

「臨床外科」第69巻 総目次

2014年(第1号~第13号)

数字は通巻頁数、()は号数

特集

1号: 見直される膵癌診療の新展開

〔診断における新展開〕

膵癌のEUS-FNA診断の意義と限界

山口 武人…………… 6(1)

膵液細胞診および膵液遺伝子検査による膵癌診断

安藤 鉄平・大塚 隆生・木村 英世

松永 壮人・渡邊 雄介・田村 公二

井手野 昇・大内田研宙・上田 純二

高畑 俊一・相島 慎一・五十嵐久人

伊藤 鉄英・小田 義直・水元 一博

田中 雅夫…………… 12(1)

膵癌鑑別におけるPETの意義と限界

羽鳥 隆・鈴木 修司・大島 奈々

君島 映・鈴木 隆二・出雲 渉

清水 京子・白鳥 敬子・山本 雅一… 17(1)

膵癌切除能の術前画像判断

—特にborderline resectableの定義について

丹羽由紀子・藤井 努・神田 光郎

小寺 泰弘…………… 22(1)

〔治療における新展開—膵癌手術の最前線〕

膵癌に対するneoadjuvant chemoradiationの意義

高折 恭一・増井 俊彦・川口 道也

岩永 康裕・水本 雅己・中村 晶

板坂 聡・平岡 眞寛・上本 伸二… 27(1)

膵癌切除後adjuvant chemotherapyの意義

奈良 聡・小菅 智男・島田 和明

江崎 稔・岸 庸二…………… 32(1)

進行膵癌の切除限界—門脈浸潤

吉富 秀幸・清水 宏明・大塚 将之

加藤 厚・古川 勝規・高屋敷 吏

久保木 知・岡村 大樹・鈴木 大亮

酒井 望・中島 正之・宮崎 勝… 38(1)

進行膵癌の切除限界—腹腔動脈浸潤

松本 譲・平野 聡・七戸 俊明

岡村 圭祐・土川 貴裕・中村 透

田本 英司・村上 壮一・海老原裕磨

倉島 庸・佐藤 暢人…………… 44(1)

切除不能膵癌に対する

down-sizing chemo (radio) therapyの意義

信岡 祐・岸和田昌之・伊佐地秀司… 49(1)

〔治療における新展開—切除不能例への治療戦略〕

切除不能膵癌に対する抗がん+分子標的薬治療

古瀬 純司・岡野 尚弘・成毛 大輔

春日 章良・北村 浩・高須 充子

長島 文夫…………… 58(1)

ペプチドワクチンを用いた膵癌治療

谷 眞至・山上 裕機…………… 64(1)

局所進行膵癌に対する放射線治療

塩見 美帆・山田 滋・磯崎 哲朗

寺嶋広太郎・篠藤 誠・鎌田 正… 70(1)

〔治療における新展開—緩和医療〕

切除不能膵癌に対する

EUSガイド下腹腔神経叢・神経節ブロック

によるペインコントロール

安田 一郎・岩下 拓司・土井 晋平

上村 真也・馬淵 正敏・奥野 充

森脇 久隆…………… 74(1)

2号: ディベート★消化器・一般外科手術—選ぶのはどっちだ!

〔消化器外科手術〕

テーマ1◆食道胃接合部癌に対するアプローチ: 経腹 vs 経胸…………… 134(2)

「経腹」の立場から

吉川 貴己・長谷川慎一・利野 靖

大島 貴・國崎 主税・尾形 高士

長 晴彦・佐藤 勉・益田 宗孝… 135(2)

「経胸」の立場から

—食道胃接合部癌における至適郭清範囲に基づく術

式選択

白石 治・牧野 知紀・安田 卓司… 141(2)

テーマ2◆幽門側胃切除後の再建法: Billroth I法 vs Roux-en-Y法…………… 147(2)

「Billroth I 法」の立場から 瀧口 修司・宮崎 安弘・高橋 剛 黒川 幸典・山崎 誠・宮田 博志 中島 清一・森 正樹・土岐祐一郎… 148(2)	山中 隆司・中山 博貴・吉田 達也 稲葉 将明・清水 哲…………… 212(2)
「Roux-en-Y 法」の立場から 比企 直樹…………… 154(2)	「亜全摘以下」の立場から 原 尚人・澤 文・周山 理紗 古屋 舞・島 正太郎・市岡恵美香 田地 佳那・齋藤 剛・清松 裕子 井口 研子・池田 達彦・坂東 裕子… 216(2)
テーマ3◆下部直腸癌における側方リンパ節郭清：郭清 vs 化学放射線療法…………… 159(2)	テーマ9◆乳癌におけるセンチネルリンパ節陽性症例の追加郭清：郭清必要 vs 郭清不要…………… 221(2)
「リンパ節郭清」の立場から 石田 秀行・隈元 謙介・石橋敬一郎… 160(2)	「郭清必要」の立場から 林 光弘…………… 222(2)
「化学放射線療法」の立場から 高橋 孝夫・吉田 和弘…………… 164(2)	「郭清不要」の立場から 武井 寛幸…………… 226(2)
テーマ4◆肝切除術における肝門部脈管処理：一括処理 vs 個別処理…………… 171(2)	3号：究極の肛門温存術式 ISR —長期成績からわかる有用性と問題点
「一括処理」の立場から 片桐 聡・山本 雅一…………… 172(2)	ISR からみた肛門管の局所解剖 大木 繁男・藤井 正一・大田 貢由… 268(3)
「個別処理」の立場から 佐野 圭二…………… 175(2)	ISR の長期成績—腫瘍学的側面から 山田 一隆・緒方 俊二・佐伯 泰愼 福永 光子・田中 正文・辻 順行 高野 正博…………… 276(3)
テーマ5◆胆管非拡張型膵・胆管合流異常に対する術式：胆摘のみ vs 分流手術…………… 177(2)	ISR の長期成績—機能的側面から 浅尾 高行・桑野 博行…………… 284(3)
「胆摘のみ」の立場から 大内田次郎・千々岩一男…………… 178(2)	一時的ストーマ造設を伴わない ISR の コツと術後成績 小山 基・村田 暁彦・坂本 義之 諸橋 一・長谷部達也・齋藤 傑 袴田 健一…………… 292(3)
「分流手術」の立場から 岩橋 衆一・森根 裕二・宇都宮 徹 居村 暁・池本 哲也・森 大樹 高須 千絵・矢田 圭吾・石橋 広樹 島田 光生…………… 182(2)	術前化学放射線療法施行例に対する ISR の問題点と工夫 木村 文彦・柳 秀憲・後野 礼 竹中 雄也・堀尾 勇規・北濱 誠一 小野朋二郎・友松 宗史・別府 直仁 飯田 洋也・生田 真一・岸本 昌浩 相原 司・土井 啓至・上紺屋憲彦 山中 若樹…………… 299(3)
テーマ6◆膵頭十二指腸切除における幽門の処理：PPPD vs SSPPD…………… 187(2)	長期成績を左右する手術手技のポイント —開腹手術による ISR 白水 和雄・赤木 由人・衣笠 哲史… 307(3)
「PPPD」の立場から 土井隆一郎…………… 188(2)	長期成績を左右する手術手技のポイント —腹腔鏡手術による ISR 河野 眞吾・齋藤 典男・合志 健一 塚田祐一郎・山崎 信義・西澤 雄介
「SSPPD；PrPD」の立場から 川井 学・山上 裕機…………… 193(2)	
〔一般外科手術〕 テーマ7◆鼠径ヘルニアに対するアプローチ：鼠径法 vs 腹腔鏡下…………… 199(2)	
「鼠径法」の立場から 伊藤 契…………… 200(2)	
「腹腔鏡下」の立場から 早川 哲史…………… 205(2)	
テーマ8◆甲状腺癌に対する甲状腺切除：全摘 vs 亜全摘以下…………… 211(2)	
「全摘」の立場から 吉田 明・嘉数 綾乃・西山 幸子	

