

# Índice de capítulos

<b>1. Histología funcional del hígado y de las vías biliares</b>	1		
<i>J. James</i>			
<b>2. Histología funcional del páncreas exocrino</b>	13		
<i>J. James</i>			
<b>3 Anatomía patológica quirúrgica de las neoplasias hepatobiliares y pancreáticas</b>	23		
<i>H.J. Houthoff</i>			
<b>4. Métodos de diagnóstico en las neoplasias hepatobiliares y pancreáticas</b>	51		
<i>J.W.A.J. Reeders, director</i>			
4.1. Introducción al diagnóstico por imágenes de las neoplasias hepatobiliares y pancreáticas			
<i>D.J. van Leeuwen y J.W.A.J. Reeders</i>	51		
4.2. Ecografía en las neoplasias hepatobiliares y pancreáticas			
<i>G. Rosenbusch, N.J. Smits y J.W.A.J. Reeders</i>	55		
4.3. Ecografía endoscópica en la determinación preoperatoria del estadio del carcinoma biliopancreático			
<i>T.L. Tio y G.N.J. Tytgat</i>	71		
4.4. Tomografía computadorizada en las neoplasias hepatobiliares y pancreáticas			
<i>L. te Strake y J.W.A.J. Reeders</i>	85		
4.5. Imágenes por resonancia magnética en las neoplasias hepatobiliares y pancreáticas			
<i>L. Engelholm, D. Mathieu, C. Segebarth, J.M. Bigot, J. de Toeuf y M. Zalcman</i>	97		
4.6. Colangiopancreatografía retrógrada endoscópica			
<i>K. Huibregtse y G.N.J. Tytgat</i>	108		
4.7. Colangiografía transhepática percutánea guiada mediante ultrasonidos y drenaje en la patología biliar maligna			124
<i>J.S. Laméris</i>			
4.8. Drenaje biliar transhepático percutáneo			134
<i>J. Weber</i>			
4.9. Angiografía en la determinación preoperatoria del estadio de las neoplasias hepatobiliares y pancreáticas			146
<i>K.H. Schuur y J.W.A.J. Reeders</i>			
4.10. Aplicaciones de la medicina nuclear en las neoplasias biliares y pancreáticas			157
<i>E.A. van Royen</i>			
4.11. Estudios de medicina nuclear en el diagnóstico diferencial de los tumores hepáticos primarios y secundarios			161
<i>R. Montz y H-W. Müller-Gärtner</i>			
4.12. Estudios de laboratorio en las neoplasias hepatobiliares y pancreáticas: papel de los marcadores tumorales			168
<i>G. Klose y W. Schmiegel</i>			
<b>5. Consideraciones preoperatorias</b>			173
5.1. Anestesia en las principales neoplasias hepatobiliares y pancreáticas			173
<i>N. Moerman, W.W.A. Zuurmond y A.E.M. Floor</i>			
5.2. Evaluación y tratamiento preoperatorios de los pacientes con neoplasias hepatobiliares y pancreáticas			178
<i>R.A.F.M. Chamuleau</i>			
5.3. Hemostasia, coagulación sanguínea y fibrinólisis en las hepatopatías			184
<i>M. Levi, A. Lensing y J.W. ten Cate</i>			

