

Indice

Prólogo	7
Prefacio	9
Historia de la cirugía	13
Concepto filosófico de la cirugía	16
Salud y enfermedad	19
Trasplantes de órganos	25
Dolor	47
Edema	57
Inflamación	64
Infecciones quirúrgicas	76
Inflamaciones de la mano	94
Medio interno	107
Fisiopatología renal	123
Fisiopatología del sistema endocrino	128
Respuesta endocrinometabólica en cirugía (síndrome general de adaptación)	143
Síndrome de shock	155
Síndrome anémico hemorrágico agudo	197
Medición de la presión venosa central	201
Traumatismos	205
Gran traumatizado	216
Lesiones por agentes físicos y químicos	221
Heridas por armas de fuego	257
Primeros auxilios en cuadros agudos	262
Hidatidosis hepática	276
Hidatidosis pulmonar	284
Cáncer	288
Fisiopatología pediátrica y geriátrica	295
Tratamiento pre y postoperatorio	299
Anestesiología	304
CARA Y CUELLO	369
Cirugía del cuello	371
Quistes y tumores de los maxilares	392
Parotiditis postoperatoria	395
TÓRAX	397
Anatomía del tórax	399
Fisiología del aparato respiratorio	404
Fisiopatología del aparato respiratorio	410
Métodos diagnósticos	424

Los grandes síndromes pulmonares	431
Supuraciones pulmonares	444
Tumores broncopulmonares	449
Pleura	454
Síndromes mediastinales	457
Preoperatorio	459
Técnica operatoria	463
Postoperatorio	473
Traqueostomía	476
APARATO CARDIOVASCULAR	485
Cardiopatías congénitas	487
Cardiopatías adquiridas	496
Traumatismos cardíacos	498
Aorta torácica	500
Pericardio	502
Cirugía cardíaca bajo visión directa	505
Fisiopatología del paro cardíaco	519
Arteriopatías obstructivas agudas	522
Arteriopatías obstructivas crónicas (síndromes isquémicos)	530
Simpaticectomía	538
Cirugía arterial directa	541
Tratamiento de urgencia de heridas arteriales	544
Aneurismas arteriales	549
Angiografías periféricas	561
Várices de los miembros inferiores	564
Trombosis venosas	567
Úlceras crónicas (tórpidas)	573
Sistema linfático	578
Linfedema	584
ABDOMEN	591
Semiología quirúrgica del abdomen	593
Esófago - Estómago - Duodeno	602
Síndromes hepatobiliares, pancreáticos y esplénicos	611
Intestino delgado y colon	623
Región anorrectal	640
Fisiopatología del peritoneo	648
Fisiopatología de la obstrucción intestinal	650
Abdomen agudo	653
Contusión abdominal	661
Hemorragias digestivas	668
Técnica de la intubación nasogástrica	673
Pared abdominal	676
Apendicectomía	681
Hernioplastia	683
Gastrostomía	685
Eventraciones	688
Hipertensión portal	691