



I 食道 Esophageal Surgery

- 1 食道癌根治術における系統的な右反回神経周囲リンパ節郭清—右反回神経のさまざまな走行
..... 昭和大学病院消化器・一般外科 大塚 耕司 ほか 333
- 2 発生学に基づいた右反回神経周囲リンパ節郭清
..... 国立がん研究センター東病院食道外科 大幸 宏幸 ほか 339
- 3 気管食道動静脈ネットワークに着目した縦隔局所微細解剖と両側反回神経周囲リンパ節郭清
..... 慶應義塾大学外科学（一般・消化器） 松田 諭 ほか 345
- 4 食道癌根治術における左反回神経周囲リンパ節郭清—交感神経系温存のためのランドマーク
..... 佐賀大学一般・消化器外科 能城 浩和 ほか 351
- 5 食道癌根治術（腹臥位アプローチ）における
左反回神経周囲リンパ節郭清のための術野展開—ダブルテープ食道牽引法
..... 東海大学医学部消化器外科 小澤 壯治 ほか 359
- 6 気管気管支リンパ節郭清における左気管支動脈温存のための安全なアプローチ
..... 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科消化器外科学 白川 靖博 ほか 367
- 7 胸部大動脈周囲リンパ節郭清における膜構造のポイントと郭清手技
..... 東京女子医科大学消化器病センター外科 大杉 治司 ほか 375
- 8 胸管をめぐるさまざまな解剖亜型に留意した縦隔リンパ節郭清
..... 虎の門病院消化器外科 宇田川晴司 ほか 381
- 9 高度進行食道癌の切除可能性を見極める拡大視による局所微細解剖
..... 近畿大学医学部外科学教室上部消化管部門 白石 治 ほか 389
- 10 経裂孔的縦隔郭清手技における中下縦隔・食道胃接合部の解剖
..... 京都府立医科大学外科学教室消化器外科学部門 塩崎 敦 ほか 399

II 胃 Gastric Surgery

- 1 網嚢切除に必要な解剖の知識と手技
..... 静岡県立静岡がんセンター胃外科 西脇 紀之 ほか 405
- 2 6 番領域の亜分類と微細解剖に基づいた合理的幽門下リンパ郭清
..... 兵庫医科大学上部消化管外科 篠原 尚 ほか 411
- 3 幽門保存胃切除における幽門下動静脈の解剖とアプローチ
..... がん研有明病院消化器センター胃外科 熊谷 厚志 ほか 423
- 4 腹腔鏡下胃癌手術における肝十二指腸間膜郭清 (No.5, 12a) の微細解剖と手技のコツ
..... 国立がん研究センター東病院胃外科 木下 敬弘 ほか 429
- 5 神経前面の層を意識した脾上縁リンパ節郭清
..... 大阪赤十字病院消化器外科 岡田 俊裕 ほか 437
- 6 膜解剖に基づく合理的 No.11 リンパ節郭清
..... 順天堂大学消化器・低侵襲外科 神田 聡 ほか 445
- 7 自律神経温存幽門側胃切除術における神経の微細解剖と温存のコツ
..... 東京医科歯科大学胃外科 五木田憲太朗 ほか 453
- 8 脾門部微細解剖と脾温存脾門部リンパ節郭清のコツ
..... 藤田保健衛生大学病院総合消化器外科 菊地 健司 ほか 459
- 9 傍大動脈リンパ節の解剖と No.16a2 リンパ節郭清手技
..... 大阪大学消化器外科 瀧口 修司 ほか 465

III 大腸 Colon and Rectal Surgery

- 1 リンパ流を考慮した右側結腸癌リンパ節郭清範囲
..... 国立がん研究センター中央病院大腸外科 金光 幸秀 ほか 475
- 2 横行結腸間膜と後腹膜との境界を見極める—胎生期の消化管形成に基づく微細解剖
..... 順天堂大学医学部附属浦安病院外科 永阪 邦彦 ほか 485

3	拡大視効果を用いた中結腸動静脈周囲リンパ節郭清	岩手医科大学外科	大塚 幸喜	ほか	497
4	微細解剖に準じた左結腸動脈温存 No.253 リンパ節郭清	北里大学医学部外科	山梨 高広	ほか	505
5	局所解剖の俯瞰の上に拡大視効果を活かした腹腔鏡下大腸吻合のコツ	大阪医科大学附属病院がんセンター・消化器外科	奥田 準二	ほか	515
6	経肛門的内視鏡アプローチによる TME のランドマーク—確実な神経温存のために	福岡大学医学部外科学講座消化器外科	愛洲 尚哉	ほか	527
7	側方郭清におけるランドマークと至適郭清範囲	東京大学腫瘍外科	川合 一茂	ほか	537
8	ISR, 肛門管における剝離層の微細解剖	国立がん研究センター東病院大腸外科	塚田祐一郎	ほか	547
9	仙骨合併切除・骨盤内臓全摘術における局所解剖	国立病院機構大阪医療センター外科	植村 守	ほか	555
10	大動脈周囲リンパ節郭清における微細解剖	札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科	沖田 憲司	ほか	567

IV 肝胆膵 Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery

1	Laennec 被膜を理解する—剝離, 肝外 Glisson 鞘一括確保のコツ	藤田保健衛生大学肝胆膵外科	杉岡 篤	ほか	575
2	肝門板の微細解剖—肝門板, 胆嚢板, Arantius 板	横浜国立大学消化器・腫瘍外科学	松山 隆生	ほか	587
3	肝静脈還流領域を制覇する—肝静脈閉塞領域の機能評価, 肝切除・肝移植への応用	東京大学医学部附属病院肝胆膵外科・人工臓器移植外科	河口 義邦	ほか	599
4	ALPPS 手術に必要な肝解剖—内側区域の肝梗塞回避のための A4 温存手技	帝京大学ちば総合医療センター外科 (肝胆膵外科部門)	田中 邦哉	ほか	607
5	Caudal view から得られる肝臓解剖	岩手医科大学外科学講座	新田 浩幸	ほか	617

6	右肝の解剖からみた生体肝移植における肝後区域グラフト	九州大学大学院消化器・総合外科 吉住 朋晴 ほか	623
7	分割肝移植におけるグラフト採取に必要な肝臓解剖	国立成育医療研究センター臓器移植センター 阪本 靖介 ほか	631
8	肝門部領域胆管癌に対する右 3 区域切除に必要な肝臓解剖	愛知医科大学医学部消化器外科 駒屋 憲一 ほか	643
9	肝門部領域胆管癌に対する左 3 区域切除に必要な肝臓解剖	千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科学 高屋敷 吏 ほか	649
10	肝門部胆管癌手術における 13 番リンパ節を含めた脾頭部周囲郭清のポイント	慶應義塾大学外科学（一般・消化器） 阿部 雄太 ほか	655
11	安全な胆嚢摘出術を理解するための胆嚢壁構造の局所解剖— SS-Inner layer	都立駒込病院外科 本田 五郎 ほか	663
12	Central vascular ligation に基づいた SMA 周囲郭清	がん研有明病院消化器外科 井上 陽介 ほか	673
13	腹腔鏡下脾体尾部切除術における脾周囲の膜および間膜の認識とその活用	九州大学大学院医学研究院臨床・腫瘍外科 宮坂 義浩 ほか	685
14	腹腔鏡手術時代の脾頭部解剖—脾頭神経叢を適切に把握する	日本医科大学消化器外科 松下 晃 ほか	691
	投稿規定		697
	バックナンバーのご案内		699
	次号予告		700

消化器癌手術に必要な

