



ÍNDICE DE MATERIAS

PARTE GENERAL

	Págs.
Generalidades sobre el tratamiento de las fracturas	1
Concepto de la fractura y de su tratamiento	1
Principios fundamentales del tratamiento de las fracturas.....	2
Reducción de las fracturas	3
¿Cuándo debe reducirse una fractura?.....	11
Inmovilización duradera de los fragmentos bien reducidos	13
Tratamiento funcional de las fracturas reducidas e inmovilizadas	16
Parte general	16
Parte especial	19
Tratamiento consecutivo de las fracturas	28
Ningún ejercicio debe causar dolores	31
Contusiones, distensiones, torceduras, luxaciones y desgarros de las articulaciones y su tratamiento	37
Tratamiento de las contusiones articulares.....	39
Tratamiento de las distensiones.....	40
Tratamiento de las distensiones articulares con desgarrar de ligamentos	42
Tratamiento de las roturas de meniscos	42
Principios fundamentales del tratamiento de las luxaciones	43
La reducción de las luxaciones	44
La contención duradera de las articulaciones reducidas	45
Tratamiento funcional de las luxaciones después de reducidas e inmovilizadas..	46
Tratamiento consecutivo de las luxaciones.....	47
Tratamiento de los desgarros articulares (luxaciones irregulares)	56
Literatura	56
Masaje y movimientos pasivos en traumatología	56
Influencia de la edad y constitución del lesionado en la duración de la fractura ...	63
Roentgenología en las fracturas	64
La organización en el tratamiento de las fracturas	80
Material para vendajes y aparatos	82
Supresión y prevención del dolor	110
Vendaje enyesado inalmohadillado	115
Inscripción de los vendajes	118
Tratamiento de las fracturas abiertas recientes	119
Errores en el tratamiento de las fracturas abiertas recientes	148
Resultados funcionales	154

	Págs.
Tratamiento de las fracturas infectadas	161
Parte general	161
Principios fundamentales del tratamiento de las heridas	164
Antisépticos	165
Sueroterapia	166
Parte especial	170
Errores en el tratamiento de las fracturas infectadas	178
Estadística de las fracturas infectadas	179
Literatura	184
Tratamiento operatorio de las fracturas recientes	184
Seudoartrosis y retardos de la consolidación	198
Tratamiento de los retardos de la consolidación y de las seudoartrosis	205
Errores en el tratamiento con el taladro de Beck	217

PARTE ESPECIAL

Fracturas del cráneo	223
Fracturas cerradas de la bóveda craneal	223
Fracturas abiertas de la bóveda craneal	224
Fracturas de la base del cráneo	227
Tratamiento consecutivo de las fracturas del cráneo	232
Errores del tratamiento de las fracturas craneales	234
Fracturas cerradas de los huesos de la cara	234
Fracturas abiertas de los huesos de la cara	235
Fracturas y luxaciones vertebrales	242
Etiología	242
Fracturas y dislocaciones típicas de los arcos y de las apófisis articulares, trans- versas y espinosas en las fracturas vertebrales	250
Fracturas de los arcos vertebrales del tipo de la espondilosis y espondilolistesis y su trascendencia para la conservación de la médula	256
Generalidades sobre el tratamiento de las fracturas y luxaciones vertebrales	264
Historia del tratamiento de las fracturas vertebrales	265
Tratamiento de las fracturas de las vértebras lumbares y de las dorsales infe- riores, sin parálisis	271
Reducción en suspensión ventral	271
Errores en el tratamiento de las fracturas vertebrales sin parálisis	302
Reducción, en suspensión dorsal, de las fracturas de las vértebras dorsales infe- riores y de las vértebras lumbares, sin parálisis	303
Tratamiento de las fracturas vertebrales con lesiones concomitantes	306
Tratamiento de las fracturas de las vértebras dorsales, en suspensión dorsal	308
Errores en el tratamiento de las fracturas de las vértebras dorsales superiores	308
Tratamiento de las fracturas de las vértebras dorsales y lumbares, con parálisis	309
Tratamiento de las fracturas con luxación de las vértebras dorsales y lumbares con enganche de las apófisis articulares	316
Operaciones descompresivas en las parálisis	322
Laminectomía	326
Laminectomía tardía	327
Tratamiento de las parálisis de las fracturas vertebrales	328
Errores en el tratamiento de las fracturas vertebrales, con parálisis	329
Tratamiento de las fracturas y luxaciones de las vértebras cervicales	331
Errores en el tratamiento de las fracturas y luxaciones de las vértebras cervicales	342
Enfermedad de Kummell y espondilitis traumática	343

