

TEMA 1	ANATOMÍA Y FISIOLÓGÍA HEPÁTICA.....	15
1.1.	Anatomía	15
1.2.	Fisiología	16
TEMA 2	TÉCNICAS DIAGNÓSTICAS.....	17
2.1.	Estudios bioquímicos	17
2.2.	Técnicas de imagen en hepatología	18
2.3.	Biopsia hepática	19
2.4.	Elastografía de transición (Fibroscan®)	19
TEMA 3	HIPERBILIRRUBINEMIA Y COLESTASIS.....	21
3.1.	Hiperbilirrubinemia de predominio no conjugado	21
3.2.	Colestasis	22
TEMA 4	HEPATITIS AGUDA VIRAL.....	24
4.1.	Virus hepatotropos	24
4.2.	Patogenia	25
4.3.	Anatomía patológica	26
4.4.	Clínica	26
4.5.	Diagnóstico. Datos de laboratorio.....	26
4.6.	Complicaciones y pronóstico	26
4.7.	Tratamiento.....	27
4.8.	Profilaxis.....	27
TEMA 5	HEPATITIS VIRAL CRÓNICA.....	29
5.1.	Hepatitis crónica por VHB.....	29
5.2.	Hepatitis crónica por VHC	30
5.3.	Hepatitis crónica por Virus Delta (VHD).....	31
TEMA 6	HEPATITIS AUTOINMUNE (HAI)	32
TEMA 7	INSUFICIENCIA HEPÁTICA AGUDA Y GRAVE (HEPATITIS FULMINANTE).....	34
TEMA 8	HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA (HPA).....	35
TEMA 9	ENFERMEDAD HEPÁTICA GRASA NO ALCOHÓLICA.....	37
TEMA 10	OTRAS CAUSAS DE CIRROSIS	38
10.1.	Colangitis biliar primaria (cirrosis biliar primaria)	38
10.2.	Colangitis esclerosante primaria (CEP)	39
10.3.	Síndrome de Budd-Chiari.....	40
10.4.	Cirrosis cardíaca	40
TEMA 11	CIRROSIS HEPÁTICA Y SUS COMPLICACIONES.....	41
11.1.	Complicaciones de la cirrosis hepática	42
TEMA 12	ABSCEOS Y TUMORES HEPÁTICOS	50
12.1.	Abscesos hepáticos.....	50
12.2.	Tumores hepáticos benignos	50
12.3.	Tumores hepáticos malignos.....	50
TEMA 13	LESIONES HEPÁTICAS CAUSADAS POR FÁRMACOS.....	55
TEMA 14	HEPATOPATÍAS METABÓLICAS E INFILTRATIVAS	56
14.1.	Hemocromatosis hereditaria	56
14.2.	Enfermedad de Wilson	57
14.3.	Déficit de alfa-1-antitripsina.....	59
14.4.	Porfirias hepáticas.....	59
TEMA 15	ENFERMEDADES DE LA VESÍCULA BILIAR	60
15.1.	Colelitiasis	60
15.2.	Colecistitis aguda	61
15.3.	Otras colecistitis.....	61
15.4.	Complicaciones de las colecistitis.....	62
15.5.	Cáncer de vesícula biliar	62
TEMA 16	PATOLOGÍA DE LA VÍA BILIAR.....	63
16.1.	Coledocolitiasis.....	63
16.2.	Colangitis	64
16.3.	Tumores de la vía biliar.....	64
16.4.	Otras enfermedades de las vías biliares	65
TEMA 17	ANATOMÍA Y FISIOLÓGÍA GÁSTRICA	66
17.1.	Anatomía gástrica	66
17.2.	Fisiología gástrica en relación con la úlcera péptica	66
17.3.	Vascularización arterial del abdomen superior	67

