

Contenido

Colaboradores	IX
Prólogo	XV

Sección I

Generalidades	1
Capítulo 1 Historia clínica en gastroenterología	3
Fabricio Giovanni Alvarado López	
Capítulo 2 Exploración física del abdomen	17
Margarita Fosado Gayosso Víctor Manuel Ávila Izquierdo	

Sección II

Diagnóstico por síntomas y signos	23
Capítulo 3 Disfagia y pirosis	25
Viridiana López Ladrón de Guevara	
Capítulo 4 Náuseas y vómito	31
Nashiely Gil Rojas	
Capítulo 5 Dolor abdominal	40
Gretel Berenice Casillas Guzmán	
Capítulo 6 Diarrea crónica	44
Aracely Cruz Palacios Miguel Ángel Carrasco Arróniz	
Capítulo 7 Estreñimiento	50
Yvonne Badillo Vázquez	
Capítulo 8 Incontinencia fecal	57
Mónica Rocío Zavala Solares Abraham Ruiz García Néstor Cruz López	
Capítulo 9 Pérdida de peso	65
Ma. de Fátima Higuera de la Tijera	

Sección III

Boca y paladar	67
Capítulo 10 Enfermedades bucales relacionadas con masticación y deglución	69
Enrique Hinojosa Cerbón Marlene Pérez García	

Sección IV

Esófago	81
Capítulo 11 Anatomía y fisiología del esófago	83
Margarita Fosado Gayosso Víctor Manuel Ávila Izquierdo	
Capítulo 12 Cuerpos extraños en el tubo digestivo	88
Fernando Bernal Sahagún	
Capítulo 13 Quemaduras del tubo digestivo por ingestión de cáusticos	97
Fernando Bernal Sahagún	
Capítulo 14 Divertículos esofágicos	107
Francisco Vázquez Bustamante	
Capítulo 15 Trastornos motores del esófago	114
Richard A. Awad	
Capítulo 16 Enfermedad por reflujo gastroesofágico	123
Eduardo Pérez Torres Juan Miguel Abdo Francis	
Capítulo 17 Cáncer de esófago	130
Eduardo Pérez Torres Juan Miguel Abdo Francis	

Sección V

Estómago	135
Capítulo 18 Anatomía y fisiología del estómago	137
Nashiely Gil Rojas Carlos Alberto Cerda Galomo Jorge Antonio Uribe Kalafatic	
Capítulo 19 Hormonas gastrointestinales	158
Víctor Antonio García Guerrero Amelia Peniche Castellanos	
Capítulo 20 Dispepsia	162
Juan Francisco Rivera Ramos	
Capítulo 21 <i>Helicobacter pylori</i> y enfermedades asociadas	168
Juan Miguel Abdo Francis Eduardo Pérez Torres Sergio Roberto Sobrino Cossío	

Capítulo 22 Gastropatías y gastritis	176	Capítulo 35 Síndrome de obstrucción intestinal	272
José Francisco Salas Gordillo		Daniel Murguía Domínguez	
Capítulo 23 Enfermedad ulcerosa péptica	187	Capítulo 36 Fístulas enterocutáneas	278
Javier Pérez Pineda		Abel Jalife Montaña	
Capítulo 24 Cáncer gástrico	194	Capítulo 37 Apendicitis	286
Francisco Javier Ochoa Carrillo		César Athié Gutiérrez	
Eduardo Pérez Torres		Capítulo 38 Enfermedad diverticular de colon	293
Juan Miguel Abdo Francis		Rosa Martha Osorio Hernández	
Sección VI		Capítulo 39 Cáncer de colon	298
Intestino delgado y colon	199	Luis Charúa Gündic	
Capítulo 25 Anatomía y fisiología de colon	201	Capítulo 40 Enfermedades anorrectales	311
Miguel Ángel Carrasco Arróniz		Luis Charúa Gündic	
Aracely Cruz Palacios		Capítulo 41 Cáncer de recto	326
Oscar Alfaro Zebadúa		Luis Charúa Gündic	
Capítulo 26 Anatomía y fisiología del intestino delgado	206	Sección VII	
Gretel Berenice Casillas Guzmán		Vesícula y vía biliar	333
Capítulo 27 Síndrome de absorción intestinal deficiente	212	Capítulo 42 Anatomía y fisiología de la vesícula biliar	335
Luis Uscanga Domínguez		Mónica Rocío Zavala Solares	
Capítulo 28 Síndrome de intestino irritable	218	Mariel González Calatayud	
Max Schmulson W.		Abraham Ruiz García	
Gretel Berenice Casillas Guzmán		Capítulo 43 Colecistopatías	344
Capítulo 29 Gastroenteritis infecciosa. Síndrome diarreico	226	Carlos Manuel Díaz Contreras Piedras	
Guadalupe del Pilar Pica Puerto		Juan Carlos Ugalde Loredó	
Capítulo 30 Parasitosis intestinales	233	Margarita Zamudio Montaña	
Raúl Romero Cabello		Capítulo 44 Tratamiento quirúrgico de la coledocolitiasis	355
Capítulo 31 Enfermedad inflamatoria intestinal	244	Eduardo E. Montalvo Javé	
Juan Antonio Villanueva Herrero		Capítulo 45 Dilataciones quísticas de los conductos biliares	359
Capítulo 32 Pólipos gastrointestinales	254	Héctor Espino Cortés	
Teresita Navarrete Cruces		Capítulo 46 Lesión iatrogénica de la vía biliar	367
Capítulo 33 Isquemia mesentérica	264	Miguel Ángel Mercado Díaz	
Erich Otto Paul Basurto Kuba		Luis Montiel	
Capítulo 34 Tumores del intestino delgado	269	Capítulo 47 Cáncer de la vesícula biliar y las vías biliares	377
Abraham Pulido Cejudo		Angélica Hernández Guerrero	
		Juan Octavio Alonso Larraga	

