



Indice

PRIMERA PARTE. PRINCIPIOS QUIRURGICOS Y LESIONES

1. REVISIÓN DEL CONCEPTO DE CIRUGÍA DEL PACIENTE NO HOSPITALIZADO	3	Cuidados inmediatos después de la operación	69
Algunas consideraciones generales	3	Instrucciones para los cuidados en el domicilio	69
Ventajas e inconvenientes	4	5. APÓSITOS Y VENDAJES	71
Selección de pacientes y precauciones	4	Necesidades y finalidades de los apósitos en los pacientes no hospitalizados	71
2. EQUIPO PARA LA CIRUGÍA DEL PACIENTE NO HOSPITALIZADO	6	Apósitos	71
Sala de operaciones	6	Cambio de apósitos	71
Mesa de operaciones	7	Técnica para aplicación de apósitos	73
Mobiliario	8	Apósitos para regiones en particular	78
Instrumentos	9	Aspectos prácticos en la aplicación de vendajes	90
Disposición de los instrumentos en la bandeja	10	Apósitos preparados	92
Suturas y ligaduras	10	Tela adhesiva	92
Jeringas y agujas	11	Tipos de vendajes	92
Agujas	16	6. TRATAMIENTO DE LA INFLAMACIÓN DEBIDA A LA INFECCIÓN	93
Jeringas para irrigación	16	Cuidados locales de la inflamación debida a infección	94
Instrumentos adicionales y accesorios	17	Antisépticos en el tratamiento de heridas infectadas	96
Utensilios	19	Tratamiento antibiótico	96
Materiales	21	Profilaxis con agentes quimioterápicos	102
Soluciones y pomadas	23	7. LESIONES QUIRÚRGICAS ESPECÍFICAS.	104
Pasta de Unna para vendajes gelatinosos de pie y pierna	24	Foliculitis, furúnculos y ántrax	104
Materiales especiales	24	Linfangitis	107
Lugar para examen y tratamiento	24	Celulitis	108
Accesorios	24	Erisipela	108
Aparatos electroquirúrgicos	25	Enfermedad de Rosenbach (erisipeloides)	109
3. ANESTESIA	27	Linfadenitis aguda	109
<i>Dr. Hrant H. Stone</i>		Abscesos	113
Introducción	27	Tétanos	113
Anestesia general	28	Carbunco	117
Anestesia por inhalación	34	Mordeduras humanas	118
Anestesia local	36	Mordeduras de animales	119
4. OPERACIONES EN LOS PACIENTES NO HOSPITALIZADOS	63	Rabia	119
Preparación del paciente para ser operado en el consultorio privado o el de consulta externa	63	Mordeduras de serpiente	121
Preparación del campo operatorio	63	Picaduras de la araña viuda negra (aracnidismo)	123
Preparación del personal para la operación	64	Picadura de raya	126
Aplicación de los campos	64	Picadura de alacrán	126
Anestesia	64	Picaduras de garrapata	126
Procedimiento en la operación	65	Picaduras de insectos	127
Cierre de las heridas	66	8. HERIDAS ABIERTAS	130
Operaciones en pacientes no hospitalizados practicadas en el quirófano del hospital	69	Principios para la curación de heridas	130
		Tratamiento enzimático del edema inflamatorio de las heridas traumáticas	133
		Quimioterapia: tratamiento con penicilina y suero	134

