

Boudjouraf NOUAR

FRACTURES SUPRACONDYLIENNES DU COUDE CHEZ L'ENFANT



2-611-110-1



OFFICE DES PUBLICATIONS UNIVERSITAIRES

TABLE DE MATIERES

PREFACE

AVANT-PROPOS

Pages

I- HISTORIQUE	09
A- Les fractures supracondyliennes	11
B- Les classifications	11
C- Les méthodes thérapeutiques	11
D- Les complications	12
E- Les principales séries	13
 II- EMBRYOLOGIE, MATURATION ARTILAGINEUSE, CROISSANCE ET REMODELAGE.....	 15
A- Embryologie	17
B- Maturation cartilagineuse	19
C- Croissance et remodelage	22
 III- RAPPEL ANATOMIQUE	 23
A- Anatomie descriptive	25
1- La palette humérale.....	25
2- L'extrémité supérieure de l'ulna.....	28
3- Extrémité supérieure du radius.....	29
B- Anatomie chirurgicale.....	29
C- Anatomie fonctionnelle.....	34

D- Anatomie fonctionnelle	
IV- Circonstances de survenue, mécanismes et anatomopathologie	39
A- Circonstances de survenue	41
B- Mécanismes	41
1. La fracture en extension	41
2. La fracture en flexion	42
C- Anatomie pathologique	42
1. Le trait de fracture	43
2. Le déplacement	46
3. Classifications	49
4. Lésions des parties molles	54
5. Fracture en flexion	
V- Clinique, Radiologie Complications précoces, Traitement	59
A- Clinique	61
B- Examen radiologique	63
C- Complications précoces	68
1. Ouverture cutanée	68
2. Complications nerveuses pures	68
3. Complications vasculaires	70
4. Syndrome de volkmann	71
5. Les déplacements secondaires	72
6. Les infections	72
D- Traitement	73
1. But du traitement	73
2. Réduction	74

3. Contention	75
a. L'immobilisation plâtrée	75
b. L'extension continue	76
4. La méthode de Blount	76
5. Brochages épiphyso-métaphysaires	78
a. Brochage percutané selon la méthode de Judet.....	78
b. Brochage bipolaire.....	81
c. Brochage centromédullaire élastique stable	81
6. La réduction chirurgicale	83
a. La voie antérieure	83
b. La voie externe	85
c. La voie interne	85
d. La voie postérieure	86
VI- COMPLICATIONS TARDIVES	95
1. Les raideurs	97
2. Les ossifications péri-articulaires	97
3. Les cals vicieux	98
4. Les déviations d'axe	99
a. Cubitus varus	99
b. Cubitus valgus	102
Références bibliographiques	103