<b>6. Tratamiento quirúrgico de los tumores malignos del hígado</b>	191		
6.1. Expectativas y posibilidades de la resección hepática en el tratamiento del carcinoma hepatocelular <i>T.K. Choi y J. Wong</i>	191		
6.2. Expectativas y posibilidades de la resección hepática en el tratamiento de los tumores hepáticos secundarios <i>G. Gozzetti y Alighieri Mazziotti</i>	196		
6.3. Resecciones de las metástasis hepáticas <i>S. Iwatsuki y T.E. Starzl</i>	205		
6.4. Técnicas quirúrgicas <i>B. Kremer y D. Henne-Bruns</i>	210		
6.5. Resección hepática por segmentos: principios básicos y técnica quirúrgica <i>J. Scheele</i>	235		
6.6. Trasplante hepático en los tumores malignos del hígado <i>D.A. Rouch, J.C. Emond, J.R. Thistlethwaite y C.E. Broelsch</i>	266		
6.7. Complicaciones de la cirugía hepática y su tratamiento <i>P. Neuhaus</i>	273		
<b>7. Tratamiento quirúrgico de los tumores malignos del páncreas</b>	281		
7.1. Duodenopancreatectomía subtotal en el tratamiento de los carcinomas del conducto pancreático, del colédoco distal y de la ampolla de Vater <i>N.J. Lygidakis y M.N. van der Heyde</i>	281		
7.2. Pancreatectomía total <i>N.J. Lygidakis y M.N. van der Heyde</i>	295		
		7.3. Contribución de la cirugía vascular en el tratamiento quirúrgico del carcinoma de la cabeza del páncreas <i>N.J. Lygidakis y M.N. van der Heyde</i>	
		7.4. Reconstrucción de la continuidad alimentaria tras la duodenopancreatectomía <i>N.J. Lygidakis y M.N. van der Heyde</i>	
		7.5. Duodenopancreatectomía con preservación del píloro <i>R.L. Rossi y J.W. Braasch</i>	
		7.6. Cirugía paliativa del cáncer de páncreas <i>B. Launois</i>	
		7.7. Complicaciones tempranas tras la resección pancreática a causa de carcinoma de la cabeza del páncreas <i>N.J. Lygidakis y M.N. van der Heyde</i>	
		7.8. Cirugía de resección en el carcinoma de la cabeza del páncreas: ¿es posible predecir el pronóstico? <i>N.J. Lygidakis y H.J. Houthoff</i>	
		7.9. Gastrinoma del páncreas <i>T.J. Howard y Edward Passaro, Jr.</i>	
		7.10. Tumores del páncreas endocrino <i>H.G. Beger y M. Büchler</i>	
		7.11. Radioterapia intraoperatoria del carcinoma de páncreas <i>S. Swanson, J.E. Tepper, W.U. Shipley, C. Willett y A.L. Warshaw</i>	
		<b>8. Tratamiento quirúrgico de los tumores malignos de las vías biliares</b>	
		8.1. Tratamiento quirúrgico del colangiocarcinoma primero del hilio hepático <i>N.J. Lygidakis y M.N. van der Heyde</i>	

8.2. Drenaje quirúrgico paliativo en el colangiocarcinoma primario del hilio hepático	385	10. Tratamiento postoperatorio y paliativo	417
<i>E. Moreno González, R. Gómez Sanz, I. García García, A. Calle Santiuste y J. Arias Díaz</i>		10.1. Evaluación postoperatoria: complicaciones, factores de riesgo y etiología	417
8.3. Tratamiento quirúrgico del carcinoma de la vesícula biliar	392	<i>P.L.M. Jansen</i>	
<i>E. Moreno González, J. Arias Díaz, P. Rico Selas, J. Seoane González y M. Hidalgo Pascual</i>		10.2. Ictericia postoperatoria	425
8.4. Tratamiento quirúrgico del colangiocarcinoma del colédoco medio y distal	394	<i>P.L.M. Jansen</i>	
<i>N.J. Lygidakis y M.N. van der Heyde</i>		10.3. Quimioterapia: opciones y posibilidades	430
8.5. Diagnóstico y tratamiento de las complicaciones tempranas posquirúrgicas del colangiocarcinoma primario del hilio hepático	397	<i>C.H.N. Veenhof</i>	
<i>N.J. Lygidakis y M.N. van der Heyde</i>		10.4. Radioterapia: opciones y posibilidades	437
8.6. Carcinoma de las vías biliares: perspectiva para el paciente	403	<i>D. González González y C. Koedooder</i>	
<i>N.J. Lygidakis y M.N. van der Heyde</i>		10.5. Drenaje biliar endoscópico (Hamburgo)	445
9. Aplicaciones clínicas del láser de contacto Nd: YAG SLT en las neoplasias hepatobiliares y pancreáticas	407	<i>H. Grimm y N. Soehendra</i>	
<i>S.N. Joffe</i>		10.6. Drenaje biliar endoscópico (Ámsterdam)	454
		<i>K. Huibregtse y G.N.J. Tytgat</i>	
		10.7. Alternativas terapéuticas en las metástasis hepáticas	468
		<i>K.R. Aigner</i>	
		Índice de materias	477