

特集 1

遺伝性腫瘍－放射線科医が担う新たな使命－

企画・編集：五味達哉，五味直哉

序説	五味達哉，五味直哉	125
遺伝性腫瘍の基礎	新川裕美ほか	126
Li-Fraumeni症候群のサーベイランス	幅野愛理ほか	133
遺伝性前立腺腫瘍の画像診断	長谷川 誠ほか	142
消化管の遺伝性疾患の画像診断	横山幸太ほか	147
遺伝性膵腫瘍の画像診断	五味達哉ほか	159
遺伝性卵巣腫瘍の画像診断-HBOCを中心に－	田中優美子	164
HBOCと乳癌ハイリスク サーベイランス	五味直哉ほか	172
HBOC以外の遺伝性乳癌	菊池真理ほか	184
遺伝子診断が重視されるWHO2021脳腫瘍分類	増本智彦	193

特集 2

photon-counting detector CTはCT診断をどのように変えるか

企画・編集：栗井和夫

序説	栗井和夫	201
PCD CTの原理	檜垣 徹ほか	202
PCD CTの現時点での臨床応用の状況(文献レビュー)	近藤翔太ほか	209
PCD CTの初期臨床経験	市川珠紀ほか	214
PCD CTの今後の技術的方向性	西島 輝ほか	225

連載

何としても読んでもらいたいあの論文，この論文[第7回]

CTで患者を救う

高木英誠 234

原著論文・症例報告 投稿規定 237

バックナンバー 239

編集顧問

松山正也	平松慶博	宗近宏次	隈崎達夫
遠藤啓吾	松永尚文	後閑武彦	

編集主幹

江原 茂

編集委員

土屋一洋	田島廣之	対馬義人	栗井和夫
------	------	------	------

編集協力委員(五十音順)

東 美菜子	天野康雄	石守崇好	井田正博	市川智章	稲岡 努	浮洲龍太郎
ウッドハムス玲子	鹿戸将史	菊池真理	隈丸加奈子	栗原泰之	桑鶴良平	五島 聡
小西浩司	小橋由紋子	近藤浩史	杉本英治	曾根美雪	高瀬 圭	竹中大祐
坪山尚寛	中村優子	福倉良彦	真鍋徳子	本杉宇太郎	梁川雅弘	

編集サポーター(五十音順)

一色彩子	熊坂創真	坂根寛晃	田村明生	宗近次朗	渡邊正中
------	------	------	------	------	------

投稿論文募集のお知らせ

本誌では、画像診断に関する独創性に富んだ研究論文，最新の珍しい臨床報告を，「原著論文」，「症例報告」として募集しております。詳細は投稿規定をご覧ください。また，本誌では画像診断に関連する学会案内，新刊紹介の記事を随時掲載しております。記事送付先は，下記の通りです。

〒162-0845 東京都新宿区市谷本村町2-30
株式会社メジカルビュー社「臨床画像」編集部 E-mail: clinimage@medicalview.co.jp