Sección VIII

Hígado	385
Capítulo 48 Anatomía y fisiología del hígado	387
Fabricio Giovanni Alvarado López	
Capítulo 49 Síndrome ascítico	403
Jorge Carreño Romero	
Capítulo 50 Síndrome icterico	412
Jorge Blanco Gutiérrez	
Capítulo 51 Absceso hepático amibiano	419
Adán Díaz Orellana Eduardo Pérez Torres	
Capítulo 52 Cirrosis hepática	422
David Kershenobich Stalmikowitz Gabriela Gutiérrez Reyes	
Capítulo 53 Hipertensión portal	428
Carlos Alberto Cerda Galomo Nashiely Gil Rojas Mariel Saraiba Reyes	
Capítulo 54 Esteatohepatitis no alcohólica	444
José Luis Pérez Hernández	
Capítulo 55 Encefalopatía hepática	451
Francisco Bosques Padilla	
Capítulo 56 Hepatitis viral	461
Denisse Juárez Cáceres Gustavo Castillo García	
Capítulo 57 Tumores malignos del hígado	471
Viridiana López Ladrón de Guevara Yuridia Renata Macías Ángeles	
Capítulo 58 Trasplante hepático	483
Héctor Santiago Díliz Pérez Alejandro Rossano García	

Sección IX

Páncreas	487
Capítulo 59 Anatomía y fisiología de páncreas	489
Yvonne Badillo Vázquez	
Capítulo 60 Pancreatitis aguda	497
Mario Peláez Luna Jonathan L. Lara Mendoza	

Capítulo 61 Pancreatitis crónica	505
Mario Peláez Luna Guillermo Robles Díaz	

Capítulo 62 Tumores neuroendocrinos de páncreas	515
Viridiana Jiménez Zamora José de Jesús Rodríguez Andoney Mónica Rocío Zavala Solares Abraham Ruiz García	

Capítulo 63 Cáncer de páncreas	523
Óscar Chapa Azuela	

Sección X

Bazo	535
------------	-----

Capítulo 64 Anatomía y fisiología del bazo	537
Viridiana López Ladrón de Guevara	

Sección XI

Peritoneo	543
-----------------	-----

Capítulo 65 Anatomía y fisiología del peritoneo	545
María de Fátima Higuera de la Tijera	

Capítulo 66 Peritonitis y sepsis abdominal	547
Heriberto Rodea Rosas	

Capítulo 67 Tumores retroperitoneales	563
Julio César Zavala Castillo	

Sección XII

Misceláneos	567
-------------------	-----

Capítulo 68 Abdomen agudo	569
Eduardo Pérez Torres Juan Miguel Abdo Francis	

Capítulo 69 Hemorragia digestiva alta	575
Adalberto Corral Medina	

Capítulo 70 Hemorragia digestiva baja aguda	582
Bernardo Carranza Gallardo	

Capítulo 71 Traumatismo del abdomen	589	Sección XIII	
Heriberto Rodea Rosas		Imagenología y endoscopia	645
Guillermo Vallejo Sandoval		Capítulo 78 Resonancia magnética abdominal	647
Mario Guzmán Gutiérrez		Ma. del Carmen Amézcu Herrera	
Capítulo 72 Patogénesis del VIH en el aparato gastrointestinal	606	Capítulo 79 Tomografía axial computarizada	652
César Rivera Benítez		Patricia Rodríguez Nava	
Capítulo 73 Infecciones oportunistas GI en pacientes con VIH/SIDA	611	Ernesto Javier Dena Espinoza	
Manuela Zavala Pineda		Capítulo 80 Esofagogastroduodenoscopia diagnóstica	666
Capítulo 74 Neoplasias gastrointestinales en pacientes con VIH/SIDA	615	Rosario Valdés Lías	
Silvia Noemí Martínez Jiménez		Capítulo 81 Endoscopia terapéutica	678
Capítulo 75 Nutrición en enfermedades gastrointestinales	620	Ángel Mario Zárate Guzmán	
Aurora E. Serralde Zúñiga		Capítulo 82 Colangiopancreatografía	684
Capítulo 76 Hernias de la pared abdominal	628	Louis Francois De Giau Triulzi	
Felipe Rafael Zaldivar Ramírez		Capítulo 83 Ultrasonido gastrointestinal	688
Capítulo 77 Dermatología en gastroenterología	638	Manuel Cal y Mayor	
Amelia Peniche Castellanos		Capítulo 84 Sistema digestivo del adulto mayor	697
Víctor Antonio García Guerrero		José Francisco González Martínez	
		Lorenzo García	
		Índice alfabético	705