

2024年発行(毎月1回発行) 第70巻・第1号~12号(通巻818号~829号)

# MCDERN MEDIA

モダンメディア

## 第70巻 目次一覧

[表紙シリーズ「日本の四季彩巡り」:写真とエッセイ / 北川泰久]

精進湖からの御来光 .....	1月号
霧氷とダイヤモンドダストの饗宴 .....	2月号
春を告げる四国桃源郷 .....	3月号

[表紙シリーズ「鳥棲む空にて」:写真とエッセイ / 佐藤秀樹]

ルリビタキ .....	4月号
フクロウひな .....	5月号
オオアカゲラ .....	6月号
ヤマセミ .....	7月号
ハヤブサ .....	8月号
サシバ .....	9月号
アオバト .....	10月号
オオハクチョウ、マガン、ヒシクイなど .....	11月号
モズ(雌) .....	12月号

[座談会]

新春放談 ネクストパンデミックを見据えて… .....	(聞き手)岩田敏 ..... 1
--------------------------------	------------------

[公益財団法人 黒住医学研究振興財団]

2023年度「第59回小島三郎記念文化賞」ならびに「第31回研究助成金」贈呈式の報告 .....	37
--	----

[小島三郎記念文化賞]

第59回 小島三郎記念文化賞 佐藤佳博士 推薦の言葉 .....	中西真 ..... 38
第59回 小島三郎記念文化賞 新型コロナウィルス変異株の特性の解明 .....	佐藤佳 ..... 40

## [話題の感染症]

原因不明の小児急性肝炎—2022年における欧米における流行と日本の現状について	須磨崎 亮	酒井 愛子	46
新型コロナウイルス感染症流行における主な小児感染症(RSウイルス感染症、咽頭結膜炎、手足口病、ヘルパンギーナ)の疫学的な変化について	宇野 智行	神谷 元	211
高齢者に対するRSVワクチン接種	倉井 大輔	橋本 浩一	271
小児のRSV感染症～母子免疫ワクチンの時代を迎えて	橋本 浩一		303

## [シネマをいろいろと病と医療]

25.「君は永遠に僕のもの！死なれちゃ困るから心臓を贈った…」。 —“特殊な血液型の元FBI捜査官”の心臓移植を巡る連続猟奇殺人！ 映画「ブラッド・ワーク」	小守ケイ	宮崎 滋	56
--	------	------	----

## [新型コロナウイルス感染症 Up-to-date]

19. COVID-19と嗅覚、味覚障害	三輪 高喜		58
20. COVID-19の後遺症としての呼吸器障害	南宮 湖	福永 直輝	65
21. 新型コロナウイルス感染症に関する治療薬のまとめ	藤倉 雄二		101
22. ポストコロナ遺伝子検査機器の特徴と利用法	赤松 紀彦	柳原 克紀	157
23. POCT型遺伝子検査の進歩と活用について	野竹 重幸		173
24. ポストコロナ遺伝子検査機器の活用・運用例	口広智一		223
25. 下水疫学調査による新型コロナウイルスの感染動向把握	安藤 宏紀	北島 正章	292

## [わだい]

帯状疱疹ワクチンと帯状疱疹の最近の話題	渡辺 大輔		70
HPVワクチンキャッチアップ接種をすすめるために ～ワクチンに含まれる免疫賦活剤「アジュバント」の解説	城 玲央奈	角田 郁生	239
AI搭載咽頭内視鏡システム nodoca®(ノドカ)について	松本 哲哉		395

## [世界臨床検査通信]

83. 国際規格ISO 15189:2022(改定第4版)の概要と必要な備え	宮地 勇人		76
--	-------	--	----

## [新版 全国衛生研究所見聞記]

其ノ式拾 静岡県環境衛生科学研究所之巻	矢富 裕		79
概要紹介	静岡県環境衛生科学研究所		87
其ノ式拾壹 横浜市衛生研究所之巻	東條 尚子		261
概要紹介	横浜市衛生研究所		268

## [モダンメディア 第6代編集委員・表紙シリーズ担当エッセイ]

モダンメディアの編集委員を終えるにあたって、ひと(り)言	岩田 敏		91
千円札とモダンメディア	東條 尚子		93
モダンメディア編集委員を終了するにあたって	松本 哲哉		94
編集委員の10年間を振り返って	丸山 総一		96
6代目編集委員を終了するにあたって	矢富 裕		98
表紙シリーズ『日本の四季彩巡り』を終了するにあたって	北川 泰久		99

