

vol.24 no.2 (p.85~164)

特集 ● 無痛大腸内視鏡挿入法 — technique & device

序 説	藤井 隆広	89
I. 軸保持短縮法の原点と進化	工藤 進英 他	91
II. 総 論		
(1) 軸保持短縮法の基本	山野 泰穂 他	99
(2) 大腸内視鏡軸保持短縮法の補助手段 — 用手圧迫と体位変換の有用性 —	田中 信治 他	105
III. 各 論		
(1) 鎮痙薬・鎮痛薬・鎮静薬の使用法	玉井 尚人 他	111
(2) 鎮痛薬・鎮静薬を使用しない無痛大腸内視鏡挿入法	松下 弘雄 他	115
(3) 太径スコープと細径スコープの利点・欠点	工藤 豊樹 他	121
(4) 硬度可変機能の使用法	鈴木 拓人 他	127
(5) Responsive Insertion Technology (受動湾曲, 高伝達挿入部) を 活かした挿入	伊藤 紗代 他	132
(6) 初学者のトレーニング	坂本 琢 他	138
(7) 先端フードを使用した挿入法の利点	鈴木 憲次郎 他	144
(8) 挿入困難例に対するトラブルシューティング		
a. Non-traumatic tube を利用した大腸挿入困難例の対応	寺井 毅	149
b. S 状結腸多発憩室症例への対処法	小林 望 他	151
c. Redundant colon における短縮操作のコツ	田村 智 他	154
[コラム]		
大腸内視鏡検査の被検者を増やす工夫 — Pay it forward キャンペーンの取り組み —	岩館 峰雄 他	120

TOPICS ●

— 文献紹介〈炎症関連*〉

クローン病診断に有用なカプセル内視鏡所見に関する検討 — 本邦多施設症例対照研究

[Review from — J Gastroenterol 2019; 54: 249-260] — 江崎 幹宏 他 157

潰瘍性大腸炎における体外式腹部超音波検査の有用性の検討

[Review from — J Gastroenterol 2019; 54: 521-529] — 木下 賢治 他 160

*TOPICS は、大腸の腫瘍・炎症関連で英文誌に掲載された注目すべき論文を、原著者または本誌編集委員によって国内向けに Review いたしました。腫瘍関連、炎症関連のトピックスを毎号入れ替えて掲載いたします。

会告: 143 次号予告: 163 編集後記: 下田 良, 池松弘朗 164
 本号担当 特集 ● 池松弘朗*, 下田 良*, 藤井隆広(*: ゲストエディター) トピックス ● 緒方晴彦, 渡辺 守
 表紙写真提供: 左: 工藤豊樹, 他(p.123), 中・右: 田中信治, 他(p.106, 107)

編集主幹: 工藤 進英/日比 紀文

編集委員(五十音順): 岩下 明徳/緒方 晴彦/鈴木 康夫/田中 信治/鶴田 修/久松 理一/藤井 隆広/
 松本 主之/山野 泰穂/山本 博徳/渡辺 守

Theme of this month 《Painless colonoscopy insertion method
—technique & device》

Editorial	<i>Takahiro Fujii</i>	89
Origin and evolution of the “shaft retention and shortening” method	<i>Shin-ei Kudo, et al</i>	91
“Straightening and Shortening Method” as a fundamental basic technique of colonoscope insertion	<i>Hiro-o Yamano, et al</i>	99
Auxiliary means of axis holding shortening colonoscope insertion method : usefulness of manual compression and postural change	<i>Shinji Tanaka, et al</i>	105
Use of antispasmodics, analgesics, and sedatives for painless colonoscopy	<i>Naoto Tamai, et al</i>	111
Painless colonoscopy without analgesics or sedatives	<i>Hiro-o Matsushita, et al</i>	115
Advantages and disadvantages of the large-diameter and thin-type scopes	<i>Toyoki Kudo, et al</i>	121
How to use a variable-stiffness colonoscope	<i>Takuto Suzuki, et al</i>	127
Colonoscopy insertion techniques using responsive insertion technology	<i>Sayo Ito, et al</i>	132
Colonoscopy training for new beginners	<i>Taku Sakamoto, et al</i>	138
Advantages of the tip hood for colonoscope insertion	<i>Kenjiro Suzuki, et al</i>	144
The measure of the difficult case of insertion by colonoscopy using non-traumatic tube	<i>Takeshi Terai</i>	149
Colonoscopy insertion technique in patients with severe diverticular disease	<i>Nozomu Kobayashi, et al</i>	151
The colonoscopic insertion technique of shortening operation in the case of redundant colon	<i>Satoru Tamura, et al</i>	154

TOPICS

Review from ——

Capsule endoscopy findings for the diagnosis of Crohn’s disease : A nationwide case-control study	<i>Motohiro Esaki, et al</i>	157
--	------------------------------	-----

Review from ——

Usefulness of transabdominal ultrasonography for assessing ulcerative colitis : a prospective, multicenter study	<i>Kenji Kinoshita, et al</i>	160
---	-------------------------------	-----