	<u>Págs.</u>
Tratamiento operatorio de las fracturas vertebrales sin parálisis	346
Fracturas de las apófisis espinosas	349
Fracturas de las apófisis vertebrales	354
Fracturas de las costillas	361
Errores en el tratamiento de las fracturas de las costillas	364
Fracturas del esternón	365
Fracturas de la pelvis	365
Tratamiento de las fracturas del borde superior	365
Tratamiento de las fracturas del anillo pélvico	367
Tratamiento de las lesiones uretrales, vesicales y renales	369
Tratamiento de las lesiones oscas en las fracturas del anillo pelviano	373
Tratamiento de las fracturas anteriores del anillo pelviano	373
Errores en el tratamiento de las fracturas anteriores del anillo pelviano	373
Tratamiento de las fracturas anterior y posterior del anillo pelviano (Denominada doble fractura vertical)	374
Errores en el tratamiento de la doble fractura vertical pelviana	379
Fracturas del acetábulo	380
Errores en el tratamiento de las fracturas del acetábulo	385
Luxaciones de la pelvis	386
Fracturas de la clavícula	390
Tratamiento de las fracturas de la clavícula	391
Tratamiento operatorio de las fracturas de la clavícula	398
Tratamiento de las fracturas de la clavícula mal coaptadas	399
Tratamiento de las pseudoartrosis de la clavícula	400
Errores en el tratamiento de las fracturas de la clavícula	401
Resultados del tratamiento de las fracturas de la clavícula	402
Luxaciones de la clavícula	403
Fracturas del omoplato	408
Luxaciones del hombro	408
Generalidades	408
Tratamiento de las luxaciones del hombro	410
Reposición operatoria de las luxaciones del hombro	423
Reducción de las luxaciones inveteradas del hombro	423
Luxación habitual del hombro	424
Errores en el tratamiento de la luxación del hombro	424
Resultados del tratamiento de las luxaciones del hombro	425
Desgarros del hombro	427
Tratamiento de los desgarros cerrados del hombro	429
Tratamiento de los desgarros abiertos del hombro	430
Errores en el tratamiento de los desgarros del hombro	430
Esguinces y contusiones del hombro	431
Luxaciones con fractura del húmero	433
Errores en el tratamiento de las luxaciones con fractura del húmero	440
Fracturas del húmero	441
Fracturas del extremo superior del húmero	441
Tratamiento	442
Errores en el tratamiento de las fracturas de la extremidad superior del húmero	451

	<u>Págs.</u>
Fracturas de las tuberosidades	451
Fracturas diafisarias del húmero	452
Fracturas del extremo inferior del húmero	455
Tratamiento	462
Errores en el tratamiento de las fracturas de la diáfisis y del extremo inferior del húmero	470
Fracturas de los cóndilos	471
Fracturas del epicóndilo y de la epitroclea del húmero	473
Fracturas de la pequeña cabeza del húmero y de la tróclea	473
Tratamiento de las fracturas del húmero mediante el triángulo de Middeldorpf.	476
Tratamiento operatorio de las fracturas cerradas recientes del húmero	476
Fracturas abiertas, recientes, del húmero	479
Fracturas infectadas del húmero	479
Fracturas del húmero inveteradas y mal curadas	481
Seudoartrosis del húmero	482
Parálisis en las fracturas del húmero	482
Contractura muscular isquémica en las fracturas del húmero	484
Tratamiento del acontractura muscular isquémica	488
Errores en el tratamiento por el método del torniquete	490
Luxaciones del codo	490
Tratamiento de las luxaciones del codo	494
Errores en el tratamiento de las luxaciones del codo	500
Resultados del tratamiento	500
Luxaciones, con fractura, del codo	501
Tratamiento de las luxaciones, con fractura, del codo	504
Errores en el tratamiento de las luxaciones, con fractura, del codo	510
Resultados del tratamiento de las luxaciones, con fractura, del codo	510
Fracturas del antebrazo	511
Fracturas del olécranon	511
Fracturas del olécranon, sin dislocación	511
Fracturas del olécranon con separación de los fragmentos	512
Fracturas abiertas, recientes, del olécranon	514
Fracturas infectadas del olécranon	514
Seudoartrosis del olécranon	514
Tolerancia de los cuerpos extraños metálicos en las fracturas del olécranon.	515
Errores en el tratamiento de las fracturas del olécranon	515
Resultados del tratamiento de las fracturas del olécranon	516
Fracturas de la apófisis coronoides del cúbito	517
Fracturas de la extremidad superior del radio	517
Fracturas diafisarias del cúbito y del radio	518
Tratamiento de las fracturas del antebrazo de difícil reducción o contención ..	528
Resultados del tratamiento de las fracturas del antebrazo mediante el vendaje enyesado con transfixión ósea	538
Aplicación defectuosa del vendaje enyesado con dos alambres (transfixión) en las fracturas del antebrazo	539
Fracturas de la diáfisis radial	545
Fracturas de la diáfisis cubital	550
Fracturas diafisarias del cúbito y del radio en los niños adolescentes	551
Fracturas diafisarias abiertas, recientes, del antebrazo	553
Fracturas diafisarias infectadas del antebrazo	553
Tratamiento operatorio de las fracturas diafisarias del antebrazo, recientes y cerradas	554
Tratamiento desordenado y alternado de una fractura de la diáfisis radial	558

