

2021年発行(毎月1回10日発行)第67巻・第1号～12号(通巻782号～793号)

# MODERN MEDIA

## モダンメディア 第67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]

冬の三ツ石からの日の出	1月号
極寒の海からの贈り物	2月号
春爛漫の特等席	3月号
龍巖淵に魅せられて	4月号
トウゴクミツバツツジの貴賓席	5月号
江ノ電の初夏	6月号
夕陽に染まる一本マングローブ	7月号
満天の星と天の川	8月号
可憐なる曼殊沙華(まんじゅしゃげ)	9月号
50年に一度の十勝岳紅葉美	10月号
紅葉木々のシルエット	11月号
雨晴海岸の毛荒らしと立山連峰	12月号

### [座談会]

新春放談

「ウイズコロナ／ポストコロナ時代の医療とは」	(聞き手)岩田 敏	1
------------------------	-----------	---

### [話題の感染症]

水痘ワクチン定期接種化で水痘発生動向はどう変わったか	森野 紗衣子 他	25
豚熱とアフリカ豚熱 — 豚とイノシシの最強の家畜伝染病 —	津田 知 幸	193
ベスト	林 谷 秀 樹	261
ガス壊疽の病理	堤 寛	309
本邦の医療者に向けたブルセラ症のまとめ	田 中 雅 之 他	359

### [新型コロナウイルス感染症 Up-to-date]

7. 新型コロナウイルス感染症の国内外の動向	松 本 哲 哉	34
8. 新型コロナウイルスの核酸増幅検査	青 木 弘太郎 他	43
9. 新型コロナウイルス対応における保健所の役割と課題	緒 方 剛	48
10. 高齢者介護施設が抱える新型コロナウイルス感染症の課題と対策	藤 田 烈	55
11. 新型コロナウイルスのワクチン開発	掛 屋 弘	89
12. 新型コロナウイルスの抗体検査	川 村 猛	100
13. 医療従事者を襲うメンタルヘルスの危機：新型コロナウイルス感染症対策の現場から	前 田 正 治 他	153
14. 動物の新型コロナウイルス感染症	朴 ウンシル 他	368
15. 新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)の変異	増 田 道 明	413
16. 各種新型コロナウイルスワクチンの特徴	中 山 哲 夫	447

## [臨床検査アップデート]

49. 炎症性腸疾患患者におけるロイシンリッチ $\alpha$ 2グリコプロテイン測定について	河本 垂 美 他	61
50. ArcherMET コンパニオン診断システム (MET 遺伝子エクソン 14 スキッピング変異検出)について	酒井 徹 也 他	64
51. 抗カルジオリピン IgG/IgM 抗体および抗 $\beta$ 2グリコプロテイン I IgG/IgM 抗体測定	長屋 聡 美 他	146
52. RAS 遺伝子変異血漿検査	西尾 和 人	159
53. 持続血糖モニタリング	小野 正 人 他	164
54. 「抗酸菌検査について」菌種同定と非結核性抗酸菌の薬剤感受性試験を中心に	御手洗 聡	200
55. 尿中トリプシノーゲン 2	正宗 淳	205
56. ATL 診断の最新手順	内丸 薫	233
57. 慢性骨髄性白血病における国際標準法による BCR-ABL 1 の定量評価と治療戦略	渡邊 直 紀 他	239
58. がん関連におけるリキッドバイオプシーの現状と包括的ゲノムプロファイリング	柿島 裕 樹 他	244
59. 血清セレン測定の意義	児玉 浩 子 他	267
60. サイトメガロウイルス核酸定量について	高田 清 式	274
61. COVID-19 の重症化予測マーカーとしてのインターフェロンラムダ 3 とインターロイキン 6	杉山 真 也	319
62. 薬物代謝酵素 CYP2C9(*2/*3)と新規二次進行型多発性硬化症治療薬	吉良 潤 一	324
63. 新規卵巣癌血清腫瘍マーカー 「組織因子経路インヒビター 2(tissue factor pathway inhibitor 2 : TFPI 2)」について	宮城 悦 子 他	376
64. 全身性脂肪委縮症の補助診断となるレプチン測定の意義	松田 やよい 他	497
65. 鳥特異的 IgG 抗体 ~過敏性肺炎診断におけるイムノキャップ特異的 IgG 鳥測定の意義~	白井 剛 他	501

## [グローバル化時代の医療・検査事情]

28. ササラ文化とタコソボ文化	岩本 愛 吉	70
29. 世界の医学部を巡って(6) I ヨーロッパ編 ハンガリー	奈良 信 雄	79
30. 世界の医学部を巡って(7) I ヨーロッパ編 チェコ共和国	奈良 信 雄	136
31. 世界の医学部を巡って(8) I ヨーロッパ編 アイルランド	奈良 信 雄	181
32. 世界の医学部を巡って(9) II アジア編 韓国	奈良 信 雄	222
33. 世界の医学部を巡って(10) II アジア編 シンガポール	奈良 信 雄	248
34. 世界の医学部を巡って(11) II アジア編 マレーシア	奈良 信 雄	296
35. 世界の医学部を巡って(12) II アジア編 台湾	奈良 信 雄	338
36. 世界の医学部を巡って(13) II アジア編 香港・中国	奈良 信 雄	380
37. 世界の医学部を巡って(14) III アジア・オセアニア編 サモア独立国	奈良 信 雄	427
38. 世界の医学部を巡って(15) III アジア・オセアニア編 オーストラリア	奈良 信 雄	471
39. 世界の医学部を巡って(16) IV 北米編 アメリカ合衆国(1)	奈良 信 雄	506

