

特集	肝胆膵外科手術におけるトラブルシューティング		
	I. 肝臓		
	1) 開腹肝切除術における 肝離断面からの出血に対する対処法	片桐 聡 ほか	951
	2) 開腹肝切除術における 下大静脈出血に対する対処法	権 英寿 ほか	959
	3) 開腹肝切除術における肝門部操作の際の 門脈・動脈損傷に対する対処法	松井 康輔 ほか	971
	4) 開腹肝切除術における 複雑な胆管損傷に対する対処法	小林 剛 ほか	981
	5) 高度癒着を伴う再手術症例に対する 開腹再肝切除術	高橋 道郎 ほか	991
	6) 腹腔鏡下肝切除術における 肝離断面からの出血に対する対処法	橋田 和樹 ほか	997
	7) 腹腔鏡下肝切除術における 下大静脈出血に対する対処法	新田 浩幸 ほか	1005
	8) 高度癒着を伴う再手術症例に対する 腹腔鏡下再肝切除術	安田 将 ほか	1009
	9) 外傷性肝損傷(Ⅲ b)に対する治療戦略	福岡 博 ほか	1017

II. 胆道

- 1) 腹腔鏡下胆嚢摘出術における
胆管損傷・血管損傷に対する対処法 新井 俊文 ほか 1025
- 2) 肝門部領域胆管癌手術における
細径・菲薄胆管の再建法 松村 優 ほか 1035
- 3) 広範囲胆管癌手術における
胆管断端陽性時の対応 大塚 新平 ほか 1043

III. 脾臓

- 1) 開腹脾頭十二指腸切除術における
上腸間膜静脈・門脈損傷,
術中門脈血栓合併時の対処法 山田 豪 ほか 1051
- 2) 開腹脾頭十二指腸切除術における
肝動脈・上腸間膜動脈損傷に対する対処法 加藤 宏之 ほか 1055
- 3) 腹腔鏡下脾頭十二指腸切除術における
過大出血に対する対処法 森 泰寿 ほか 1063
- 4) 腹腔鏡下脾温存脾体尾部切除術における
脾動静脈損傷時の対処法 浅野 之夫 ほか 1067
- 5) 脾切除術における重複脾管の再建法 鈴木 裕 ほか 1075
- 6) 重粒子線治療後の脾癌に対する
脾頭十二指腸切除術 土井隆一郎 ほか 1081
- 7) 外傷性脾損傷に対する対処法 清水 正幸 ほか 1091

●手術手技

腹腔鏡下左尾状葉切除の手術手技	海津 貴史 ほか	1099
肝胆膵癌手術における動脈血行再建の手術手技	高 濟峯 ほか	1105
Soft pancreas, 主膵管非拡張症例に対する 陥入法 (invagination technique) による簡便な膵腸吻合	千田 嘉毅 ほか	1113
エコーガイド下上腕 CV ポート造設法と合併症の検討	仁科 麻衣 ほか	1119

●手術症例報告

大動脈食道瘻に対し三期分割手術で救命し得た 1 例	松浦 記大 ほか	1127
腹腔鏡下修復術および経皮内視鏡的胃瘻造設術を施行した 超高齢者 upside down 型食道裂孔ヘルニアの 1 例	河合 俊輔 ほか	1133
血行再建にて切除し得た 上腸間膜静脈腫瘍栓を伴う上行結腸癌の 1 例	稲本 道 ほか	1139
肝動脈合併切除・再建を伴う左三区域切除術を施行した 肝門部領域胆管癌症例の経験	新藤芳太郎 ほか	1145
術前に重症膵炎および WON を発症した 遠位胆管癌に対する一期的手術の症例	松永雄太郎 ほか	1151

投稿規定	1138
バックナンバーのご案内	1157
次号予告	1158