Tratamiento de los tipos específicos de heridas	134	16. TÓRAX Y MAMA	262
9. QUEMADURAS Y CONGELACIONES	136	Lesiones	262
Quemaduras	136	Infecciones de la zona torácica.....	264
Congelación	139	Tumores de la pared torácica	266
10. CUERPOS EXTRAÑOS	141	Lesiones de la mama en la mujer....	266
Consideraciones generales	141	Enfermedades de la mama en el hombre	279
Tipos de cuerpos extraños	142	Cuidado de los pacientes no hospitalizados después de operaciones mamarías	281
11. QUISTES Y TUMORES SUPERFICIALES	149	Cuidado de los pacientes no hospitalizados después de operaciones cardiovasculares y pulmonares en el hospital	283
Quistes sebáceos (lobanillos, lupias)..	149	17. ABDOMEN	286
Quistes epidermoides	152	Contusiones de la pared abdominal..	286
Quistes dermoides	152	Onfalitis	286
Tumores cutáneos	153	Hernias	287
Tumores fibrosos	156	Cuidado de los pacientes no hospitalizados después de haber sido operados en el hospital	289
Tumores vasculares	159	18. ESPALDA	300
Nevos pigmentados y melanomas	165	Lesiones agudas de la espalda	300
Tumores malignos	166	Espalda crónicamente dolorosa	311
Gangliones	170	Lesiones del cóccix	317
Bolsas	173	Quistes y fístulas pilonidales	318
SEGUNDA PARTE. CIRUGIA GENERAL			
12. CUERO CABELLUDO	183	19. REGIÓN PERIANAL, AÑO Y CONDUCTO ANAL	325
Desgarros y contusiones	183	Anatomía	325
Hematomas	185	Diagnóstico de las lesiones de ano y porción inferior del recto	327
Abrasión	185	Enfermedad de la región perianal ...	332
Infecciones	185	Prurito anal	333
Quistes sebáceos	187	Enfermedades del conducto anal ...	338
Papilomas	190	Alivio del dolor después de operaciones anales	359
Tumores	190	Impacción fecal	360
13. CARA, NARIZ, OREJAS Y OJOS	193	Enfermedades del recto	360
Anatomía	193	Cuidados en el consultorio después de operaciones rectales practicadas en el hospital	364
Cara	194	20. APARATO GENITOURINARIO	366
Nariz	208	<i>Dres. William H. Cooner; Harry M. Burros</i>	
Oído	209	Examen urológico	366
Ojos	216	Lesiones obstructivas de vías urinarias inferiores	367
14. BOCA Y GLÁNDULAS SALIVALES	220	Cólico ureteral	374
Labios	220	Hematuria	376
Glándulas salivales	222	Traumatismo	376
Lengua	229	Infecciones de vías urinarias	377
Cavidad bucal	231	Enfermedades venéreas	378
Quistes maxilares	232	Lesiones de los genitales externos....	380
Tumores	234	21. BRAZO Y HOMBRO	385
Seudotumores	235	Tumores benignos	385
Carcinomas	236	Fibrolipomas múltiples	385
Hemorragia después de extracción de piezas dentales	238	Piel colgante después de pérdida de peso	385
Ulceraciones de la boca	239		
15. CUELLO	241		
Traumatismos	241		
Infecciones	243		
Tumores benignos	252		
Quistes y fístulas	254		
Linfomas malignos	259		

Linfangitis aguda	385	Dermatitis por estasis	511
Lesiones de la bolsa del olécranon...	387	Tratamiento de la tromboflebitis de las venas superficiales en pacientes no hospitalizados	512
Lesiones de la bolsa subacromial o la subdeltoidea	387		
Periartritis del hombro (hombro congelado)	395	24. PIE Y TOBILLO	514
Síndrome del escaleno anterior	396	Infecciones	514
Costillas cervicales	398	Úlceras crónicas de la superficie plantar del pie	514
Dolor de hombro por lesiones de la columna cervical	399	Lesiones traumáticas	515
Lesiones de músculos y tendones	399	Lesiones de las uñas de los pies.....	521
Trombosis primaria de las venas axilares (tromboflebitis de esfuerzo) ...	405	Dedos supernumerarios	525
		Osteocondritis de la cabeza del segundo metatarsiano	526
22. MANO Y DEDOS	408	Ganglios de los pies	526
Infecciones	408	Apoyo defectuoso del pie	527
Lesiones traumáticas	425	Talón doloroso	531
Tenosinovitis estenosante	444		
Tenovaginitis estenosante en la apófisis estiloides del radio	445		
Contractura de la aponeurosis palmar	446		
Quistes y tumores	449		
Deformidades congénitas de los dedos..	456		
Enfermedad de Kienbock del hueso semilunar del carpo	458		
Manera de quitar un anillo de un dedo hinchado	459		
23. MIEMBRO INFERIOR	462		
Bursitis y tendinitis calcárea del trocánter mayor	462		
Adenitis inguinal	462		
Contusiones del muslo	463		
Miositis traumática osificante del muslo	464		
Esguinces y roturas del músculo aductor mediano o primero	464		
Rotura del cuadriceps crural	465		
Lesiones de la articulación de la rodilla	465		
Hemartrosis y derrame en la articulación de la rodilla	469		
Sinovitis traumática aguda	471		
Lesiones de los ligamentos laterales..	472		
Esguinces de la rodilla	473		
Lesiones de los cartílagos semilunares.	474		
Lesiones de los ligamentos cruzados ..	475		
Fracturas de la espina de la tibia....	476		
Rodillas crónicamente dolorosas	477		
Cuerpos libres dentro de la articulación de la rodilla	478		
Enfermedad de Pellegrini-Stieda	479		
Lesiones e hipertrofia del paquete adiposo de la rótula	479		
Artritis vellosa de la rodilla	480		
Bursitis prerrotuliana	480		
Hernias de las vainas musculares	481		
Peritendinitis crepitante	482		
Pierna de tenista	482		
Enfermedad de Osgood-Schlatter	483		
Venas varicosas	484		
Úlceras por estasis de la pierna	502		
Úlcera "irritable"	510		
Botas de Unna para otras úlceras de las piernas	511		
		TERCERA PARTE. SISTEMA MUSCULO-ESQUELETICO	
		25. CONSIDERACIONES GENERALES	535
		Fracturas	535
		Diagnóstico de fracturas	537
		Principios para tratamiento de las fracturas	538
		Separaciones epifisarias	543
		Contusiones	545
		Esguinces	546
		Distensiones	548
		26. REGIÓN TORÁCICA, CLAVÍCULA Y ESCÁPULA	550
		Fracturas de costillas	550
		Separación costocondral: fractura de los cartílagos costales	553
		Fracturas del esternón	553
		Luxación esternoclavicular	553
		Fracturas de la clavícula	555
		Luxación acromioclavicular	560
		Fracturas de la escápula	564
		27. EXTREMIDAD SUPERIOR	568
		Mecanismo del hombro	568
		Diagnóstico de lesiones en la región del hombro	568
		Luxación de la cabeza del húmero ..	569
		Luxación antigua de la cabeza del húmero	574
		Luxación con fractura de la cabeza del húmero	574
		Separación epifisaria del extremo superior del húmero	575
		Fracturas de la cabeza y del cuello del húmero	576
		Fracturas de la diáfisis del húmero...	584
		Complicaciones tempranas de fracturas en el codo	601
		Complicaciones tardías de fracturas en el codo	604