## [書評]

編集：下正宗：長嶋洋治

正常画像と比べてわかる病理アトラス 第3版 マクロとミクロの対応で捉える病態 ..... 泉 美貴 ..... 100

著者：田村 浩一

研修医・医学生・看護師のための臨床力がアップする病理解剖活用術 ..... 長嶋洋治 ..... 238

## [臨床検査アップデート]

94. オンコタイプDX乳がん再発スコア®プログラムについて ..... 下井辰徳 ..... 111

95. A群β溶血連鎖球菌核酸検出(等温核酸増幅検出法『NEAR法』) ..... 菱木はるか ..... 191

96. 遺伝性網膜ジストロフィー遺伝子検査と遺伝カウンセリング ..... 前田亜希子 ..... 195

97. アルツハイマー病に対するバイオマーカーの新しい動向 ..... 池内健 ..... 218

98. イムニス®サイトケラチン18F EIAについて ..... 岩佐元雄：中川勇人 ..... 247

99. 前立腺癌診断の精度を高める国産の新規臨床検査

「ミュータスワローS2,3PSA-i50」の測定とその臨床運用 ..... 米山徹 ..... 279

100. 潰瘍性大腸炎の炎症評価マーカー尿中PGE-MUM ..... 松浦知和 ..... 287

101. 進化するがんゲノムプロファイリング検査：

血漿検査とRNAパネルの臨床応用 ..... 渡邊広祐：織田克利 ..... 312

102. 膜癌診断補助の新たなバイオマーカーAPOA2-i index ..... 伊地知秀明 ..... 318

103. 脂肪肝の非侵襲的肝線維化診断：ケミルミTIMP-1とELFテストの役割

..... 小林貴：米田真人：中島淳 ..... 342

## [医学検査のあゆみ]

48. 自動血球分析項目の精確さ検証と標準化の現状 ..... 永井豊 ..... 119

49. 令和6年度診療報酬改定(検査領域について) ..... 東條尚子 ..... 374

50. 令和6(2024)年度 診療報酬改定詳説 第13部病理診断を主として

—日本病理学会の改定要望とその結果— ..... 佐々木毅 ..... 384

## [食の安全・安心にかかる最近の話題]

12. 食品の放射性物質と人への影響 ..... 塚田祥文 ..... 127

## [わだい 医学教育におけるICTの活用に関して]

第1回 総論 ..... 泉美貴 ..... 137

第2回 仮想解剖実習台Anatomage Tableを活用した

解剖学・生理学の新たな教育方略の紹介 ..... 吉川輝：大澤三和：榎田めぐみ ..... 143

第3回 医学教育分野におけるVirtual Reality(VR、仮想現実) ..... 鈴木慎太郎 ..... 183

第4回 Body Interactによる教育革命：

バーチャル患者と仮想シミュレーションの新時代 ..... 土屋静馬 ..... 231

第5回 光工学技術と人工知能技術がもたらすcolor-coded surgeryの未来

..... 田代良彦：青木武士：小林直 ..... 254

## [Master's Lectures]

24. わが国の抗感染症薬開発史を辿る(前編) ..... 八木澤守正 ..... 164

25. わが国の抗感染症薬開発史を辿る(後編) ..... 八木澤守正 ..... 200

## [感染対策と微生物検査]

12. 自然災害と感染症およびその対策 ..... 泉川公一 ..... 324

## [医学教育の今!]

- 新コーナー「医学教育の今!」の開始にあたり ..... 泉美貴 ..... 333  
 最近の医学教育と今後(総論) ..... 泉美貴 ..... 334  
 グローバルスタンダードに基づく医学教育評価(1) ..... 奈良信雄 ..... 339  
 グローバルスタンダードに基づく医学教育評価(2) ..... 奈良信雄 ..... 368  
 臨床実習前共用試験(CBT/OSCE)と臨床実習後 OSCE ..... 斎藤宣彦 ..... 371

## [基礎・臨床の両面から見た耐性菌の現状と対策]

10. カルバペネム耐性腸内細菌目細菌感染症の現状と対策 ..... 原田壮平 ..... 348

## [話題の感染症(動物の感染症)]

- 猫伝染性腹膜炎: ネコ科動物の致死性コロナウイルス感染症 ..... 高野友美 ..... 357

## [お知らせ]

- 「モダンメディア」アンケート 2024 集計結果のご報告 ..... モダンメディア編集室 ..... 399

## [随筆]

- 鍵は傾向分析と実践 ..... 宮地勇人 ..... 1月号  
 3D大流行 その後 ..... 前川真人 ..... 2月号  
 素数雑感 ..... 登勉 ..... 3月号  
 「日本臨床病理学会」は消えたけど ..... 高柳尹立 ..... 4月号  
 がん患者になって想うこと ..... 三瀬勝利 ..... 5月号  
 近代医学の黎明期—その文献を訪ねて ..... 緋野昌俊 ..... 6月号  
 若いときの学びは人生の肥やし! ..... 宮地勇人 ..... 7月号  
 身近な古代遺跡 ..... 宮地勇人 ..... 8月号  
 新宿で人骨 100 体分発掘 ..... 佐藤乙一 ..... 9月号  
 写真の魅力(続) ..... 金田良雅 ..... 10月号  
 ある結核患者の闘病記録 ..... 島田馨 ..... 11月号  
 生活の中の博物館 ..... 宮地勇人 ..... 12月号