	Págs.
Fracturas diafisarias del antebrazo consolidadas defectuosamente y pseudoartrosis	559
Errores en el tratamiento de las fracturas diafisarias del antebrazo	564
Fracturas del extremo inferior del radio	565
Generalidades	565
A. Fracturas en los adultos	567
B. Fracturas en los adolescentes	568
Tratamiento de las fracturas del extremo inferior del radio	570
Fracturas comminutas y luxaciones, con fracturas, del extremo inferior del radio	585
Fracturas abiertas, recientes, del extremo inferior del radio	585
Fracturas inveteradas del extremo inferior del radio	587
Tratamiento de las fracturas del extremo inferior del radio con la férula de Schede	588
Errores en el tratamiento de las fracturas del extremo inferior del radio	588
Resultados del tratamiento de las fracturas del extremo inferior del radio	590
Luxaciones de la articulación radiocubital inferior	591
Luxaciones de la muñeca	593
Luxaciones radiocarpianas abiertas	593
Luxaciones inveteradas de la muñeca	596
Luxaciones y luxaciones con fractura, del semilunar	596
Generalidades	596
Tratamiento de las luxaciones y luxaciones con fractura, del semilunar	597
Luxaciones inveteradas del semilunar	606
Errores en el tratamiento de las luxaciones del semilunar	613
Resultados del tratamiento de las luxaciones del semilunar	614
Fracturas del semilunar	615
Fracturas del cuerpo del semilunar	615
Fracturas de los cuernos del semilunar	615
Tratamiento	615
La enfermedad del semilunar de Kienboeck	615
Tratamiento de la malacia del semilunar	617
Tratamiento operatorio de la malacia del semilunar	617
Fracturas del escafoides	618
Generalidades	618
Fracturas recientes del escafoides carpiano	619
Tratamiento desordenado de una fractura del escafoides	625
Ósteoporosis traumática consecutiva a las fracturas del escafoides	627
Pseudoartrosis y necrosis del escafoides	630
Tratamiento cruento de las fracturas del escafoides	631
Errores en el tratamiento de las fracturas del escafoides	632
Fracturas de los restantes huesos del carpo	633
Esguinces de la muñeca	633
Estadística de las lesiones del carpo	634
Recopilación de las lesiones del carpo desde 1926 a 1936	636
Fracturas de los metacarpianos	637
Luxación-fractura del primer metacarpiano	637
Generalidades	637
Prevención de las consecuencias perjudiciales después de la luxación-fractura de Bennet	637
Tratamiento de la luxación-fractura del primer metacarpiano	637
Métodos inadecuados en el tratamiento de la luxación-fractura de Bennet	644
Errores en el tratamiento de la luxación-fractura de Bennet	645

