



01. Fratture	1
1.1. Concetto, manifestazioni cliniche e diagnosi	1
1.2. Processo di consolidazione delle fratture. Innesti e sostituti ossei	2
1.3. Principi generali del trattamento	4
1.4. Complicazioni generali relative alle fratture	6
1.5. Fratture dell'arto superiore	11
1.6. Frattura della pelvi e arto inferiore	19
02. Lussazioni	29
2.1. Principi generali	29
2.2. Lesioni dell'articolazione acromioclavicolare	29
2.3. Lussazione gleno-omerale	30
2.4. Lussazione del gomito	32
2.5. Lussazione del carpo	32
2.6. Lussazione dell'anca	33
2.7. Lussazione della rotula	33
2.8. Lussazione del ginocchio	34
2.9. Lussazioni del mesopiede	34
03. Lesioni traumatiche e infiammatorie di tessuti molli	36
3.1. Lesioni dei legamenti e del menisco	36
3.2. Tendinite, tenosinovite, borsite e entesite	40
3.3. Malattia di Dupuytren	43
3.4. Rottura acuta del tendine di Achille	44
04. Sistema nervoso periferico	46
4.1. Principi generali	46
4.2. Lesioni traumatiche del plesso brachiale	47
4.3. Lesioni dei tronchi nervosi principali delle estremità	47
05. Tumori e lesioni ossee pseudotumorali. Tumori di tessuti molli	52
5.1. Incidenza e classificazione	52
5.2. Orientamento diagnostico	52
5.3. Orientamento terapeutico	55
5.4. Caratteristiche dei principali tumori ossei e lesioni pseudotumorali	55
06. Ortopedia infantile e dell'adolescente ..	61
6.1. Lesioni traumatiche proprie dell'infanzia	61
6.2. Torcicollo muscolare congenito	63
6.3. Deformità della cintura scapolare e dell'arto superiore	64
6.4. Anca infantile e adolescente	64
6.5. Ginocchio	70
6.6. Piede infantile	72
6.7. Osteocondrosi	73

07. Chirurgia ricostruttiva dell'adulto	76
7.1. Principi generali	76
7.2. Patologia articolare degenerativa e infiammatoria	78
7.3. Necrosi avascolare della testa femorale	80
7.4. Osteonecrosi del ginocchio	81
7.5. Alluce valgo (<i>hallux valgus</i>)	82
08. Patologia della colonna vertebrale	84
8.1. Fratture vertebrali	84
8.2. Scoliosi	88
8.3. Altre deformità della colonna vertebrale	91
8.4. Spondilolistesi e spondilolisi	92
Appendice	95
Bibliografia	98