小林 昭広・伊藤 雅昭……………	314(3)
長期成績を左右する手術手技のポイント	
—ロボット手術による ISR	
—腹腔鏡手術との類似点, 相違点	
渡邊 聡明……………	318(3)
ISR 術後の長期管理の問題点とその対策	
吉岡 和彦・畑 嘉高・松浦 節	
岩本 慈能・權 雅憲……………	326(3)
4号：サルベージとコンバージョン	
—集学的治療で外科手術に求められるもの	
[巻頭言]	
「サルベージ」「コンバージョン」手術とは	
瀬戸 泰之……………	396(4)
[総論]	
放射線科医からみた「サルベージ」手術とは？	
—意義と役割	
小塚 拓洋・利安 隆史・浅利 崇生	
室伏 景子・八木 縁・小口 正彦…	399(4)
腫瘍内科医からみた「コンバージョン」手術とは？	
—意義と役割	
本間 義崇・山田 康秀……………	403(4)
[各論]	
乳腺	
—乳癌手術におけるサルベージ手術—適応と治療成績	
稲治 英生・井上 共生・中野 芳明	
西 敏夫・石飛 真人・菰池 佳史…	408(4)
肺	
—肺癌に対する salvage surgery の現状と展望	
鈴木 健司……………	415(4)
食道	
—食道癌に対するサルベージ手術とコンバージョン手術	
日月 裕司・井垣 弘康・仲里 秀次	
岸野 貴賢・高橋 崇真……………	424(4)
胃	
山口 和也・吉田 和弘・奥村 直樹	
田中 善宏・棚橋 利行・高橋 孝夫	
長田 真二・二村 学……………	432(4)
直腸	
塚田祐一郎・齋藤 典男・伊藤 雅昭	
小林 昭広・西澤 雄介……………	441(4)
膀胱	
—切除不能膀胱癌に対する補助療法後の手術	

深瀬 耕二・元井 冬彦・海野 倫明…	447(4)
肝転移	
—切除不能大腸癌に対する conversion therapy	
—Care から Cure への conversion	
林 洋光・坂本 快郎・宮本 裕二	
黒木 秀幸・東 孝暁・坂本 慶太	
新田 英利・今井 克憲・近本 亮	
石河 隆敏・別府 透・馬場 秀夫…	454(4)
肝移植	
岩橋 衆一・居村 暁・宇都宮 徹	
森根 裕二・池本 哲也・森 大樹	
荒川 悠佑・金本 真美・齋藤 裕	
高須 千絵・島田 光生……………	461(4)
5号：消化器外科での救急医療	
—救急外来から手術室そして病棟まで	
消化器外科救急医療の現状と展望	
平田 公一・木村 康利・水口 徹	
今村 将史・沖田 憲司・原田 敬介…	522(5)
食道の外科救急	
—異物・医原性ならびに特発性食道損傷	
宮崎 達也・宗田 真・酒井 真	
石畝 享・石橋敬一郎・石田 秀行	
桑野 博行……………	532(5)
食道の外科救急	
—Oncologic emergency	
宮崎 達也・宗田 真・酒井 真	
鈴木 秀樹・桑野 博行……………	538(5)
胃の外科救急	
—非腫瘍性疾患/Oncologic emergency	
西田 正人・八木 浩一・愛甲 丞	
山形 幸徳・山下 裕玄・森 和彦	
野村 幸世・瀬戸 泰之……………	542(5)
十二指腸・小腸の外科救急	
—イレウス・ヘルニア・血行障害/Oncologic emergency	
小林 大介・岩田 直樹・神田 光郎	
田中 千恵・山田 豪・中山 吾郎	
藤井 努・杉本 博行・小池 聖彦	
野本 周嗣・藤原 道隆・小寺 泰弘…	548(5)
大腸の外科救急	
—非腫瘍性疾患/Oncologic emergency	
柴田 淳一・石原聡一郎・渡邊 聡明…	554(5)
肝臓の外科救急	
—消化器外科疾患/肝損傷	

河地 茂行・渋沢 崇行・高野 公德
千葉 斉一・佐々木淳一・島津 元秀… 562(5)

胆嚢・胆道の外科救急

高屋敷 吏・清水 宏明・大塚 将之
加藤 厚・吉富 秀幸・古川 勝規
久保木 知・岡村 大樹・鈴木 大亮
酒井 望・中島 正之・宮崎 勝… 570(5)

膵臓の外科救急

佐藤 典宏・山口 幸二… 574(5)

6号：癌の補助療法アップデート

切除可能進行食道癌に対する

JCOG 臨床試験の変遷と今後の展望

竹内 裕也・川久保博文・中村理恵子
福田 和正・高橋 常浩・和田 則仁
才川 義朗・大森 泰・安藤 暢敏
北川 雄光… 650(6)

食道癌に対する補助療法としての

放射線治療の位置づけ

宗田 真・酒井 真・宮崎 達也
桑野 博行… 656(6)

食道胃接合部癌—世界のエビデンスとわが国の今後

山下 裕玄・瀬戸 泰之… 662(6)

胃癌の術前補助化学療法—現在の適応と今後の展望

伊藤 誠二・伊藤 友一・三澤 一成
清水 泰博・木下 平… 668(6)

胃癌における ACTS-GC, CLASSIC,

そして次世代の臨床試験

金治 新悟・鈴木 知志・中村 哲
田中 賢一・掛地 吉弘… 674(6)

大腸癌の術後補助化学療法

江見 泰徳… 680(6)

直腸癌に対する周術期化学放射線療法

清松 英充・清松 知充・石原聡一郎
須並 英二・渡邊 聡明… 685(6)

大腸癌切除可能肝転移に対する周術期化学療法

金光 幸秀・志田 大・塚本 俊輔… 690(6)

膵癌に対する術前補助療法

吉富 秀幸・清水 宏明・大塚 将之
加藤 厚・古川 勝規・高屋敷 吏
久保木 知・岡村 大樹・鈴木 大亮
酒井 望・中島 正之・宮崎 勝… 700(6)

膵癌に対する術後補助化学療法

日比野壮貴・藤井 努・小寺 泰弘… 708(6)

胆道癌—補助化学療法についての今後の展望

深瀬 耕二・林 洋毅・片寄 友
海野 倫明… 712(6)

7号：術後合併症への対処法 Surgical vs Non-Surgical

—いつどのように判断するか？

〔消化管領域〕

上部消化管縫合不全への対処法

山形 幸徳・八木 浩一・愛甲 丞
清川 貴志・西田 正人・山下 裕玄
森 和彦・野村 幸世・瀬戸 泰之… 778(7)

下部消化管縫合不全への対処法

金子 建介・清松 知充・石原聡一郎
須並 英二・渡邊 聡明… 784(7)

上部消化管狭窄への対処法

榎本 直記・小西 大・木下 敬弘
芝崎 秀儒・西田 俊朗… 790(7)

下部消化管狭窄への対処法

五井 孝憲・山口 明夫… 796(7)

術後消化管出血への対処法

小船戸康英・志村 龍男・竹之下誠一… 802(7)

