

あとがき

今回の特集は多発性骨髄腫と類縁疾患についてです。Mタンパク、骨髄像など臨床検査が活躍する疾患です。Mタンパクは電気泳動で同定されますが、残念なことに院内で実施している施設は少なくなってきています。それでも総タンパクとアルブミンの乖離から十分疑うことができますので、基本的なこの2つの検査には注意したいところです。また、Mタンパクの存在がさまざまな検査に影響することがあり、そのことがMタンパクを疑うきっかけにもなりますので心しておきましょう。Mタンパクにより思わぬ検査データが出ることはいわゆるピットフォールの1つです。日本臨床化学会では、ピットフォール研究専門委員会を組織し、事例を集めるとともに、そのような経験をした際の解決法をアドバイスまたは、共同でその機序を研究する活動を行っています。お困りの事例に遭遇したらぜひ相談してください。

私がこの世界に入ったとき、私の興味を理解された恩師から、日本電気泳動学会に入会して勉強するよう勧められました。そのような名前の学会があるのは驚きでしたが、電気泳動を使って研究する基礎科学から臨床検査分野まで多くの分野を網羅するユニークで格調の高い学会と知り、毎年勉強に出掛けました。当時は院内でタンパク分画やアイソザイム検査を行っている施設が多かったので、学術集会では臨床検査部門か

らの発表が一大勢力を占めていました。アイソザイム検査により見いだされた酵素結合免疫グロブリン(マクロ酵素)の知見は、この学会で多く蓄積されました。先に述べた、ピットフォールの原因解析でMタンパクに行き当たった、などという発表も多く見受けられました。ただ、時は流れ、タンパク分析ではプロテオミクスの技術が導入され、遺伝子核酸の分析が盛んになってくると、臨床検査分野からの発表は徐々に減り、従来の電気泳動検査が外注化される傾向にあったことも拍車を掛け、学会のなかでの臨床検査分野の活動はかなりの少数派になってしまいました。そういう私も、ある時期から幽霊会員になっていました。ところが、最近少しお手伝いをさせていただいたことがきっかけで、臨床検査分野の活動をなんとか活性化してほしいとご相談を受け、同志の方々と思案しているところです。ご協力ぜひお願いします。

さて、皆さまのところでも新人さんを迎えたことと思います。私が部門の責任者として一番お願いしたことは、“検査室からは発出されるデータが間違っていたら大きな影響がでかねません。何か変だと思ったら先輩に声を掛けて相談してください、頼ってください”で、次いで“余裕ができたなら学会活動、資格取得に貪欲にチャレンジしてください”でした。いつか誰かが電気泳動学会で発表してくれることを願っています。(山田俊幸)

編集顧問	河合 忠	濱崎 直孝	(五十音順)			
編集同人	猪狩 淳	池田 康夫	伊藤 喜久	岩田 敏	大久保昭行	
	小沢友紀雄	片山 善章	河合 昭人	軽部 征夫	坂本 穆彦	
	佐藤 尚武	高橋 正宜	中 恵一	本田 武司	三浦 純子	
編集委員	山田 俊幸(主幹)	関谷 紀貴	藤崎 純	涌井 昌俊		

臨床検査 (第68巻第7号) 2024年7月15日発行(毎月1回15日発行)

発 行 株式会社 医学書院
代 表 者 金原 俊
〒113-8719 東京都文京区本郷1-28-23
☎ 販売・PR部 (03) 3817-5650
☎ 本誌編集室 (03) 3817-5712
FAX (03) 3815-7802
E-mail: rin-ken@igaku-shoin.co.jp

定価: 2,530 円(本体 2,300 円 + 税 10%)
2024 年年間購読料(送料弊社負担, 2 冊の増大号を含む 12 冊)
冊子版 34,760 円
冊子+電子版/個人 40,260 円
電子版/個人 33,660 円
担当 溝口・松井・田村・佐野・能藤
印 刷 所 (株)アイワード
広告取扱 (株)文京メディカル ☎ (03) 3817-8036
別刷取扱 販売・PR 部 ☎ (03) 3817-5696

- Published by IGAKU-SHOIN Ltd., 1-28-23 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2024, Printed in Japan.
- 本誌に掲載された著作物の複製権・翻訳権・上映権・譲渡権・貸与権・公衆送信権(送信可能化権を含む)は株式会社医学書院が保有します。
- 本誌を無断で複製する行為(複写, スキャン, デジタルデータ化など)は、「私的使用のための複製」など著作権法上の限られた例外を除き禁じられています。大学, 病院, 診療所, 企業などにおいて, 業務上使用する目的(診療, 研究活動を含む)で上記の行為を行うことは, その使用範囲が内部的であっても, 私的使用には該当せず, 違法です。また私的使用に該当する場合であっても, 代行業者等の第三者に依頼して上記の行為を行うことは違法となります。
- **JCOPY** (出版者著作権管理機構委託出版物)
本誌の無断複製は著作権法上の例外を除き禁じられています。複製される場合は, そのつど事前に出版者著作権管理機構(電話 03-5244-5088, FAX 03-5244-5089, info@jcopy.or.jp)の許諾を得てください。
- 医学書院ホームページ(インターネット)は <https://www.igaku-shoin.co.jp> です。
「臨床検査」URL <https://www.igaku-shoin.co.jp/journal/542>
- 「臨床検査」は, 株式会社医学書院の登録商標です。