

Indice

<i>Capítulo</i>	<i>Página</i>
1. ANATOMIA	13
Piel y puntos de referencia	14
Aponeurosis profunda	22
Músculos del antebrazo	24
Tendones	26
Músculos cortos de la mano	30
Arterias y venas	32
Nervios	34
Huesos y articulaciones	36
2. TECNICA GENERAL. TRATAMIENTO PRE Y POSTOPE- RATORIO	40
Primeros auxilios	40
Tratamiento preoperatorio	40
Anestesia	41
Técnica quirúrgica	48
Tratamiento postoperatorio	52
Entablillado	55
3. LESIONES MENORES	59
Desgarros	59
Contusiones y hematomas	60
Abrasiones	61
Punturas	62
Cuerpos extraños	62
Heridas por arma de fuego	65
Lesiones de las uñas	65
Lesiones arteriales	69
Heridas articulares	70

10 Índice

4. AMPUTACIONES	73
Tratamiento de las amputaciones traumáticas completas	74
Amputaciones de urgencia para heridas graves	82
Amputaciones del metacarpo y carpo	89
Prótesis	93
5. QUEMADURAS	95
Etiología	95
Anatomía patológica	95
Diagnóstico	98
Tratamiento	98
Shock por quemadura	106
Complicaciones	109
Otros tipos de quemadura	111
6. INJERTOS CUTANEOS	114
Tipos de injertos	114
Zonas donadoras	116
Técnicas para tomar injertos	116
Preparación de la zona receptora y colocación de los injertos ...	122
7. AVULSIONES DE PIEL. INJERTOS PRIMARIOS DE COLGAJO	130
Etiología y anatomía patológica	130
Diagnóstico	131
Restitución de la piel	131
Reparación mediante un colgajo pedicular	136
Defectos de tejidos blandos de los dedos	142
8. HERIDAS TENDINOSAS Y MUSCULARES	145
Heridas tendinosas	145
Técnica general de reparación	149
Técnicas específicas. Lesiones de los tendones extensores	156
Técnicas particulares. Lesiones de tendón flexor	171
Avulsión de tendones	187
Lesiones musculares	188
9. LESIONES NERVIOSAS	192
Etiología	192
Diagnóstico	194

Anatomía patológica	198
Tratamiento	199
10. FRACTURAS Y LUXACIONES	212
Fracturas de la extremidad distal del radio	212
Luxaciones de la muñeca	225
Fracturas de los huesos del carpo	227
Enfermedad de Kienböck	233
Luxaciones del carpo e intercarpianas	235
Fracturas de los metacarpios	243
Dislocaciones del metacarpo	255
Fracturas de las falanges	260
Esguinces	271
Lesiones abiertas de las pequeñas articulaciones	273
11. INFECCIONES	274
Infecciones menores	276
Infecciones de las vainas tendinosas y de los espacios aponeuróticos	285
Linfangitis	297
Osteomielitis e infecciones articulares	299
Tétanos y gangrena gaseosa	301
12. REPARACION TENDINOSA TARDIA O SECUNDARIA. INJERTOS TENDINOSOS	305
Sutura término-terminal	309
Estiramiento tendinoso	312
Transferencia tendinosa	313
Escisión tendinosa	314
Injertos tendinosos	314
13. PROCEDIMIENTOS ELECTIVOS Y DE RECONSTRUCCION	323
Procesos degenerativos de los tejidos peritendinosos	323
Procedimientos de corrección y plastias en los muñones de amputación	329
Injertos óseos por falta de unión de los fragmentos	335
Incisiones en Z y tubos con pedículo	340
Construcción de una escotadura en el muñón desprovisto de dedos	341
INDICE ALFABETICO	345