〔肝胆膵領域〕

良性胆道狭窄への対処法

武田 和永・熊本 宜文・野尻 和典
森 隆太郎・谷口 浩一・松山 隆生
田中 邦哉・遠藤 格… 806(7)

胆汁漏への対処法

高屋敷 吏・清水 宏明・大塚 将之
加藤 厚・吉富 秀幸・古川 勝規
久保木 知・岡村 大樹・鈴木 大亮
酒井 望・中島 正之・宮崎 勝… 812(7)

膵液瘻・仮性動脈瘤出血への対処法

高野 公德・河地 茂行・千葉 斉一
高橋 恒輔・佐野 達・沖原 正章
林 可奈子・島津 元秀… 818(7)

門脈再建後の門脈狭窄・閉塞・血栓への対処法

江畑 智希・横山 幸浩・菅原 元
伊神 剛・水野 隆史・國料 俊男
深谷 昌秀・上原 圭介・板津 慶太
吉岡裕一郎・榎野 正人… 824(7)

門脈切除以外での門脈血栓への対処法

杉本 博行・小寺泰弘… 828(7)

肝胆道切除後出血への対処法

横尾 英樹・神山 俊哉・柿坂 達彦
折茂 達也・若山 顕治・敦賀 陽介

蒲池 浩文・武富 紹信……………	834(7)
〔全般領域〕	
術後出血への対処法	
高西喜重郎・森田 泰弘・田辺 直人	
清水 英治……………	840(7)
肺塞栓症への対処法	
園田 拓道・富永 隆治……………	844(7)
乳び漏への対処法	
宗田 真・酒井 真・宮崎 達也	
桑野 博行……………	850(7)
8号：肝胆膵癌の血管浸潤をどう治療するか	
肝細胞癌の門脈腫瘍栓	
山本 訓史・長谷川 潔・国土 典宏…	907(8)
肝細胞癌の肝静脈・下大静脈腫瘍栓	
田浦康二郎・波多野悦朗・安近健太郎	
瀬尾 智・上本 伸二……………	912(8)
肝細胞癌の右房内腫瘍栓	
高野 公德・島津 元秀・千葉 斉一	
富田 晃一・若林 大雅・沖原 正章	
河地 茂行……………	920(8)
肝内胆管癌の血管浸潤	
大塚 将之・清水 宏明・加藤 厚	
古川 勝規・吉富 秀幸・高屋敷 吏	
久保木 知・高野 重紹・岡村 大樹	
鈴木 大亮・酒井 望・賀川 真吾	
宮崎 勝……………	926(8)
大腸癌肝転移の門脈・肝静脈・下大静脈浸潤	
高橋 道郎・齋浦 明夫……………	933(8)
肝門部胆管癌の門脈・肝動脈浸潤	
伊神 剛・江畑 智希・横山 幸浩	
菅原 元・水野 隆史・山口 淳平	
國料 俊男・角田 伸行・深谷 昌秀	
上原 圭介・板津 慶太・柳野 正人…	938(8)
胆嚢癌の門脈・肝動脈浸潤	
樋口 亮太・谷澤 武久・植村修一郎	
岡野 美々・梶山 英樹・太田 岳洋	
古川 徹・新井田達雄・山本 雅一…	948(8)
膵頭部癌の門脈・動脈浸潤	
一特に上腸間膜動脈合併切除術（ARPD）を中心に	
北川 裕久・田島 秀浩・中川原寿俊	
牧野 勇・林 泰寛・高村 博之	
中沼 伸一・宮下 知治・酒井 清祥	
中村 慶史・木下 淳・尾山 勝信	
岡本 浩一・二宮 致・伏田 幸夫	

藤村 隆・太田 哲生……………	955(8)
膵体部癌の門脈・動脈浸潤	
菱沼 正一・笹倉 勇一・白川 博文	
富川 盛啓・尾澤 巖・尾形 佳郎…	964(8)
9号：外科医が知っておくべき小腸疾患	
外科医が知っておくべき小腸の生理、機能	
藤森 俊二・坂本 長逸……………	1042(9)
〔検査〕	
小腸二重造影法	
奥田 圭二・田中 靖・鶴沼 清仁	
高添 正和……………	1048(9)
小腸内視鏡	
根本 大樹・矢野 智則・山本 博徳…	1059(9)
カプセル内視鏡	
大塚 和朗・荒木 昭博・渡辺 守…	1064(9)
〔症状〕	
出血	
福澤 誠克・河合 隆・佐藤 丈征	
内藤咲貴子……………	1070(9)
腸閉塞	
一知っておくべき稀な病態を中心に	
吉田俊太郎・山田 篤生・藤城 光弘	
小池 和彦……………	1076(9)
〔手術〕	
腸回転異常	
荒木 俊光・井上 幹大・大北 喜基	
内田 恵一・毛利 靖彦・楠 正人…	1082(9)
小腸憩室	
一術式選択について	
岡本 光順・小山 勇・近藤 宏佳	
原 聖佳・田代 浄・合川 公康	
岡田 克也・渡辺 幸博・宮沢 光男	
石井 利昌・佐藤 弘・山口 茂樹…	1088(9)
クローン病	
岸川 純子・風間 伸介・畑 啓介	
山口 博紀・石原聡一郎・須並 英二	
渡邊 聡明……………	1092(9)
小腸 GIST	
一手術を中心とした治療戦略	
土屋 剛史・橋口陽二郎・松田 圭二	
塚本 充雄・福島 慶久・赤羽根拓弥	
中村 圭介・端山 軍・藤井 正一	
野澤慶次郎……………	1098(9)
小腸癌	

山形 幸徳・八木 浩一・愛甲 丞
清川 貴志・西田 正人・山下 裕玄
森 和彦・野村 幸世・瀬戸 泰之…1104(9)

10号：直腸癌局所再発に対する治療戦略 —新たな展開

〔総論〕

直腸癌局所再発の治療に必要な局所解剖

山口 智弘・絹笠 祐介・塩見 明生
富岡 寛行・賀川 弘康・山川 雄士
佐藤 純人…1170(10)

直腸癌局所再発の画像診断

大植 雅之・能浦 真吾・三吉 範克
藤野 志季・杉村啓二郎・本告 正明
岸 健太郎・藤原 義之・矢野 雅彦
左近 賢人…1175(10)

直腸癌局所再発に対する外科的アプローチの要点

上原 圭介・有元 淳記・加藤 健宏
中村 勇人・江畑 智希・横山 幸浩
伊神 剛・菅原 元・深谷 昌秀
板津 慶太・水野 隆史・山口 淳平
柳野 正人…1180(10)

〔各論〕

直腸癌局所再発に対する化学療法

岡本 渉・吉野 孝之…1187(10)

直腸癌局所再発に対する外科治療（手術単独治療）

山田 一隆・緒方 俊二・佐伯 泰慎
福永 光子・田中 正文・高野 正太
辻 順行・高野 正博…1190(10)

直腸癌局所再発に対する外科治療（集学的治療）

小山 基・村田 暁彦・坂本 義之
諸橋 一・内田 知顕・二階 春香
櫻庭 伸悟・袴田 健一…1196(10)

直腸癌局所再発に対する外科治療（仙骨合併切除）

池田 正孝・関本 貢嗣・原口 直紹
三宅 正和・前田 栄・山本 和義
浅岡 忠史・西川 和宏・大宮 英泰
宮本 敦史・宮崎 道彦・平尾 素宏
高見 康二・中森 正二…1204(10)

直腸癌局所再発に対する重粒子線治療

山田 滋・磯崎 哲朗・磯崎 由佳
安西 誠・安田 茂雄・鎌田 正
辻井 博彦…1212(10)

