

消化器・一般外科における **技術認定制度を意識した**



I

技術認定制度

1	日本内視鏡外科学会技術認定制度開始の経緯とその目的	幹人会 菜の花クリニック / 杏林大学客員教授 森 俊幸 ほか	537
2	日本内視鏡外科学会技術認定制度における共通基準の変遷と ロボット支援手術時代を見据えた今後の在り方について	国家公務員共済組合連合会 虎の門病院消化器外科（下部消化管） 黒柳 洋弥 ほか	545
3	エキスパートからのアドバイス：食道	慶應義塾大学医学部一般・消化器外科 川久保 博文 ほか	551
4	エキスパートからのアドバイス：胃	獨協医科大学上部消化管外科 小嶋 一幸	557
5	エキスパートからのアドバイス：大腸	福岡大学消化器外科 佐原 くるみ ほか	565
6	エキスパートからのアドバイス：肝臓	東京女子医科大学消化器病センター外科 本田 五郎	575
7	エキスパートからのアドバイス：胆道	四谷メディカルキューブ外科・内視鏡外科 梅澤 昭子 ほか	583
8	エキスパートからのアドバイス：膵臓	九州大学臨床・腫瘍外科 井手野 昇 ほか	593
9	エキスパートからのアドバイス：ヘルニア —技術審査採点基準，評価コメントから学ぶこと	大阪府済生会吹田病院ヘルニアセンター 植野 望	603

内視鏡外科手術教育と手技の工夫

II

内視鏡外科手術教育

- 1 食道外科における技術認定取得を目指した手術教育
昭和医科大学江東豊洲病院消化器センター・消化器外科 大塚 耕司 ほか 615
- 2 胃外科における技術認定取得を目指した手術教育
がん研究会 有明病院胃外科 速水 克 ほか 621
- 3 大腸外科における技術認定取得を目指した手術教育
関西医科大学附属病院下部消化管外科 五十嵐 優人 ほか 629
- 4 肝臓外科における技術認定取得を目指した手術教育
国際医療福祉大学医学部消化器外科 菅原 俊喬 ほか 637
- 5 胆道外科における技術認定取得を目指した手術教育
東邦大学医療センター大橋病院外科 浅井 浩司 ほか 647
- 6 膵臓外科における技術認定取得を目指した手術教育
東京医科大学消化器・小児外科学分野 下嶋 優紀夫 ほか 655
- 7 ヘルニア外科における技術認定取得を目指した手術教育
—TAPP を中心に
北海道大学大学院医学研究院消化器外科学教室II ハウデル サシーム ほか 669

III

外科解剖

- 1 胸腔鏡下 / ロボット支援食道切除術に必要な外科解剖
.....広島市立広島市民病院外科 白川 靖博 679
- 2 腹腔鏡下 / ロボット支援幽門側胃切除術に必要な外科解剖
.....兵庫医科大学上部消化管外科 村上 幹樹 ほか 685
- 3 腹腔鏡下 / ロボット支援 S 状結腸切除術に必要な外科解剖
.....慶應義塾大学医学部外科学（一般・消化器） 岡林 剛史 ほか 693
- 4 腹腔鏡下肝部分切除術に必要な外科解剖
.....愛媛大学大学院医学系研究科肝胆膵・乳腺外科学 伊藤 千尋 ほか 701
- 5 腹腔鏡下胆嚢摘出術に必要な外科解剖
.....敬愛会 中頭病院消化器・一般外科 砂川 宏樹 ほか 709
- 6 腹腔鏡下総胆管結石手術に必要な外科解剖
.....日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院一般消化器外科 法水 信治 ほか 715
- 7 腹腔鏡下尾側膵切除術（脾温存 / 脾合併切除）に必要な外科解剖
.....東京科学大学肝胆膵外科学分野 石川 喜也 ほか 721
- 8 腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術（TAPP 法）に必要な外科解剖
.....健誠会 Ken クリニック 山本 海介 729
- 9 腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術（TEP 法）に必要な外科解剖
.....神戸大学大学院医学研究科医学部医療創成工学専攻 和田 則仁 739

IV

手技の工夫

- 1 胸腔鏡下食道切除術における安全・確実な手技の工夫
.....岡山大学消化器外科 野間 和広 ほか 751
- 2 ロボット支援食道切除術 
.....国立がん研究センター中央病院食道外科 石山 廣志朗 ほか 761

- 3 腔鏡下幽門側胃切除術
—視野展開と郭清法  埼玉医科大学国際医療センター消化器外科 鳥海 哲郎 ほか 771
- 4 ロボット支援幽門側胃切除術  国立がん研究センター東病院胃外科 木下 敬弘 ほか 779
- 5 腹腔鏡下 S 状結腸切除術
..... 藤田医科大学総合消化器外科 隈本 力 ほか 789
- 6 ロボット支援 S 状結腸切除術
..... 東京科学大学消化管外科学分野 西山 優 ほか 795
- 7 腹腔鏡下肝部分切除術  東京医科大学消化器・小児外科学分野 金沢 景繁 ほか 803
- 8 腹腔鏡下胆嚢摘出術
—技術認定制度を見据えた安全な手技と教育的工夫
..... 慶應義塾大学医学部外科学教室（一般・消化器） 三島 江平 ほか 811
- 9 腹腔鏡下総胆管結石手術（LCBDE）  東北労災病院内視鏡外科 松村 直樹 ほか 819
- 10 腹腔鏡下尾側脾切除術（脾温存 / 脾合併切除）
..... 埼玉県立がんセンター消化器外科 小倉 俊郎 ほか 831
- 11 腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術（TAPP 法）
—高位切開法  聖路加国際病院消化器・一般外科 松原 猛人 ほか 841
- 12 腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術（TEP 法）
..... 荻窪病院外科 亀山 哲章 ほか 849



投稿規程	830
次号予告	840
バックナンバーのご案内	856
特集企画「公募」のお知らせ	856