

特集 ● IBD 関連大腸腫瘍の診断・治療 update

5	序 説	平田 一郎
9	I. 潰瘍性大腸炎関連大腸腫瘍の病理診断 update	田邊 寛 他
19	II. 潰瘍性大腸炎関連大腸腫瘍の通常内視鏡所見の特徴	岩男 泰
23	III. 拡大内視鏡(色素・IEE)による 潰瘍性大腸炎関連大腸腫瘍の診断	岡 志郎 他
33	IV. 超拡大内視鏡による潰瘍性大腸炎関連大腸腫瘍の診断	工藤 進英 他
41	V. 潰瘍性大腸炎関連大腸腫瘍の深達度診断	小林 清典 他
47	VI. 潰瘍性大腸炎関連大腸腫瘍に対する至適サーベイランス法の検討 —Targeted biopsy vs Random biopsy—	畑 啓介 他
53	VII. 潰瘍性大腸炎関連腫瘍に対する至適サーベイランス法の検討 —インジゴカルミン色素散布法 vs NBI 法—	渡辺 憲治 他
59	VIII. 潰瘍性大腸炎関連大腸腫瘍の治療方針と経過観察	樋田 信幸 他
65	IX. [話題提供] 潰瘍性大腸炎に対するサーベイランス： SCENIC international consensus statement	川崎 啓祐 他
71	X. 潰瘍性大腸炎関連大腸腫瘍の危険群絞り込みの新規バイオマーカー： DNA メチル化	田原 智満 他
77	XI. クローン病関連大腸腫瘍の診断とサーベイランス	矢野 豊 他

TOPICS ●

—文献紹介(炎症関連*)

85	潰瘍性大腸炎における超拡大内視鏡による組織学的寛解評価の有用性 [Review from — Endoscopy 2017; 49: 560-563]	中里 圭宏 他
88	潰瘍性大腸炎に対する抗菌剤併用便移植療法における腸内細菌叢の変化 [Review from — Inflamm Bowel Dis 2017; 23: 116-125]	石川 大 他
91	長期炎症による大腸上皮培養細胞形質変化 [Review from — J Crohns Colitis 2017; 11: 621-630]	日比谷秀爾 他

第 25 回大腸Ⅱc 研究会優秀演題

95	病理・遺伝子背景において興味深い所見を呈した上行結腸癌の 1 例	田中 義人 他
----	----------------------------------	---------

*TOPICS は、大腸の腫瘍・炎症関連で欧米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。

次号予告：103 編集後記：松本主之 104

本号担当 特集●平田一郎、松本主之、岩下明德 トピックス●渡辺 守、緒方晴彦
表紙写真提供：樋田信幸、他(p.62)/岩男 泰(p.21)/小林清典、他(p.44)/岡 志郎、他(p.27)

編集主幹：工藤 進英/日比 紀文

編集委員：今村 哲理/岩下 明德/大倉 康男/緒方 晴彦/鈴木 康夫/田中 信治/鶴田 修/平田 一郎/
(五十音順) 藤井 隆広/松本 主之/山野 泰穂/山本 博徳/渡辺 守/故 渡邊 聡明

Theme of this month 《Recent advance in diagnosis and management of colorectal tumors associated with inflammatory bowel disease》

5	Editorial	<i>Ichiro Hirata</i>
9	Update on the pathological diagnosis of ulcerative colitis-associated colorectal neoplasm	<i>Hiroshi Tanabe, et al</i>
19	Endoscopic diagnosis of colorectal cancer and dysplasia associated with ulcerative colitis	<i>Yasushi Iwao</i>
23	Usefulness of magnifying colonoscopy for ulcerative colitis associated neoplasia	<i>Shiro Oka, et al</i>
33	Efficacy of endocytoscopy as a diagnostic tool for ulcerative colitis-associated neoplasm	<i>Shin-ei Kudo, et al</i>
41	Diagnosis of invasion depth of ulcerative colitis-related colorectal tumors	<i>Kiyonori Kobayashi, et al</i>
47	The optimum surveillance colonoscopy for colitis-associated cancer	<i>Keisuke Hata, et al</i>
53	An investigation to optimize surveillance colonoscopy to detect ulcerative colitis-associated neoplasia : A comparison between panchromoendoscopy and pancolonoscopic narrow band imaging observation	<i>Kenji Watanabe, et al</i>
59	Management and follow up of ulcerative colitis associated colorectal neoplasia	<i>Nobuyuki Hida, et al</i>
65	Colonoscopic surveillance methods and therapy for ulcerative colitis-associated neoplasia : SCENIC international consensus statement	<i>Keisuke Kawasaki, et al</i>
71	DNA methylation as promising new biomarker for ulcerative colitis-associated cancer	<i>Tomomitsu Tahara, et al</i>
77	Diagnosis and surveillance of CD-related colorectal cancer	<i>Yutaka Yano, et al</i>

TOPICS

85	Review from — Endocytoscopy can be used to assess histological healing in ulcerative colitis	<i>Yoshihiro Nakazato, et al</i>
88	Review from — Changes in intestinal microbiota following combination therapy with fecal microbial transplantation and antibiotics for ulcerative colitis	<i>Dai Ishikawa, et al</i>
91	Review from — Long-term inflammation transforms intestinal epithelial cells of colonic organoids	<i>Shuji Hibiya, et al</i>

NIHON MEDICAL CENTER, Inc.

1-64 Kanda-Jinbo-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0051, JAPAN