直腸癌局所再発と緩和医療

下山 理史…1220(10)

11号（増刊号）：ERAS時代の周術期管理マニュアル

I. 周術期管理・総論

ERAS とは何か

福島 亮治・矢口 義久・堀川 昌宏
小川 越史・熊田 宜真・飯沼 久恵
稲葉 毅…10(11)

ERAS時代の術前術後栄養管理

志田 大・落合 大樹・塚本 俊輔
金光 幸秀…15(11)

ERAS時代の輸液管理

佐藤 弘…18(11)

ERAS時代の疼痛管理

佐藤 哲文…21(11)

周術期感染対策

松田 直之…24(11)

周術期静脈血栓症対策

國崎 主税・牧野 洋知・高川 亮
木村 準・小坂 隆司・秋山 浩利
遠藤 格…28(11)

手洗い・滅菌

大久保 憲…33(11)

II. 併存症を持つ患者の評価とその術前・術後管理

1. 心疾患

不整脈

三澤 吉雄…38(11)

心疾患・心不全

戸田 宏一・澤 芳樹…41(11)

高血圧

中嶋 博之・新浪 博士…46(11)

抗凝固薬使用時

杉本 昌之・古森 公浩…49(11)

2. 呼吸器疾患

慢性閉塞性肺疾患

茂木 晃・東 陽子・桑野 博行…52(11)

気管支喘息

星川 康・玉田 勉・近藤 丘…56(11)

3. 肝疾患

肝硬変

二宮 瑞樹・調 憲・前原 喜彦…60(11)

ウイルス性肝炎

荒川 悠佑・島田 光生・石川 大地
斉藤 裕・岩橋 衆一・池本 哲也
居村 暁・森根 裕二・宇都宮 徹…64(11)

4. 腎疾患

腎不全

西田 正人・瀬戸 泰之…………… 68(11)

透析患者

西田 正人・瀬戸 泰之…………… 71(11)

5. 内分泌・代謝疾患

糖尿病

山形 幸徳・瀬戸 泰之…………… 72(11)

甲状腺疾患

山形 幸徳・瀬戸 泰之…………… 74(11)

ステロイド投与例

山形 幸徳・瀬戸 泰之…………… 77(11)

6. その他

精神疾患

森 和彦・瀬戸 泰之…………… 80(11)

妊娠中

森 和彦・瀬戸 泰之…………… 82(11)

高齢者

森 和彦・瀬戸 泰之…………… 84(11)

Ⅲ. 術式別の術前・術中・術後管理

1. 食道

頸部食道癌

中島 政信・加藤 広行・百目木 泰…………… 88(11)

胸部食道癌

阿久津泰典・松原 久裕…………… 91(11)

化学放射線療法後の salvage 手術

山崎 誠・宮田 博志・土岐祐一郎…………… 95(11)

接合部癌

松田 達雄・竹内 裕也・北川 雄光…………… 98(11)

食道アカラシア

宮崎 達也・宗田 真・酒井 真
原 圭吾・本城 裕章・熊倉 裕二
福地 稔・久保 和宏・斉藤 繁
草野 元康・桑野 博行…………… 101(11)

食道裂孔ヘルニア (GERD を含む)

小村 伸朗・矢野 文章・坪井 一人
星野 真人・柏木 秀幸・矢永 勝彦…………… 105(11)

2. 胃

幽門側胃切除術・幽門保存胃切除術

山下 裕玄・瀬戸 泰之…………… 109(11)

噴門側胃切除術

山下 裕玄・瀬戸 泰之…………… 112(11)

胃全摘術

山下 裕玄・瀬戸 泰之…………… 115(11)

術前補助化学療法後の胃癌手術

八木 浩一・山下 裕玄・瀬戸 泰之…………… 118(11)

十二指腸腫瘍の手術

八木 浩一・山下 裕玄・瀬戸 泰之…………… 122(11)

3. 小腸・大腸

小腸切除術

山本 隆行…………… 124(11)

結腸切除術

大毛 宏喜・上神慎之介・渡谷 祐介
繁本 憲文・嶋田 徳光・村尾 直樹
亀田 靖子・村上 義昭・上村健一郎
橋本 泰司・近藤 成・佐々木勇人
末田泰二郎…………… 127(11)

直腸前方切除術

清松 英充・清松 知充・石原聡一郎
須並 英二・渡邊 聡明…………… 130(11)

腹会陰式直腸切断術

緒方 裕…………… 134(11)

大腸全摘術

池内 浩基・内野 基・松岡 宏樹
坂東 俊宏・広瀬 慧・平田 晃弘
佐々木寛文…………… 138(11)

肛門疾患手術

北山 大祐・松尾 恵五・新井 健広
岡田 滋・石川 健二・藤解 邦生
辻仲 康伸…………… 142(11)

虫垂切除術

鈴木 貴久…………… 146(11)

4. 肝

肝細胞癌に対する肝切除

井口 友宏・調 憲・前原 喜彦…………… 150(11)

肝腫瘍に対する ablation

森安 史典…………… 153(11)

転移性肝癌に対する肝切除

松村 聡・田邊 稔…………… 158(11)

化学療法後の肝切除

益田 邦洋・吉田 寛・片寄 友
海野 倫明…………… 162(11)

肝移植 (成人)

高原 武志・若林 剛…………… 165(11)

肝移植 (小児)

内田 孟・笠原 群生…………… 168(11)

5. 胆道・胆嚢

肝門部胆管癌手術

鈴木 大亮・古川 勝規・宮崎 勝	172(11)
中下部胆管癌	
松田 明敏・奥田 善大・栗山 直久	
臼井 正信・伊佐地秀司	175(11)
胆嚢癌	
松山 隆生・森 隆太郎・熊本 宜文	
武田 和永・遠藤 格	181(11)
胆嚢摘出術	
横山 政明	185(11)
6. 膵	
膵頭十二指腸切除術	
浅田 崇洋・藤井 努・小寺 泰弘	188(11)
十二指腸温存膵頭切除術	
浅野 之夫・石原 慎・伊東 昌広	
津田 一樹・志村 正博・清水謙太郎	
林 千紘・越智 隆之・堀口 明彦	192(11)
膵体尾部切除術	
甲斐 真弘・大内田次郎・旭吉 雅秀	
今村 直哉・近藤 千博	196(11)
7. その他	
脾臓摘出術	
島田 淳一・矢永 勝彦	200(11)
鼠径ヘルニア (成人)	
長尾 厚樹・伊藤 契・針原 康	203(11)
鼠径ヘルニア (小児)	
渡井 有・大橋 祐介・田山 愛	
土岐 彰・藤井 智子・岩本 泰斗	
世良田和幸	207(11)
IV. 術中・術後合併症とその管理	
1. 消化器系	
縫合不全 (上部消化管)	
田中 善宏・吉田 和弘	212(11)
縫合不全 (下部消化管)	
志田 大・塚本 俊輔・落合 大樹	
金光 幸秀	216(11)
膵液瘻	
村上 壮一・平野 聡・中村 透	
七戸 俊明・岡村 圭祐・土川 貴裕	
田本 英司・倉島 庸・海老原裕磨	219(11)
胆汁瘻	
宗景 匡哉・宗景 絵里・花崎 和弘	223(11)
肝不全	
菅原 元・江畑 智希・横山 幸浩	
伊神 剛・水野 隆史・山口 淳平	