	<u>Págs.</u>
Fracturas del primer metacarpiano	645
Fracturas de la base del primer metacarpiano	645
Fracturas diafisarias del primer metacarpiano	647
Fracturas abiertas del primer metacarpiano	648
Generalidades	648
Tratamiento de las fracturas abiertas del primer metacarpiano	648
Errores en el tratamiento de las fracturas abiertas de los metacarpianos y de los dedos	654
Fracturas del segundo al quinto metacarpianos	659
Generalidades	659
Tratamiento de las fracturas del segundo al quinto metacarpianos	660
Errores en el tratamiento de las fracturas del segundo al quinto metacarpianos	664
Fracturas del quinto metacarpiano	665
Fracturas abiertas del segundo al quinto metacarpianos	669
Tratamiento de las fracturas abiertas del segundo al quinto metacarpianos	670
Errores en el tratamiento de las fracturas abiertas del segundo al quinto metacarpianos	672
Fracturas infectadas del primero al quinto metacarpianos	672
Luxaciones de los dedos	673
Generalidades	673
Tratamiento de las luxaciones de los dedos	673
Fracturas de los dedos	675
Generalidades	675
Tratamiento de las fracturas de la primera falange del pulgar	676
Tratamiento de las fracturas de las falanges del segundo al quinto dedos	682
Métodos inadecuados en el tratamiento de las fracturas de las falanges del segundo al quinto dedos	686
Tratamiento de las fracturas de las falanginas	687
Fracturas articulares de los dedos	690
Generalidades	690
Tratamiento de las fracturas articulares de los dedos	690
Fracturas inveteradas de los dedos	691
Formación del callo en las fracturas del metacarpo y de los dedos	694
Errores en el tratamiento de las fracturas de los dedos	694
Arrancamiento de los tendones extensores	696
Tratamiento de los arrancamientos del tendón extensor	697
Métodos inadecuados de tratamiento en los arrancamientos del tendón extensor	698
Esguinces de las articulaciones digitales	698
Tratamientos inadecuados de los esguinces de las articulaciones digitales	700
Fracturas recientes, abiertas, de los dedos	701
Generalidades	701
Tratamiento de las fracturas abiertas de los dedos	706
Errores en el tratamiento de las fracturas abiertas de los dedos	706
Fracturas infectadas de los dedos	706
Reparación de pérdidas cutáneas	706
Amputaciones de falanges y de metacarpianos	710
Heridas recientes de los dedos y de la mano	712
Heridas y secciones recientes de los tendones	714
Generalidades	714
Tratamiento de las secciones de tendones	717
Errores en el tratamiento de las secciones de tendones	718

	<u>Págs.</u>
Heridas infectadas de los dedos y de la mano, e inflamaciones de las vainas tendinosas.	719
Generalidades	719
Tratamiento de las inflamaciones y supuraciones de los dedos y de la mano	720
En las heridas supuradas extensas	721
En las pústulas superficiales	721
En la paroniquia aguda	721
En la paroniquia crónica	721
En el panadizo subcutáneo	721
En la tendovaginitis de los dedos	722
En la osteitis de los dedos	724
En los abscesos de los callos palmáres y flemones superficiales de la palma de la mano	724
En los flemones profundos de la palma de la mano	724
En el flemon progresivo de la mano	724
En las infecciones de la cara dorsal de los dedos y de la mano	726
Tratamientos inadecuados en las infecciones de los dedos y de la mano	726
Errores en el tratamiento de las infecciones de los dedos y de la mano ..	726
Tratamiento de las rigideces de los dedos y de la mano	727
Resultados del tratamiento de las lesiones abiertas recientes de los dedos y de los metacarpianos	735
Modo de explorar y número de casos	736
Clasificación	739
Resultados del tratamiento por grupos	740
Plazos medios del tratamiento	740
Importe y plazo de las rentas pagadas por 982 lesiones recientes, abiertas, de los dedos y de la mano, aseguradas contra accidentes	740
Resultados del tratamiento de los traumatismos	741
Resultados del tratamiento en las fracturas abiertas, recientes, de los dedos y de los metacarpianos	743
Flemones ascendentes del antebrazo, consecutivos a lesiones de los dedos y de la mano	744
Mortalidad a consecuencia de lesiones abiertas de los dedos y de la mano ..	748
Resultados del tratamiento en las lesiones infectadas de los dedos y del metacarpo	749
Frecuencia de las incisiones y re-incisiones	750
Plazo medio del tratamiento y resultados del mismo en 297 infecciones de la mano y de los dedos	750
Resultados obtenidos en heridas infectadas	750
Resultados en los panadizos y procesos flemonosos	750
Flemones de la palma de la mano	753
Flemon del dorso de la mano	754
Furúnculos de los dedos y de la mano	755
Erisipeloides	755
Pensiones por heridas traumáticas infectadas, por panadizos y por flemones de los dedos y de la mano	755
Resultados en general de las infecciones de los dedos y de la mano obtenidos en el Hospital de Accidentados	755
Resultados del tratamiento de las lesiones cerradas de los dedos y de la mano ..	756
Resultados especiales	756
Resultados de las fracturas cerradas de los dedos, del metacarpo y del carpo ..	757
APÉNDICE	
Ampliaciones a los temas del tomo primero. ..	759