Luxaciones posteriores en codo	605	28. EXTREMIDAD INFERIOR	657
Luxaciones laterales en el codo	607	Fracturas del trocánter mayor	657
Luxaciones internas en el codo	607	Luxaciones de la rodilla	657
Luxaciones anteriores en el codo ...	608	Fracturas de la rótula	658
Luxaciones del radio en el codo ...	608	Luxaciones de la rótula	660
Subluxación de la cabeza del radio: "codo estirado"	608	Fracturas aisladas de las tuberosidades de la tibia	660
Luxaciones del radio a nivel del codo, con fractura del cúbito	609	Fracturas de ambas tuberosidades de la tibia	663
Fracturas del olécranon	609	Fracturas aisladas de la diáfisis de la tibia	663
Fracturas de cabeza y cuello del radio	611	Fracturas aisladas de la diáfisis del pe- roné	666
Mecanismo del antebrazo	614	Fracturas de la diáfisis de ambos hues- os de la pierna	667
Examen para fracturas de antebrazo..	614	Tratamiento externo de fracturas de la pierna después de abandonar el hos- pital	668
Fracturas de la diáfisis del cúbito ...	615	Tratamiento externo de unión retardada o que no se presenta en fracturas de la parte inferior de la pierna...	668
Fracturas de la diáfisis del radio ...	616	Fracturas en la articulación del tobillo	668
Fracturas de las diáfisis de ambos hues- os del antebrazo	618	Separaciones epifisarias en el tobillo..	679
Fractura en dorsiflexión del extremo inferior del radio (fractura de Col- les) con fractura de la apófisis es- tiloides del cúbito o sin ella	622	Fracturas del calcáneo	680
Separación epifisaria en el extremo in- ferior del radio	629	Fracturas del astrágalo	682
Fractura de Smith o fractura de Col- les invertida	630	Luxaciones subastragalinas	683
Fractura del borde palmar de la super- ficie articular del radio	631	Luxaciones mediotarsianas	684
Fractura aislada de la apófisis estiloi- des del cúbito	633	Luxaciones en las articulaciones tarso- metatarsianas	684
Luxación de la articulación radiocubi- tal inferior	633	Fracturas del escafoides, cuboides y cu- neiformes o cuñas	684
Anatomía de carpo y muñeca	634	Fracturas de los metatarsianos	685
Fracturas del escafoides del carpo ...	635	Fracturas de los huesos sesamoideos del pie	687
Fracturas antiguas del escafoides no tratadas	637	Luxaciones en las articulaciones meta- tarsófalángicas	688
Luxaciones del carpo	638	29. DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE UR- GENCIAS CARDIACAS Y PULMONARES (REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR) ..	691
Luxaciones del semilunar	638	<i>Dr. Mark W. Wolcott</i>	
Fracturas de otros huesos del carpo.	639	Urgencias pulmonares (respiratorias).	691
Fracturas de los metacarpianos	639	Paro cardíaco	693
Fracturas del primer metacarpiano ...	640	INDICE ALFABÉTICO	705
Fracturas de las falanges	647		
Luxaciones de las articulaciones de los dedos	653		
Luxaciones irreducibles de las articula- ciones de los dedos.....	654		