## [わだい]

インタビュー「医療ドラマはこうしてつくられる」	(聞き手)田村 浩 一	111
DVD「医療用語を日本手話で~医療従事者とろう通訳者の協働~」の制作に関わって その1: 手話とはどういうものか	小林 雅 和	278
DVD「医療用語を日本手話で~医療従事者とろう通訳者の協働~」の制作に関わって その2: 医学用語の DVD 制作の監修にあたって	田崎 ゆ き	283
美容皮膚科で行われている治療について	田中 志 保	421

## [Master's Lectures]

17. 基礎と臨床とをつなぐ研究(インターサイエンス)を目指した 50 年: 研究生活を振り返って思うこと(1)	生方 公 子	170
18. 基礎と臨床とをつなぐ研究(インターサイエンス)を目指した 50 年: 研究生活を振り返って思うこと(2)	生方 公 子	209
19. 細胞内寄生菌リステリアの病原因子と宿主免疫応答の研究	光山 正 雄	285
20. 私の感染症研究の一貫性と本質	渡邊 治 雄	329

## [シネマをいろいろる病と医療]

22. 「貴方と婚約？ そんなこと言われても、どうしても思い出せないわ・・・」  
 — 抗 NMDA 受容体脳炎で記憶を失った女性、回復を信じて支え続けた婚約者  
 映画「8年越しの花嫁」……………小 守 ケ イ 他 …… 220

## [身近で活躍する有用微生物]

- 環境と有用微生物 1. シリーズ「環境と有用微生物」をはじめるとあって ……丸 山 総 一 …… 351  
 環境と有用微生物 2. 植物のリン吸収と生育を促進する共生微生物；菌根菌 ……磯 部 勝 孝 …… 352  
 環境と有用微生物 3. 窒素循環にかかわる硝化微生物 ……高 橋 令 二 …… 407  
 環境と有用微生物 4. シロアリと共生微生物 ……野 田 悟 子 …… 460  
 環境と有用微生物 5. 電気を使って生きる微生物 ……加 藤 創 一 郎 …… 483

## [医学的に重要な細菌についての分類学]

- 抗酸菌の分類と同定のアップデート ……大 楠 清 文 …… 391

## [基礎・臨床の両面からみた耐性菌の現状と対策]

7. 薬剤耐性(AMR)対策アクションプラン(2016-2020)の成果と今後の見通し ……具 芳 明 …… 439  
 8. 抗菌薬適正使用に必要な教育啓発活動 ……藤 友 結 実 子 …… 488

## [医学検査のあゆみ]

36. わが国における検査室の第三者認定・認証制度 ……丸 田 秀 夫 …… 467

## [世界臨床検査通信]

54. ISO 専門委員会の活動  
 ISO/TC 76 の活動について ……小 林 正 彦 …… 1月号  
 55. ISO 専門委員会の活動  
 ISO/TC 34/SC 16 (分子生物指標の分析に係る横断的手法分科委員会)の活動について ……布 藤 聡 …… 2月号  
 56. ISO 専門委員会の活動  
 1. ISO/TC 210 の活動の概要 ……浅 井 英 規 …… 3月号  
 57. ISO 専門委員会の活動  
 2. ISO/TC 210 の WG の活動と作成規格について ……浅 井 英 規 …… 4月号  
 58. ISO 専門委員会の活動  
 ISO/TC 198(ヘルスケア製品の滅菌)の活動について ……上 寺 祐 之 …… 5月号  
 59. ISO 専門委員会の活動  
 ISO/TC 34(食品専門委員会)/SC 9(微生物分科委員会)の活動について ……諸 藤 圭 …… 6月号  
 60. ISO 専門委員会の活動  
 ISO/TC 150 の活動について ……菊 池 正 紀 …… 7月号  
 61. ISO 専門委員会の活動  
 保健医療情報標準化：ISO/TC 215 について-1 ……豊 田 建 …… 8月号  
 62. ISO 専門委員会の活動  
 保健医療情報標準化：ISO/TC 215 について-2 ……豊 田 建 …… 9月号  
 63. ISO の活動  
 ISO 15189 について 1 ……下 田 勝 二 …… 10月号  
 64. ISO の活動  
 ISO 15189 について 2 ……下 田 勝 二 …… 11月号  
 65. ISO の活動  
 ISO 15189 について 3 ……下 田 勝 二 …… 12月号

## 【随筆】

郷に入れば郷に従え……………	宮 地 勇 人 ……	1月号
どこに向かう獣医学教育 —その後— ……	小 野 憲一郎 ……	2月号
グローバル化と高齢化(続)……………	岩 本 愛 吉 ……	3月号
チーム医療の土台は学生時代に(続)……………	浦 山 修 ……	4月号
初めての原稿料 ～メンデルスゾーンのヴァイオリン協奏曲について～ ……	河 合 忠 ……	5月号
女性の機会均等は将来日本に訪れるのだろうか……………	照 屋 純 ……	6月号
コロナ禍における米国ピッツバーグでの生活……………	玉 真 健 一 ……	7月号
夢に見た医の道へ……………	小 林 功 ……	8月号
ポリオワクチン緊急輸入の頃……………	加 藤 茂 孝 ……	9月号
東京の坂巡り……………	田 村 浩 一 ……	10月号
新しい専門医養成のゆくえ……………	下 正 宗 ……	11月号
査察官にもっと臨床検査の専門家を……………	木 村 聡 ……	12月号