

特集

動画で見る内視鏡イメージングの最前線

序説	貝瀬 満	114
----	------	-----

【総論】

・ 上部内視鏡における画像強調観察のエビデンス	河合 隆 ほか	116
・ 大腸内視鏡における画像強調観察のエビデンスと展望 	下山 慶子 ほか	123
・ AI 内視鏡に未来はあるか？	森 悠一 ほか	128

【各論】

I. 上部消化管

・ 上部消化管スクリーニング内視鏡に IEE をどう活用するか (LCI を中心に)	小野 尚子 ほか	134
・ 胃スクリーニング内視鏡に NBI をどう活用するか 	門田 智裕 ほか	139
・ IEE 併用拡大内視鏡を駆使した 咽頭・食道表在癌の質的・量的診断 	有馬美和子 ほか	144
・ IEE を駆使した胃癌の質的・量的診断 	赤澤 陽一 ほか	152
《Note》 早期胃癌に対する 5-ALA を用いた 光線力学的内視鏡イメージング 	葉 裕貴 ほか	158
・ 表在性非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍の IEE 併用拡大内視鏡診断 	石澤 麻耶 ほか	163
《Note》 上部消化管内視鏡における endocytoscopy 	野田 啓人 ほか	168
・ AI を活用した上部消化管内視鏡診療 	平澤 俊明	173

II. 共通

《Note》 共焦点レーザー顕微内視鏡 	高丸 博之 ほか	177
《Note》 酸素飽和度イメージング内視鏡 (OSI) の 開発と臨床応用 	山下 大生 ほか	181
《Note》 ESD における RDI の有用性 	藤本 愛 ほか	186
《Note》 ESD における ACI の有用性 	丸岡 諒平 ほか	190
《Topics》 生成 AI による Virtual chromoendoscopy 	衣笠 秀明 ほか	194
《Topics》 組織透明化による消化管腫瘍の三次元構造観察 一 拡大内視鏡画像と病理組織像との対比 	菰淵 瑛美 ほか	198

Ⅲ. 下部消化管

- ・大腸腫瘍における IEE を駆使した拾い上げ診断.....坂本 琢 204
- ・IEE を駆使した大腸腫瘍の質的・量的診断 (動画付き).....豊嶋直也 ほか 209
- 《Note》大腸内視鏡における endocytoscopy (動画付き).....一政克朗 ほか 213
- ・AI を活用した大腸内視鏡診療 (動画付き).....樺 俊介 ほか 216
- ・IEE を駆使した UC および UCAN の診断.....村田祥磨 ほか 221
- 《Topics》カプセル内視鏡と診断支援 AI (動画付き).....壺井章克 ほか 226

■ バックナンバー 151

■ 次号予告 157

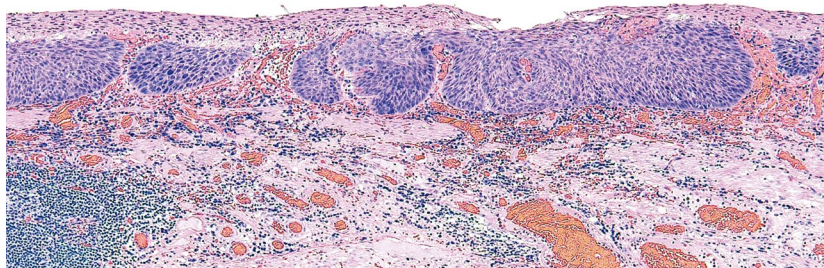
■ 書評 Book Review 231

■ 投稿規定 233

■ 編集後記 234



今月の表紙

$$\frac{a|b}{c}$$


a～c. 有馬美和子 146 頁

□ AD INDEX

オリンパスマーケティング(株)	EVIS X1 シリーズ (F690U)	表紙 4
富士フイルムメディカル(株)	CAD EYE	107
カイゲンファーマ(株)	リフタル K/リフテインニードル	112
克誠堂出版(株)	書籍広告	230