柳野 正人	226(11)
乳び腹水	
岩崎 善毅	230(11)
門脈・脾静脈血栓症	
杉本 博行・小寺 泰弘	232(11)
イレウス	
李 相雄・河合 英・内山 和久	237(11)
輸入脚症候群	
宮崎 安弘・瀧口 修司・土岐祐一郎	240(11)
ダンピング症候群	
中田 浩二・羽生 信義・三森 教雄	
矢永 勝彦	243(11)
吻合部潰瘍	
藪崎 裕	247(11)
腸炎	
有光 秀仁・鍋谷 圭宏	251(11)
2. 循環器系	
不整脈	
上田 希彦・小林 欣夫	255(11)
心不全	
皆川 正仁・福田 幾夫	260(11)
3. 呼吸器系	
肺炎	
内門 泰斗・奥村 浩・夏越 祥次	264(11)
無気肺	
廣野 靖夫・山口 明夫	268(11)
気胸 食道癌術後の対処を中心に	
久保 尚士・大平 雅一・平川 弘聖	272(11)
肺血栓塞栓症	
石田 敬一・松宮 護郎	277(11)
呼吸不全	
森 毅・松原 恵理・鈴木 実	282(11)
4. 精神・神経系	
術後せん妄	
吉野 相英	286(11)
不眠症	
吉益 晴夫・工藤 行夫	290(11)
反回神経麻痺	
小熊 潤也・小澤 壯治・数野 暁人	
山崎 康・二宮 大和	294(11)
嚥下障害	
唐帆 健浩・甲能 直幸	297(11)
5. 内分泌・代謝系	
術後耐糖能異常	

土田 明彦・勝又 健次・粕谷 和彦 猪俣 圭・笠原 健大・西村 絵美	300(11)
---------------------------------------	---------

6. 腎・尿路系

急性腎不全

岩本 整・中村 有紀・千葉 斉一 河地 茂行・島津 元秀	305(11)
---------------------------------	---------

排尿障害

篠島 利明・大家 基嗣	309(11)
-------------	---------

尿路感染症

渡邊 良平・草地 信也	312(11)
-------------	---------

7. 感染系・その他

腹腔内膿瘍

山本 智久・里井 壯平・豊川 秀吉 柳本 泰明・権 雅憲	318(11)
---------------------------------	---------

創感染 予防の観点から

武岡 奉均・村田 幸平	322(11)
-------------	---------

壊死性筋膜炎

三好 篤	326(11)
------	---------

各種耐性菌による感染症

橋本 章司	330(11)
-------	---------

敗血症性ショック

櫻井 聖大・木村 文彦・高橋 毅	338(11)
------------------	---------

DIC

増井亜紗実・岩下 義明	342(11)
-------------	---------

12号：外科切除適応の境界領域

—Borderline resectable cancer への対応

[Editorial]

がんにおける外科的切除適応の境界領域

新木健一郎・桑野 博行	1299(12)
-------------	----------

[診断/術前療法]

画像診断

—CT, MRI, PET を中心に

吉田 啓介・井上登美夫	1300(12)
-------------	----------

Borderline resectable cancer に対する術前化学療法

小寺 泰弘・藤井 努・中山 吾郎 小池 聖彦	1306(12)
---------------------------	----------

難治性腫瘍における術前（化学）放射線治療の意義 —外科をサポートするための周術期放射線治療を目指して

櫻井 英幸・石川 仁・福光 延吉 栗飯原輝人・大西かよ子・水本 斉志 室伏 景子・沼尻 晴子・大城 佳子 林 靖孝・奥村 敏之・榮 武二	
---	--

坪井 康次	1310(12)
-------	----------

[がん種別の治療指針]

甲状腺癌

菊森 豊根	1315(12)
-------	----------

乳癌

大野 真司	1320(12)
-------	----------

肺癌

中島 崇裕・吉野 一郎	1325(12)
-------------	----------

食道癌

中島 政信・百目木 泰・高橋 雅一 加藤 広行	1330(12)
----------------------------	----------

胃癌

山形 幸徳・八木 浩一・愛甲 丞 清川 貴志・西田 正人・山下 裕玄 森 和彦・野村 幸世・瀬戸 泰之	1336(12)
---	----------

結腸癌

石橋敬一郎・近 範泰・田島 雄介 幡野 哲・松澤 岳晃・福地 稔 熊谷 洋一・持木 彫人・石田 秀行	1340(12)
--	----------

直腸癌

永井 雄三・清松 知充・渡邊 聡明	1346(12)
-------------------	----------

肝癌

柿坂 達彦・神山 俊哉・若山 顕治 横尾 英樹・折茂 達也・敦賀 陽介 蒲池 浩文・山下健一郎・嶋村 剛 武冨 紹信	1351(12)
---	----------

胆道癌

千葉 斉一・島津 元秀・若林 大雅 沖原 正章・高野 公德・河地 茂行	1357(12)
--	----------

膀胱癌

—最近の話題と今後の課題

吉富 秀幸・清水 宏明・大塚 将之 加藤 厚・古川 勝規・高屋敷 吏 久保木 知・高野 重紹・岡村 大樹 鈴木 大亮・酒井 望・賀川 真吾 宮崎 勝	1364(12)
--	----------

GIST

岩槻 政晃・蔵重 淳二・岩上 志朗 吉田 直矢・高森 啓史・馬場 秀夫	1371(12)
--	----------

NET

—Borderline resectability とは？

青木 豪・海野 倫明	1376(12)
------------	----------

13号：早期胃癌の外科治療を極める

—「EMR 適応外」への安全で有益な縮小手術を求めて

〔縮小手術のための画像診断のポイント〕

胃癌の深達度診断と進展範囲の診断：アップデート

宮原 良二・船坂 好平・古川 和弘…1430(13)

画像による胃癌のリンパ節転移診断

深川 剛生・森田 信司・藤原 久貴

和田 剛幸・片井 均……………1438(13)

〔ESD の現状〕

ESD でここまでできる

辻 陽介・藤城 光弘・小池 和彦…1444(13)

〔切除範囲の決定法〕

センチネルナビゲーションの現状

柳田 茂寛・上之園芳一・有上 貴明

石神 純也・夏越 祥次……………1452(13)

完全腹腔鏡下胃切除術における切離ライン決定法

小林 建太・小林 建太・小嶋 一幸

井ノ口幹人・大槻 将・藤森 喜毅

佐藤 雄哉・谷中 淑光・樋口 京子

富田 知春・油谷 知毅……………1457(13)

〔手術手技のポイント〕

縮小手術のコツとピットフォール①

噴門側胃切除術（観音開き法）

西崎 正彦・黒田 新士・松村 年久

高畠 寛年・加藤 大・菊地 覚次

栗田 和也・香川 俊輔・藤原 俊義…1464(13)

縮小手術のコツとピットフォール②

完全腹腔鏡下幽門保存胃切除術

李 相雄・河合 英・田代圭太郎

田中 亮・革島 悟史・内山 和久…1472(13)

幽門側胃切除術でどこまで高位までとれるのか

大橋 学・比企 直樹・入野 誠之

布部 創也・佐野 武・山口 俊晴…1476(13)

LECS と NEWS—胃癌に対する

未来の縮小手術のあり方

愛甲 丞・瀬戸 泰之……………1482(13)

残胃の癌は減らせるのか—除菌について

加藤 元嗣・小野 尚子・間部 克裕…1488(13)

臨床研究

痔核注射治療（ALTA）後の肛門痛に関する検討

矢野 孝明……………1000(8)

TAPP568 例における Seprafilm® の有用性の検討

加藤 恭郎・牛丸 裕貴・鈴木 大聡

垣本 佳士・遠藤 幸丈・村上 修…1244(10)

