

特集

最新医療機器・材料を 使いこなす

上部消化管

縦隔鏡下食道切除術における術中神経モニタリングによる

反回神経麻痺予防.....塩崎 敦・他 134

ICG 蛍光法による胃管の血行動態評価.....山口和哉・他 140

腹腔鏡下胃切除術での先進的エネルギーデバイスの選択とコツ.....木下敬弘・他 144

ロボット支援下胃切除術でのエネルギーデバイス, ステープラーの
選択とコツ.....佐川弘之・他 147

腹腔鏡下胃切除術における多自由度鉗子“アーティセシナル”の
有用性.....出村公一・他 152

十二指腸狭窄に対する lumen apposing metal stent を用いた
超音波内視鏡下胃空腸吻合術.....朝井靖二・他 160

下部消化管

腹腔鏡下大腸手術での超音波凝固切開装置の使用法とコツ:

ハーモニックなど.....山口茂樹・他 165

腹腔鏡下大腸手術における高周波焼灼装置の適切な使用法.....茂原富美・他 170

ロボット支援下大腸手術でのエネルギーデバイス, ステープラーの
選択とコツ.....谷田部悠介・他 174

腹腔鏡下大腸手術でのエンドラクターの使用法とコツ.....野澤慶次郎・他 178

大腸癌手術における蛍光尿管ナビゲーション

蛍光尿管カテーテル使用法のコツ.....柳 舜仁・他 185

腹腔鏡下直腸切断術におけるローンスターリトラクターシステム

による会陰展開.....岡澤 裕・他 190

下部直腸悪性狭窄に対する新規 proximal release 型大腸ステントの

使用法と有用性.....千葉宏文・他 193

急性虫垂炎に対する腹腔鏡下虫垂切除術の手技

ループ式結紮器，自動縫合器の使い方.....榎本俊行・他 198

肝胆膵

Virtual reality (VR) 技術を用いた手術支援画像の活用法.....脊山泰治・他 201

超音波ガイド下色素注入による腹腔鏡下系統的肝切除

ICG 蛍光法による陽性染色法の実際と課題.....長石将大・他 206

ウォータージェットメスを用いた肝離断の方法とコツ.....小林 剛・他 214

モノポラ・ドベーク型 MT 撮子

(オールインワン多機能手術デバイス) の使用法とコツ.....田邊 稔・他 220

肝移植手術におけるリニアステープラーの選択と使用のコツ.....原田 昇・他 226

ヘルニア

成人鼠径部ヘルニア手術に用いるメッシュの選択法と手技のコツ.....小泉 哲・他 231

■ FOCUS

日常診療+α でできる

がん患者の記憶に残りやすいコミュニケーションや心理的技法.....蓮尾英明 237

■ 病院めぐり

沖縄県立八重山病院外科.....山本孝夫 241

■ 同心円状モデルで読み解く 新しい食道外科解剖・2

左上縦隔

左右対称か非対称か.....藤原尚志 242

■ 手術器具・手術材料—私のこだわり ⑭

結腸体腔内吻合時の汚染防止スポンジガーゼの開発と有用性.....田中慶太郎・他 253

● 書評

吉村長久，山崎祥光（編）

トラブルを未然に防ぐカルテの書き方.....川崎誠治 189

● 投稿規定.....257

● バックナンバー.....260

● 次号予告.....261

● あとがき.....262

■ 動画配信のお知らせ

本号掲載論文中，マークのある図では，関連する動画が見られます。掲載図の頁下にある QR コード（二次元バーコード）をスマートフォンなどで読み取っていただくか，パソコンなどに直接 URL を入力してご覧ください。なお，動画閲覧の際は以下の注意点を必ずお読みください。

〔ご注意〕

- ・スマートフォンやタブレット端末などで動画を再生する場合，ご自身の携帯電話会社との契約に基づき発生するパケット通信料はご自身のご負担となります。パケット定額サービスなどに加入されていない場合，多額のパケット通信料が請求されるおそれがありますのでご注意ください。
- ・フィーチャーフォンには対応しておりません。何卒ご了承ください。
- ・動画の公開期間は 2026 年 2 月末までです。