

特集

上部消化管内視鏡のトラブルシューティング

序説.....小原勝敏 144

【総論】


- 鎮静に関連するトラブルシューティング.....池原久朝 ほか 146
- 抗血栓薬服用に関連するトラブルシューティング.....大隅 瞬 ほか 153
- 上部消化管内視鏡検査に伴う偶発症とトラブルシューティング.....田邊 聡 ほか 159
- 【Note】 高齢者に関するトラブルシューティング.....八田和久 ほか 164

【各論】

I. 上部消化管内視鏡

- 挿入時に下咽頭損傷をきたした.....數野暁人 ほか 166
- 経鼻内視鏡で鼻血が止まらない .....河合 隆 ほか 168
- 嗚咽が著明でおさまらない.....石橋史明 ほか 170
- 生検後の出血への対応.....樋口和寿 ほか 173

II. 食道 ESD

- 食道 ESD 中に出血をきたした .....有馬美和子 ほか 176
- 術中に穿孔をきたした.....金坂 卓 ほか 178
- 術後に狭窄をきたした—術後狭窄の予防と対処法について.....平澤 大 ほか 180

III. 食道ステント留置術

- 食道ステント留置に伴う食道穿孔.....二宮大和 ほか 184
- 食道悪性狭窄に対するステント選択の注意点や
位置ズレの予防と対策.....前川 聡 ほか 186
- 留置後にステントが逸脱した.....服部愛司 ほか 188

IV. 静脈瘤に対する内視鏡治療

- EVL がうまくかからず出血した.....山本果奈 ほか 190
- 胃静脈瘤の内視鏡治療時のトラブルシューティング.....引地拓人 ほか 193
- 食道静脈瘤の治療後に再出血をきたした.....日高 央 ほか 196

・ EIS 後に食道狭窄をきたした—EIS による食道狭窄の予防と対処法	永島 一憲 ほか	199
・ 十二指腸静脈瘤の内視鏡治療 (EVL, clipping) 後に出血をきたした	松井 繁長 ほか	202
V. 非静脈瘤性出血に対する止血術		
・ 止血処置をしておいて出血が止まらず、ショック状態となった	岡田 直也 ほか	204
・ 止血後に穿孔をきたした	榮 浩行 ほか	206
[Note] 非静脈性上部消化管出血に対する止血術		
—止血困難や穿孔時の外科手術の対処法	川久保博文 ほか	209
VI. 異物に対する内視鏡的摘出術		
・ 消化管異物が引っかかって摘出できない	赤松 泰次 ほか	212
・ 異物が胃内の食残のなかに隠れてしまい見えない	丸山 喬平	214
VII. 胃 ESD		
・ 予想に反した病変の ESD	池原 久朝 ほか	216
・ 術中出血が著明なため出血部位が見えない	三浦 義正 ほか	219
・ 術中に穿孔をきたした場合の対応 	魚住 健志 ほか	222
・ 後出血時に凝血塊が潰瘍底に固着しており、出血点が同定できない	佐藤 義典 ほか	225
・ 胃 ESD における遅発性穿孔の検討	芦澤 浩 ほか	227
[Note] 穿孔した場合の外科手術による対処法 (胃)	大木 亜津子 ほか	230
VIII. 経皮内視鏡的胃瘻造設術 (PEG)		
・ 胃瘻造設における出血のトラブルシューティング	高橋 潤次 ほか	233
・ 造設後早期に胃瘻カテーテルが事故抜去された	倉 敏郎	236
・ 他臓器の誤穿孔に気づいた	西脇 伸二 ほか	238
IX. 胃十二指腸ステント留置術		
・ 留置後にステントが逸脱した	中井 陽介 ほか	240
・ ステント留置後に穿孔した	高橋 翔 ほか	242
X. 十二指腸 EMR・ESD		
・ ESD 術中に出血をきたした	内藤 咲貴子 ほか	244
・ EMR・ESD で穿孔をきたした	岡本 陽祐 ほか	247
・ EMR・ESD 後に縫縮ができない		
—縫縮困難例に対するトラブルシューティング	宮崎 蔵人 ほか	250
・ 十二指腸内視鏡治療後出血に対する止血戦略とコツ 	田島 知明 ほか	252

- EMR・ESD 後に遅発性穿孔をきたした…………… 港 洋平 ほか 256
- [Note]** 穿孔した場合の外科手術による対処法（十二指腸）…………… 阿部展次 ほか 260

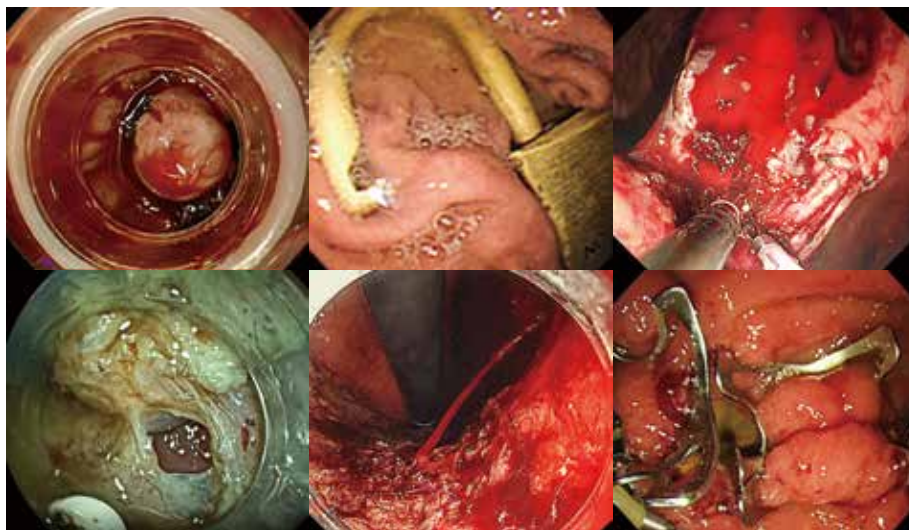
連載 臨床研究をやってみよう！

- ランダム化比較試験（RCT）の実際…………… 盛 啓太 265

■ 次号予告・バックナンバー 270

■ 投稿規定 271

■ 編集後記 272



今月の表紙

a	b	c
d	e	f

- a. 山本果奈 191 頁
- b. 赤松泰次 213 頁
- c. 池原久朝 218 頁
- d. 魚住健志 223 頁
- e. 佐藤義典 226 頁
- f. 芦澤 浩 228 頁

□ AD INDEX

オリンパスマーケティング(株) 医療 WEB サイト+ EVIS X1 (F738U)	表紙 4
富士フイルムメディカル(株) CADEYE	137
カイゲンファーマ(株) リフタル K/リフティンニードル	264