TEMA 18	HEMORRAGIA DIGESTIVA.....	68
18.1.	Hemorragia digestiva alta no varicosa.....	68
18.2.	Hemorragia digestiva baja.....	69
TEMA 19	ÚLCERA PÉPTICA.....	72
19.1.	AINE.....	72
19.2.	Cuadro clínico.....	72
19.3.	Diagnóstico de la úlcera péptica.....	72
19.4.	Tratamiento médico.....	73
19.5.	Tratamiento quirúrgico de la úlcera péptica.....	73
19.6.	Complicaciones de la úlcera péptica.....	73
19.7.	Complicaciones posgastrectomía.....	73
TEMA 20	HELICOBACTER PYLORI.....	75
TEMA 21	SÍNDROME DE ZOLLINGER-ELLISON (GASTRINOMA).....	77
TEMA 22	GASTRITIS CRÓNICA.....	79
TEMA 23	GASTROPARESIA.....	80
TEMA 24	TUMORES DE ESTÓMAGO.....	81
24.1.	Tumores malignos.....	81
24.2.	Tumores benignos.....	82
TEMA 25	ANATOMÍA Y FISIOLÓGÍA DEL INTESTINO.....	83
25.1.	Anatomía.....	83
25.2.	Fisiología.....	83
25.3.	Exploraciones complementarias.....	84
25.4.	Microbiota intestinal.....	85
TEMA 26	MALABSORCIÓN.....	86
26.1.	Enfermedad celíaca.....	87
26.2.	Sobrecrecimiento bacteriano.....	87
26.3.	Enfermedad de Whipple.....	88
26.4.	Intolerancia a la lactosa.....	88
TEMA 27	DIARREA.....	89
27.1.	Diarrea aguda.....	89
27.2.	Diarrea crónica.....	90
TEMA 28	ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL (EII).....	92
TEMA 29	SÍNDROME DE INTESTINO IRRITABLE.....	100
TEMA 30	TUMORES DEL INTESTINO DELGADO Y GRUESO.....	101
30.1.	Pólipos gastrointestinales.....	101
30.2.	Cáncer colorrectal hereditario.....	102
30.3.	Cáncer colorrectal.....	104
30.4.	Tumores de intestino delgado.....	108
TEMA 31	ANATOMÍA Y FISIOLÓGÍA PANCREÁTICAS. PRUEBAS DIAGNÓSTICAS.....	109
31.1.	Anatomía pancreática.....	109
31.2.	Fisiología pancreática exocrina.....	109
31.3.	Pruebas diagnósticas pancreáticas.....	109
TEMA 32	PANCREATITIS AGUDA.....	110
32.1.	Clínica.....	110
32.2.	Diagnóstico.....	110
32.3.	Clasificación de las pancreatitis y pronóstico.....	111
32.4.	Tratamiento.....	112
32.5.	Complicaciones.....	113
TEMA 33	PANCREATITIS CRÓNICA.....	115
33.1.	Pancreatitis autoinmune.....	117
TEMA 34	TUMORES PANCREÁTICOS.....	118
34.1.	Adenocarcinoma de páncreas.....	118
34.2.	Tumores periampulares.....	119
34.3.	Tumores quísticos pancreáticos.....	119
34.4.	Tumores endocrinos de páncreas.....	120
TEMA 35	ANATOMÍA Y FISIOLÓGÍA DEL ESÓFAGO. TÉCNICAS DIAGNÓSTICAS.....	121
35.1.	Anatomía y fisiología.....	121
35.2.	Exploraciones complementarias.....	121

TEMA 36	ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DEL ESÓFAGO.....	122
36.1.	Enfermedad por reflujo gastroesofágico.....	122
36.2.	Esofagitis por cáusticos.....	124
36.3.	Esofagitis eosinofílica.....	124
TEMA 37	DISFAGIA Y TRASTORNOS MOTORES DEL ESÓFAGO	126
37.1.	Disfagia.....	126
TEMA 38	CÁNCER DE ESÓFAGO	129
TEMA 39	OTRAS ENFERMEDADES ESOFÁGICAS.....	131
39.1.	Divertículos esofágicos.....	131
39.2.	Anillo de Schatzki.....	131
39.3.	Hernia de hiato.....	131
39.4.	Lesiones mecánicas del esófago.....	132
TEMA 40	ABDOMEN AGUDO	133
TEMA 41	APENDICITIS AGUDA	134
TEMA 42	ENFERMEDAD DIVERTICULAR.....	136
TEMA 43	OBSTRUCCIÓN INTESTINAL.....	137
TEMA 44	VÓLVULOS	140
TEMA 45	PATOLOGÍA VASCULAR INTESTINAL.....	141
TEMA 46	TRASPLANTE HEPÁTICO	144
46.1.	Indicaciones.....	144
46.2.	Contraindicaciones absolutas.....	144
46.3.	Pronóstico	144
46.4.	Inclusión y manejo de la lista de espera	144
46.5.	Otras modalidades poco habituales de trasplante hepático.....	145
46.6.	Complicaciones del TH	145
TEMA 47	TRAUMATISMOS ABDOMINALES.....	147
47.1.	Asistencia al paciente con traumatismo abdominal.....	147
47.2.	Indicaciones de laparotomía exploradora.....	148
47.3.	Tratamiento quirúrgico.....	148
47.4.	Hematoma retroperitoneal	148
TEMA 48	COMPLICACIONES GENERALES DE LA CIRUGÍA	149
48.1.	Fiebre postoperatoria.....	149
48.2.	Complicaciones sistémicas	149
48.3.	Complicaciones de la herida.....	149
TEMA 49	PATOLOGÍA QUIRÚRGICA DE LA PARED ABDOMINAL	151
49.1.	Hernias.....	151
49.2.	Hematoma de la vaina de los rectos	153
49.3.	Tumor desmoide	153
TEMA 50	PATOLOGÍA ANAL Y PERIANAL	154
50.1.	Hemorroides.....	154
50.2.	Fisura anal.....	154
50.3.	Abscesos anorrectales.....	155
50.4.	Fistula anorrectal	155
50.5.	Cáncer de ano.....	156
50.6.	Incontinencia fecal.....	156
TEMA 51	CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA.....	157
51.1.	Concepto de cirugía mínimamente invasiva.....	157
51.2.	Beneficios y resultados.....	157
51.3.	Riesgos y contraindicaciones.....	157
51.4.	Aspectos técnicos de la laparoscopia	158
51.5.	Nuevas vías de abordaje	158
TEMA 52	QUEMADURAS	160
52.1.	Factores pronósticos.....	160
52.2.	Quemaduras eléctricas.....	160
52.3.	Profundidad de las quemaduras	160
52.4.	Complicaciones y tratamiento de los quemados	161
VALORES NORMALES EN DIGESTIVO Y CIRUGÍA GENERAL		162