特集

大腸内視鏡のトラブルシューティング

序説	⋯小 林 清 典	320
【総論】		
• 大腸内視鏡に伴う偶発症とトラブルシューティング	…三澤将史ほか	322
【各論】		
I. 前処置関連のトラブルシューティング		
腸管洗浄に伴うトラブルと対策	…樫田博史	329
II. 鎮静関連トラブルシューティング		
• Sedation が使えない	…大野康寛ほか	334
• 過鎮静に関するトラブルシューティング	…吉田直久ほか	337
《Note》プロポフォール血管外漏出 さてどうする?	…魚住健志 ほか	342
Ⅲ. 挿入におけるトラブルシューティング		
挿入法をきわめる: 屈曲部 (Junction) を越えられない	…坂本直人ほか	345
• 腸 (S 状あるいは横行結腸) が伸びてしまって挿入できない	…中野尚子ほか	351
• 患者が痛がり挿入できない	…福田 舞ほか	355
IV. 診断におけるトラブルシューティング		
• 腫瘍・非腫瘍の診断で迷うときどうする?	…豊島 治 ほか	359
早期癌の深達度診断で迷うときどうする?	…鈴木啓太ほか	364
《Note》腸管の蠕動が止まらない······	…辻 陽介 ほか	369
《Note》AI 診断と内視鏡医の診断が異なる。どうする?	···森 悠 一 _{ほか}	371
V. 治療内視鏡のトラブルシューティング		
• 想定外の ESD (強固な瘢痕、病変内の憩室の存在など)	…櫻井達也ほか	374
• ポリペクトミー/EMR/ESD で大出血(術中出血)······	…横井千寿 ほか	378
後出血で患者が救急搬送 さてどうする?	…大瀬良省三 ほか	382
• EMR/ESD での穿孔時の対応 () 動画付き	…豊 嶋 直 也 ほか	386
• 大腸ステント・経肛門的減圧チューブ関連トラブルシューティング…	…小林真理子 ほか	391
《Note》大型ポリープが肛門から取り出せない····································	…森岡晃平ほか	395

《Note》切除後標本で深部断端陽性 さてどうする? 田 中 寛 人 ほか	398
VI. 緊急内視鏡関連のトラブルシューティング	
• 憩室出血の出血点がわからない	401
• 直腸異物回収で,直腸から異物が回収できない 菊 池 一 生 ほか	406
• 軸捻転がきつく内視鏡による整復が困難な場合 今 枝 博 之 ほか	410
《Note》急性出血性直腸潰瘍:便塊にて止血に難渋·························· 矢 野 智 則	414
VII. ゲートキーパーとしての外科のトラブルシューティング	
• ゲートキーパーとしての外科のトラブルシューティング 須 並 英 二 ほか	416
連載内視鏡ビッグデータとICTを活用する	
[第2回] 消化器内視鏡領域における遠隔診療の試み 💽 📠 时 🕏 🗆 🕳 🕀 🖽 🖽	422

a, b. 三澤将史 326 頁

■ バックナンバー 397■ 次号予告 429~430

■ 投稿規定 431■ 編集後記 432

☐ AD INDEX

オリンパスマーケティング(株) EVIS X1 (F690 U) 表紙 *4* 富士フイルムメディカル(株) CAD EYE 313 カイゲンファーマ(株) リフタル K/リフテインニードル 318

今月の表紙

a | b