses et mouvements anormaux	35
La douleur	36
Evaluation de la sensibilité	37
Vitesse d'exécution du mouvement et habileté-évaluation des incapacités	38
Evaluation et moyen d'exploration complémentaire	39
Bibliographie (39)	

3. TECHNIQUES OPERATOIRES COMMUNES

PRÉPARATION A LA CHIRURGIE	43
L'anesthésie (43); le dispositif opératoire (43); les voies d'abord du pouce (44); positions et moyens d'immobilisation (48).	
RECONSTRUCTION DE L'ENVELOPPE CUTANÉE POUR SÉQUELLES DES AVULSIONS LOCALISÉES	51
Les techniques conventionnelles (51).	
LES OPÉRATIONS ARTICULAIRES STABILISATRICES (à l'exception des arthroplasties)	63
Opérations stabilisatrices sur l'articulation trapézo-métacarpienne (63); la stabilisation métacarpo-phalangienne du pouce (65); l'arthrodèse MP et IP (67); la ténodèse en flexion de l'articulation IP (68).	
LES OPÉRATIONS MOBILISATRICES (arthrolyses et arthroplasties)	69
La libération de la première commissure et l'arthrolyse carpo-métacarpienne du pouce (69); les arthroplasties des articulations du pouce (72).	
CHIRURGIE RÉPARATRICE SECONDAIRE (traumatique et non traumatique) DES TENDONS EXTRINSÈQUES DU POUCE	79
Chirurgie réparatrice du tendon long fléchisseur du pouce (79); chirurgie secondaire pour interruption des tendons extenseurs du pouce (85); la ténolyse (88).	
CHIRURGIE PALLIATIVE DANS LES PARALYSIES MOTRICES DU POUCE	91
Principe (91); les transferts d'opposition (94); les transferts d'adduction (97); les autres transferts sur le pouce (99).	
RECONSTRUCTION DU POUCE MUTILÉ	103
La phalangisation du premier métacarpien (103); l'allongement du premier métacarpien (105); la pollicisation et ses variantes (109); transfert total d'orteil (111).	
BIBLIOGRAPHIE	115

4. REEDUCATION - ORTHESES

REÉDUCATION POST-OPÉRATOIRE DANS LA CHIRURGIE DU POUCE	123
--------------------------------------------------------------	-----

5. ASPECTS CLINIQUES ET RESULTATS DE LA CHIRURGIE

LE POUCE POST-TRAUMATIQUE (mutilations exceptées)	129
Raideur post-traumatique du pouce	129
Séquelle des plaies et ruptures des tendons extrinsèques du pouce	132
Entorses graves et luxations anciennes	139
BIBLIOGRAPHIE	140
LE POUCE MUTILÉ	143
Classification anatomique et fonctionnelle (143); Résultats de la reconstruction par allongement (145); Résultats de la reconstruction par phalangisation (147); Résultats des pollicisations (148); Résultat de la reconstruction par transplantation du 2 ^e orteil (150); Indications (152).	
BIBLIOGRAPHIE	152

LE POUCE PARALYTIQUE	155
La réhabilitation motrice dans les paralysies intrinsèques simples du pouce (155); Le pouce dans la paralysie radiale (158); Les paralysies complexes du pouce (159); Quelques cas particuliers (160).	
BIBLIOGRAPHIE	162
LE POUCE ARTHROSIQUE	165
BIBLIOGRAPHIE	169
LE POUCE RHUMATOÏDE	171
Introduction (171); Les ruptures tendineuses (171); Le pouce rhumatoïde au stade des attitudes vicieuses (173).	
BIBLIOGRAPHIE	179
LE POUCE RHUMATISMAL NON RHUMATOÏDE	181
LE POUCE MALFORMÉ	183
Considérations générales	183
Traitement chirurgical des malformations du pouce	184
Malformations du groupe I	185
Les pouces à trois phalanges (188); Les clinodactylies du pouce (193); Les syndactylies du pouce (194); Les camptodactylies du pouce (199); Les mégalodactylies du pouce (203).	
Malformations du groupe II	204
Conduite à tenir devant un pouce hypoplasique (205); Les absences de pouce (206); Accourcissement-Dérotation de l'index (209); Pollicisation de l'index (210).	
BIBLIOGRAPHIE	220
INDEX DES MATIÈRES	223