臨床報告

プロテイン S 欠乏症による上腸間膜静脈血栓症に

対し保存的治療を行った 1 例

仲田真一郎・三宅 建作・潮 真也

嶋村 文彦・向井 秀泰・宮崎 勝… 97(1)

高 CEA 血症精査中に発見された

RET 遺伝子変異家族性甲状腺髄様癌の 1 例

御供 真吾・佐瀬 正博・玉澤 佳之

加藤久仁之・藤澤健太郎・若林 剛… 102(1)

回盲部に発症した仮性腸間膜嚢胞の 1 切除例

石井 泰・外園 幸司・藤田 逸人

新山 秀昭・小野 洋・前岡 伸彦… 107(1)

ENBD catheter を用いた内視鏡的ドレナージが

奏効した十二指腸傍乳頭憩室後腹膜穿孔の 1 例

橋本 恭弘・佐藤 雅之・吉岡 晋吾

富田 昌良…………… 112(1)

肝鎌状間膜裂孔ヘルニアの 1 手術例

小西健一郎・小林 隆・塩入 貞明

陶山 雅子・川上 雅代・安野 正道… 117(1)

肝細胞癌に対する TAE 施行後に発生した

小腸間膜デスマイド腫瘍の 1 例

中谷 和義・徳原 克治・良田 大典

尾崎 岳・中根 恭司・権 雅憲… 351(3)

シートベルト外傷による外傷性気胸、

CO₂ ナルコーシスに合併した胃粘膜損傷の 1 例

矢島 澄鎮・甲賀 淳史・奥村 拓也

山下 公裕・鈴木 憲次・川辺 昭浩… 357(3)

クリッピング後再出血をきたした小腸毛細血管腫

に対し単孔式腹腔鏡下手術を施行した 1 例

高田 英志・松本 智司・上田 純志

内藤 善哉・内田 英二…………… 361(3)

初回手術後 16 年目に腋窩リンパ節単独再発を

きたした乳癌の 1 例

大場 崇旦・春日 好雄・原田 道彦

家里明日美・小野 真由・江原 孝史… 367(3)

結腸腸間膜脂肪織炎の自験例を含む本邦報告例の

まとめ

秋田 聡・谷川 和史・末廣 和長

佐藤 元通…………… 373(3)

術前に自然壊死を認めた肝細胞癌の 1 例

井上 雅文・木村 拓也・松田 康雄

鯉田 五月・清水 義之・加藤 恭郎… 377(3)
 腹膜前脂肪が閉鎖管に陥入し症状を呈した1例
 山本 海介・森嶋 友一・里見 大介
 利光 靖子・福富 聡・榊原 舞… 485(4)
 肺クリプトコッカス症の近傍に
 甲状腺癌微小肺転移を認めた1例
 吉富 誠二・池田 英二・森山 重治
 宮原 一彰・安部 優子・辻 尚志… 489(4)
 腹腔鏡下胃固定術を行った食道裂孔ヘルニアによる
 間膜軸性胃軸捻転症の1例
 川村 崇文・西山 雷祐・山崎 將典
 石川慎太郎・片橋 一人・土屋 博紀… 494(4)
 巨大気腫性肺嚢胞症の1例—術前後の比較検討
 原田 芳邦・野中 誠・高坂 佳宏
 三浦 康誠・早稲田正博・石田 康男… 500(4)
 5度の肝転移再発に繰り返し肝切除を行うことで
 長期生存を得た小腸 GIST 同時性巨大肝転移の1例
 青木 修一・水間 正道・林 洋毅
 内藤 剛・片寄 友・海野 倫明… 597(5)
 集学的治療が奏効した乳腺原発血管肉腫肝転移の1例
 小林 隆司・藪下 和久・竹下 雅樹
 堀川 直樹・上村 良一・岡田 栄吉… 605(5)
 腸重積症を発症した
 回腸 inflammatory fibroid polyp の1例
 奥村 晋也・内藤 雅人・浅生 義人
 吉村 玄浩・本庄 原… 611(5)
 カペシタビンによる大腸癌術後補助化学療法中に
 重症化した dihydropyrimidine dehydrogenase
 (DPD) 欠損症が疑われた1例
 坂口 博美・宮本 英雄・大野 晃一
 齊藤 拓康・五明 良仁・池野龍雄… 617(5)
 食道癌術後難治性乳び胸に対して
 経皮経腹的リンパ管塞栓術で治療した1例
 山田謙太郎・山本 真由・堀川 雅弘
 岡村 哲平・野村 信介・辻本 広紀
 新本 弘・加地 辰美… 621(5)
 Prolene Hernia System を用いた高度肥満成人に
 対する臍ヘルニア修復術を施行した3例
 木村 紘爾・内藤 稔・浅野 博昭
 池田 宏国・伊野 英男・佃 和憲… 629(5)
 空腸腸間膜炎を契機に発見された異所性脾の1例
 金谷 洋平・沖野 哲也・吉安 正行
 吉村 和泰・勝田美和子… 634(5)
 術後再発に対してメシル酸イマチニブが

著効している直腸肛門部原発 GIST の1例
 池田 政宣・住元 了・竹本 将彦
 田中 飛鳥・石田 伸樹・田村 泰三… 737(6)
 経過観察中に診断された若年性線維腺腫の1例
 松田 充宏・泉對 貴子・松葉 芳郎
 飛田 浩司・松井 郁一・鈴木 洋一… 743(6)
 乳腺 matrix-producing carcinoma の1例
 森崎 珠実・高島 勉・川尻 成美
 小野田尚佳・平川 弘聖・若狭 研一… 747(6)
 腹腔鏡下に修復術を行った特発性右上腰ヘルニア
 の1例
 中尾 照逸・青山 真人・曾我部俊介
 石川 真平・井上 潔彦… 751(6)
 乳管内成分優位の浸潤性乳腺神経内分泌癌の1例
 加藤 恭郎・鈴木 大聡・松岡 信子
 牛丸 裕貴・山下 憲一・笹壁 弘嗣… 756(6)
 経肛門的小腸脱出を伴う特発性直腸穿孔の1例
 河内 順・平沼 進・荻野 秀光
 梅澤 耕学・下山 ライ・渡部 和巨… 879(7)
 術後早期に再発した tailgut cyst の1例
 東 勇気・山本 精一・加治 正英
 前田 基一・清水 康一・内山 明央… 883(7)
 炎症性乳癌と鑑別を要した巨大増殖性筋炎の1例
 山内 希美・松友 将純・田中 卓二… 889(7)
 盲腸癌を合併した腸間膜静脈硬化症の1例
 山地康太郎・隅 健次・田中 聡也
 佐藤 清治・明石 道昭・森 大輔… 1003(8)
 術後5年3か月に孤立性腹膜再発をきたした
 大腸癌の1例
 高原 善博・林 永規・岡本 佳昭
 小西 孝宜… 1008(8)
 胆嚢胃瘻を介した胆石イレウスの1例
 山本 晋也・長田 俊一・窪田 徹
 長堀 優・小尾 芳郎・阿部 哲夫… 1014(8)
 骨髓異形成症候群 (MDS) に合併した直腸癌の1例
 林 昌俊・栃井 航也・小久保健太郎
 高橋 啓・松本 光善… 1018(8)
 虫垂重積症をきたした虫垂子宮内膜症の1例
 赤坂 治枝・柴田 滋・内田 知顕
 須藤 武道・成田 淳一・山中 祐治… 1131(9)
 トラスツマブ再投与時、インフュージョン
 リアクション後にたこつば心筋症を発症した
 HER2 陽性進行乳癌の1例
 宮里 恵子・蔵下 要・山口 崇之… 1136(9)

