

特集

これから始める ロボット手術

ロボット手術をはじめるまでに準備すること

外科医側の準備.....塚本俊輔・他 278

手術室看護師側の準備.....川口奈津美 282

手術室臨床工学技士側の準備.....瀬島啓史・他 286

麻酔科側の準備.....稲垣喜三 290

ロボット手術導入に際する注意点

食道悪性腫瘍手術をはじめるにあたって.....本山 悟・他 294

ロボット支援下食道切除術 ▶動画.....與田幸恵・他 298

非開胸ロボット支援下食道癌根治手術 ▶動画.....瀬戸泰之・他 303

胃切除術をはじめるにあたって.....後藤 愛・他 308

ロボット支援下幽門側胃切除術 ▶動画.....藤谷啓一・他 312

直腸切除術をはじめるにあたって.....川合一茂 324

ロボット支援下直腸切除・切断術 ▶動画.....塩見明生 330

肝切除・膵頭十二指腸切除術をはじめるにあたって

導入の注意点と初期成績.....五十嵐一晴・他 336

ロボット支援下肝切除術 ▶動画.....加藤悠太郎・他 343

ロボット支援下膵頭十二指腸切除術 ▶動画.....木口剛造・他 350

■ FOCUS

肝細胞癌に対する化学療法の新展開.....和田幸之・他 358

■ Reduced Port Surgery—制限克服のための達人からの提言・15

ニードル鉗子補助下单創式腹腔鏡下胃切除術 .....稲木紀幸 363

■ 急性腹症・腹部外傷に強くなる・12 (最終回)

急性腹症・腹部外傷に対する IVR.....加藤 崇 370

■ 病院めぐり

明和病院外科.....柳 秀憲 377

■ 臨床報告

副肝管を有する腹腔鏡下肝切除術時の胆嚢摘出にて術前内視鏡的経鼻

胆道ドレナージチューブ留置が有用であった 1 例.....蒲田亮介・他 379

治療に難渋した異時性出血性十二指腸接吻潰瘍穿孔の 1 小児例.....浅井泰行・他 385

■ 境界領域

ハワイ Queens' Medical Center Hospital 短期留学からみた日米外科

教育の差異.....上田貴威 389

● 1200 字通信・128

昔の話です.....板野 聡 369

● ひとやすみ・174

献血ルームは癒しの場所.....中川国利 378

● 昨日の患者

親友に娘と夫を託す.....中川国利 383

● 書評

Richard J. Hamilton (原著)／船越 拓, 本間洋輔, 関 藍 (監訳)
タラスコン救急ポケットブック.....志賀 隆 323

福嶋敬宜, 二村 聡 (執筆)

臨床に活かす病理診断学—消化管・肝胆膵編 第 3 版.....真口宏介 384

● 学会告知板

第 3 回 日本臨床肛門病学会 学術集会.....302

● 投稿規定.....395

● バックナンバー.....398

● 次号予告.....399

● あとがき.....400

■ 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 2022 年 3 月末までです。