肉腫様変化を伴った膵の腺房・内分泌混合癌の1例
 久保 秀文・長岡 知里・多田 耕輔
 宮原 誠・長谷川博康・山下 吉美…1140(9)
 左側にS状結腸が嵌頓した両側 Spigel ヘルニア
 の1例
 杉田 静紀・平松 聖史・佐伯 悟三
 雨宮 剛・後藤 秀成・新井 利幸…1145(9)
 虫垂切除20年後に虫垂根部から発生した
 粘液嚢胞腺癌の1例
 岡田 学・小林 裕幸・梅田 晋一
 清水 稔・野寄 英樹…1148(9)
 Direct Kugel 法で修復した、腹膜透析中に生じた
 鼠径ヘルニア嵌頓の1例
 小泉 範明・中瀬 有遠・高木 剛
 福本 兼久…1153(9)
 腹腔内膿瘍を合併した胆嚢結腸瘻の1例
 鈴木 崇之・鈴木 大亮・清水 宏明
 宮崎 勝…1249(10)
 10年以上の長期にわたって嵌頓、自然整復を
 反復した閉鎖孔ヘルニアの1例
 小南 裕明・川崎健太郎・下山 勇人
 上野 公彦・佐溝 政広・山本 正博…1254(10)
 鼠径部痛で発症した Nuck 管水腫の1例
 齋藤 傑・山田 恭吾・小笠原紘志
 中山 義人・松浦 修・橋爪 正…1259(10)
 膵胆管合流異常に合併した粘液産生胆嚢癌の1例
 宮田 隆司・天谷 公司・寺田 逸郎
 山本 精一・加治 正英・清水 康一…1263(10)
 直腸癌腔転移の1例
 岩田 至紀・小森 康司・木村 賢哉
 木下 敬史・清水 泰博・谷田部 恭…1268(10)
 狭窄をきたした卵巣癌術後放射線性大腸炎に
 合併したS状結腸同時性3重癌の1例
 有吉 要輔・中西 正芳・村山 康利
 栗生 宜明・小島 治・大辻 英吾…1273(10)
 術中の触診が契機となり発見された
 胃癌同時性胆嚢転移の1例
 吉川 潤一・牧 淳彦・白濁 義晴
 鷹巣 晃昌・水野 恵文…1279(10)
 直腸癌前方切除術後の吻合部に発生した implantation
 cyst の1例
 横山 義信・南村 哲司・塚田 一博…1403(12)
 結腸癌切除12年後の晩期肝転移の1例
 高木 健裕・京兼 隆典・渡邊 克隆

久世 真悟…1407(12)
 脾頭部上縁の後腹膜原発 Castleman 病の1例
 山崎 祐樹・吉光 裕・新保 敏史
 前多 力・佐久間 寛・仲井 培雄…1412(12)
 腎癌・大腸癌に合併し転移性脾腫瘍との鑑別が
 困難であった脾過誤腫の1例
 香川 哲也・小林 達則・上山 聡
 岡林 弘樹・白崎 義範・荻野 哲也…1521(13)
 腹腔鏡下手術が有用であった盲腸腹膜垂による
 イレウスの1例
 陸 大輔・山田 育男・長野 郁夫
 金澤 英俊・佐藤 太一…1525(13)
 回腸導管を巻き込んだ回腸絞扼性イレウスの1例
 廣瀬 創・宮崎 知・宮崎 安晃
 道浦 俊哉・山邊 和生・長岡眞希夫…1531(13)
 腹腔鏡手術した魚骨による Meckel 憩室穿孔の1例
 松宮 弘喜・矢田 善弘・森本 智紀
 米永 吉邦・東出 俊一・野田 秀樹…1535(13)

手術手技

単孔式内視鏡下手術での体腔内結紮手技
 —コンバインド法における結紮手技の詳細
 宮川 雄輔・北原 弘恵・唐澤 幸彦
 森川 明男・織井 崇・林 賢…505(4)
 TAPPの腹膜縫合部へのセプラフィルム®の使用
 —特に5mm portからの挿入について
 加藤 恭郎・鈴木 大聡・垣本 佳士
 豊田 亮・遠藤 幸丈・村上 修…761(6)
 単孔式腹腔鏡下胆嚢摘出術/総胆管切石術における
 C-tube 挿入法の工夫
 外山栄一郎・吉田 泰・那須 二郎
 川田 康誠・久保田竜生・大原 千年…1023(8)
 当科における吊り上げ式腹腔鏡下総胆管切石術
 —ラッププロテクター minimini®の使用
 田代 耕盛・峯 一彦・市成 秀樹
 松田俊太郎・米井 彰洋・宮原 悠三…1541(13)

FOCUS

胃癌に対する二次治療の現況
 小寺 泰弘…78(1)
 画像上、完全に見えなくなった
 肝腫瘍に対する肝切除法
 —リアルタイム・バーチャル超音波装置とインドシア
 ニングリーン蛍光法による手術ナビゲーション

粕谷 和彦・石崎 哲央・永川 裕一 勝又 健次・土田 明彦……………	232(2)
肝細胞癌に対する肝移植の適応拡大を探る 石崎 陽一・川崎 誠治……………	332(3)
術後回復促進のための ESSENSE プロジェクト —外科医は周術期管理のどこにエネルギーを注ぐべきか？ 宮田 剛……………	466(4)
食道癌, 胃癌におけるセンチネルノード ナビゲーションサージェリー (SNNS) の現況 松田 達雄・竹内 裕也・北川 雄光…	579(5)
新たな内視鏡的胆道ドレナージ法 糸井 隆夫・祖父尼 淳・糸川 文英 土屋 貴愛・栗原 俊夫・石井健太郎 辻 修二郎・池内 信人・梅田 純子 田中 麗奈・殿塚 亮祐・向井俊太郎 藤田 充・本定 三季・森安 史典…	718(6)
「大腸癌治療ガイドライン 2014」改訂のポイント 田中 敏明・石原聡一郎・須並 英二 渡邊 聡明……………	854(7)
腹部外科領域におけるシンバイオティクスの現況 渋谷 和人・北條 莊三・松井 恒志 吉岡 伊作・奥村 知之・長田 拓哉 塚田 一博……………	860(7)
バーチャル・リアリティ手術シミュレータの現状 —手術訓練にどこまで使える？ 有効な利用法 藤原 道隆・田中 千恵・岩田 直樹 丹羽由紀子・小寺 泰弘・平川 仁尚 植村 和正……………	972(8)
単孔式腹腔鏡下胆嚢摘出術—標準化するか？ 木村 泰三……………	981(8)
増え続ける非 B 非 C 肝癌 —NAFLD/NASH を中心に 鈴木英一郎・千葉 哲博・大岡 美彦 太和田暁之・小笠原定久・斎藤 朋子 叶川 直哉・元山 天佑・横須賀 収…	1110(9)
膵癌補助化学療法の新しいエビデンス 上坂 克彦・福富 晃・朴 成和…	1116(9)
食道外科領域でのロボット手術の現況 森 和彦……………	1228(10)
胃癌に対するロボット手術の現況 寺島 雅典・徳永 正則・谷澤 豊 坂東 悦郎・川村 泰一・幕内 梨恵 三木友一朗・絹笠 祐介・上坂 克彦…	1382(12)

外科治療における短期滞在手術「4 泊 5 日入院」の意義 瀬戸 泰之……………	1494(13)
2014 年の ASCO 報告 山口 研成・原 浩樹・山田 透子 吉井 貴子・朝山 雅子……………	1496(13)

病院めぐり

札幌外科記念病院……………	長内 宏之…	91(1)
奈良県立三室病院外科……………	池田 直也…	241(2)
埼玉慈恵病院外科……………	久保 寿朗…	350(3)
千葉県済生会習志野病院外科…	山本 和夫…	484(4)
阿南共栄病院外科……………	安藤 道夫…	596(5)
慈愛会今村病院外科 ……………	中馬 豊・帆北 修一…	721(6)
いなべ総合病院外科……………	長谷川 毅…	865(7)
とちぎメディカルセンター 下都賀総合病院外科……………	山崎 一馬…	995(8)
岐阜県立多治見病院外科……………	梶川 真樹…	1119(9)
打波外科胃腸科婦人科……………	打波 大…	1231(10)
市立長浜病院外科……………	東出 俊一…	1389(12)
姫路聖マリア病院……………	横山 伸二…	1493(13)

臨床の疑問に答える「ドクター A のミニレクチャー」

20. 体格とがん —肥満は死亡率が高いか 安達 洋祐……………	92(1)
21. 身体機能と予後 —運動でがんや死亡が減るか 安達 洋祐……………	252(2)
22. 医師の仕事と病気 —ストレスでがんになるか 安達 洋祐……………	346(3)
23. 大腸手術の前処置 —術前の腸管洗浄は必要か 安達 洋祐……………	480(4)
24. 閉塞性黄疸の患者 —術前の減黄処置は必要か 安達 洋祐……………	592(5)
25. 予防的ドレーン —消化器手術のドレーンは必要か 安達 洋祐……………	732(6)
26. 循環血液量の維持 —アルブミン投与は有用か	

安達 洋祐……………	874(7)
27. 周術期の血糖管理	
—インスリン療法は有用か	
安達 洋祐……………	996(8)
28. 炎症反応の制御	
—ステロイド投与は有用か	
安達 洋祐……………	1126(9)
29. がんの腹腔鏡手術	
—低侵襲手術で予後が改善するか	
安達 洋祐……………	1240(10)
30. 消化器がんの手術	
—リンパ節郭清で再発が減るか	
安達 洋祐……………	1398(12)
31. 喫煙患者の手術	
—禁煙で術後合併症が減るか	
安達 洋祐……………	1516(13)

必見！完全体腔内再建の極意

10. 幽門側胃切除術後再建	
—Billroth-I 法再建：デルタ吻合	
木下 敬弘・高田 暢夫・砂川 秀樹 榎本 直記・芝崎 秀儒……………	84(1)
11. 幽門側胃切除術後再建	
—Billroth-II 再建	
佐藤 誠二・河村祐一郎・石川 健 須田 康一・石田 善敬・宇山 一朗…	242(2)
12. 幽門側胃切除術後再建	
—Roux-en-Y 再建（リニア＋手縫い）	
笠間 和典……………	338(3)
13. 幽門側胃切除術後再建	
—Roux-en-Y： β 再建	
佐藤 雄哉・小嶋 一幸・加藤 敬二 井ノ口幹人・梶田 浩文・神谷 綾子 谷中 淑光・中川 正敏・小林 建太 杉原 健……………	472(4)
14. 幽門側胃切除術後再建	
—Roux-en-Y 再建：リニア再建（順蠕動）	
永井 英司・仲田 興平・大内田研宙 前山 良・清水 周次・田中 雅夫…	584(5)
15. 噴門側胃切除術後再建	
—手縫い食道胃吻合：ナイフレス自動縫合器による固定先行法	
岡部 寛・角田 茂・田中 英治 久森 重夫・川田 洋憲・張谷 素子	

坂井 義治……………	722(6)
16. 噴門側胃切除術後再建	
—ダブルトラクト再建・空腸間置	
木下 敬弘・榎本 直記・砂川 秀樹 高田 暢夫・芝崎 秀儒・西田 俊朗…	866(7)
17. 腹腔鏡下 Roux en Y 再建	
—合併症を防ぐ腹腔鏡下空腸空腸吻合と間膜閉鎖へのこだわり	
稲嶺 進・大城 淳・高江 洲亨 上原 英且……………	986(8)
18. 胃全摘術後再建	
—Efficient purse-string stapling technique (EST 法)	
大森 健・益澤 徹・赤松 大樹…	1120(9)
19. 胃全摘術後再建	
—Inverted T 法	
永井 英司・仲田 興平・大内田研宙 清水 周次・田中 雅夫……………	1232(10)
20. 胃全摘術後再建	
—手縫いまつり縫い法	
瀧口 修司・宮崎 安弘・高橋 剛 黒川 幸典・山崎 誠・宮田 博志 中島 清一・森 正樹・土岐祐一郎…	1390(12)
21. 幽門側胃切除術後再建	
—Roux-en-Y 再建（逆蠕動）	
須田 康一・田中 毅・石田 善敬 宇山 一朗……………	1506(13)

私の工夫

エンドクローズによるポート孔閉創のコツ	
二宮 卓之・田辺 俊介・前田 直見 野間 和広・白川 靖博・藤原 俊義…	382(3)

昨日の患者

天国で微笑む父親……………	中川 国利…	96(1)
自宅で最期を迎える……………	中川 国利…	210(2)
一人暮らしを楽しむ……………	中川 国利…	372(3)
不要となった紹介状……………	中川 国利…	414(4)
しがらみに生きる……………	中川 国利…	615(5)
家族の絆……………	中川 国利…	667(6)
癌患者として生きる……………	中川 国利…	873(7)
憧れの両親……………	中川 国利…	970(8)
患者さんから元気を貰う……………	中川 国利…	1125(9)
亡き夫への自慢話……………	中川 国利…	1248(10)

外科医冥利……………中川	国利… 293(11)
夫婦で同じ趣味を楽しむ……………中川	国利…1397(12)
チャージングなおばあさん……………中川	国利…1471(13)

ひとやすみ

107. 手書手帳と電子手帳……………中川	国利… 21(1)
108. パワースポット……………中川	国利… 198(2)
109. 院内学級……………中川	国利… 283(3)
110. 病院食……………中川	国利… 465(4)
111. 若い世代に望む……………中川	国利… 583(5)
112. 病室に笑いをもたらす……………中川	国利… 706(6)
113. 試練に耐える……………中川	国利… 816(7)
114. 乳癌検診における対応……………中川	国利… 946(8)
115. 営業努力……………中川	国利…1047(9)
116. 子育てごっこ……………中川	国利…1195(10)
117. 同僚の手術……………中川	国利… 79(11)
118. 病気見舞いの品……………中川	国利…1329(12)
119. 大学医局への入局の勧め ……………中川	国利…1505(13)

1200 字通信

61. 試験……………板野	聡… 69(1)
62. 生んでくれてありがとう……………板野	聡… 230(2)
63. 二つの命 —「生んでくれてありがとう」余話 ……………板野	聡… 337(3)
64. 身なりについて —新医師へ贈る言葉……………板野	聡… 431(4)
65. 東京の雪景色……………板野	聡… 547(5)
66. 言葉と文字と人格と……………板野	聡… 689(6)
67. no side……………板野	聡… 801(7)
68. “one for all, all for one” 再びラグビーから……………板野	聡… 919(8)
69. 御遷宮……………板野	聡…1081(9)
70. Fournier 症候群……………板野	聡…1211(10)
71. 口八丁手八丁……………板野	聡… 195(11)
72. 7000 例……………板野	聡…1350(12)
73. ケモ, その後……………板野	聡…1443(13)