

トピックス

1

39th Annual Meeting of Bullous Dermatitis and the DebRA Japan meeting held at Hokkaido University

第39回水疱症研究会 & DebRA Japan
患者交流会が清水宏会頭のもと北大で開催

Wataru Nishie, Senior Associate Professor
Yasuyuki Fujita, Associate Professor

文責:事務局長・准教授 西江 渉
講師 藤田 靖幸



Wataru Nishie

Chair of the 39th Annual Meeting of Bullous Dermatitis and
Senior Associate Professor

The 39th Annual Meeting of Bullous Dermatitis was held at the Hokkaido University Conference Hall on July 15 and 16 in 2017, with Professor Hiroshi Shimizu as president. Despite the expectations of many who were looking forward to pleasant July weather in Hokkaido, the two days were unseasonably hot. Nevertheless, the meeting welcomed 157 attendees, who were able to exchange cutting-edge knowledge on the diagnosis, treatment and pathomechanisms of bullous dermatoses. We spent very productive two days. More people than I'd expected joined the excursion. They visited Otaru and the Okurayama scenic overlook. They enjoyed jingisukan barbecue, which is a Hokkaido dish that's not to be missed. And they had many opportunities to communicate with those at other facilities. I'd like to express my gratitude to all the attendees.

Yasuyuki Fujita

Associate Professor

The exchange meeting of patients organized by DebRA Japan was held in conjunction with the Annual Meeting of Bullous Dermatitis on July 16, 2017. DebRA Japan (the Dystrophic Epidermolysis Bullosa Research Association of Japan) is a patient advocacy group that was established in 2007 mainly by Professor Hiroshi Shimizu and by Ms. Keiko Miyamoto, who is the DebRA president. With the aim of exchanging information on awareness of, and care for, epidermolysis bullosa, exchange parties are held in various cities in Japan every year. This year's meeting marked the 10th anniversary of the group and was attended by more than 40 people, despite the rain. There were many events: my lecture about medicine, a charity event held by volunteers, and recreational opportunities. These were good opportunities for us to hear patients' voices and to deepen discussion.

事務局長・准教授 西江 渉

2017年7月15日(土)、16日(日)の2日間、北大大学術交流会館で“第39回水疱症研究会”が清水宏会頭のもと開催されました。7月の北海道ですから、過ごしやすい季節を期待された方も多かったと思いますが、当日は北海道らしからぬ猛暑が続いておりました。それでも157名もの方々にご参加頂き、水疱症に関する診断や治療、病態機序など最新の知見を意見交換でき、有意義な2日間となりました。他施設の方々と交流する機会も多く、小樽と大倉山スキージャンプ場、定番のジンギスカンで締めたエクスカッションも予想を上回る多くの方々にご参加頂きました。この場をお借りして、本会へご参加頂いた皆さまに感謝申し上げます。

講師 藤田 靖幸

2017年7月16日(日)に水疱症研究会と並列して、DebRA Japan 患者交流会が開催されました。DebRA Japan (表皮水疱症友の会)は、2007年に会長の宮本恵子様と清水宏教授が中心となって設立された患者団体です。表皮水疱症の疾患の理解やケアについて情報交換を行うことを目的として、毎年全国各地で交流会を催しています。今回は記念すべき設立10周年ということで、あいにくの雨模様にもかかわらず、40人以上の方が来場されました。藤田による医療講演やボランティアによるチャリティー、レクリエーションのほか、患者さんの声を直接聞いて議論を深める良い機会となり、多いに盛り上がりしました。



Professor Hiroshi Shimizu delivers the opening speech.
清水宏教授による開会の挨拶



The management staff
運営スタッフ同



The Okurayama scenic overlook, a stop on the excursion
エクスカーションで訪れた大倉山スキージャンプ場

DeBRA Japan 10th Anniversary in 2017
NPO 法人表皮水疱症友の会

**DeBRA Japan 10周年記念
全国交流キャラバン in 札幌**

日時: 2017年7月16(日) 11:00~17:00
会場: 北海道大学学術交流会 1階会議室
〒060-0811 札幌市北区北8条西5丁目 011-706-2141

<p>10:30 開場/受付 11:00 開演 司会 石井真里奈 そらレモン (レモネードチャリティ) のご案内 11:30 祝宴 北沢一乃流 演武 12:00 ランチョン・ミーティング 挨拶: 宮本恵子 (NPO 法人表皮水疱症友の会代表理事) 13:00 祝辞: 清水 宏先生 (北海道大学医学部皮膚科教授) 13:10 講演 1: 藤田清孝先生『表皮水疱症治療研究の10年』 (北海道大学病院皮膚科講師) 13:40 講演 2: 柏原ゆきよ先生『おいしく食べて免疫力UP』 (一般社団法人日本健康食育協会代表理事) 14:00 パネル発表: 私の10年、家族の10年 15:00 ハルーン・ゲーム 16:00 ヒーローショーと記念撮影会 16:50 閉会挨拶</p>	<p>● 参加申込: メール、または FAX で下記項目をご連絡願います。 ① 件名: (全国キャラバン in 札幌参加希望) ② 参加者全員の氏名・会員以外の方は所属先 ③ 連絡のつく電話番号・メールアドレス ● 申込締切: 2017年7月2日 (日) ● お問合せ先: NPO 法人表皮水疱症友の会 DeBRA Japan 事務局 ● メールアドレス: info@debrajapan.com ● 電話 & FAX: 011-726-5170 (宮本)</p>
--	--

● 参加無料
● 関心のある方はどなたでもご参加できますが会場内でのそらレモン・レモネードチャリティ募金にご協力お願いいたします

私たちは、全身の皮膚が鏡の割のようにもう表皮水疱症と闘う子供たちを支えています。
NPO 法人表皮水疱症友の会 DeBRA Japan
E-mail: info@debrajapan.com TEL&FAX: 011-726-5170

共催: 北海道大学医学部皮膚科 メンリッヘルズケア株式会社 後援: 一般財団法人北海道難病連
協力: 後の難病支援基金、一般財団法人メイク・ア・ウィッシュ・オブ・ジャパン
本交流事業は、2017年度第5期手のひらパートナープログラムの助成金により開催されます。

The poster for the exchange meeting
交流会のポスター

Topics	Clinical Practice	Education	Research	Achievements	Recreation	Japanese-only section
トピックス	臨床	教育	研究	業績	レクリエーションと行事	甲子会関連ページ

Topics	トピックス
Clinical Practice	臨床
Education	教育
Research	研究
Achievements	業績
Recreation	レクリエーションと行事
Japanese-only section	甲子会関連ページ

トピックス 2

Report on my research trip to Germany supported by the Fund for the Promotion of Joint International Research

国際共同研究加速基金による ドイツへの渡航報告

Wataru Nishie, Senior Associate Professor

文責: 准教授 西江 渉



To strengthen joint international research and ties to overseas networks of researchers, the Fund for the Promotion of Joint International Research was established in 2015 under the Grants-in-Aid for Scientific Research (KAKENHI) program, which is managed by the Japanese government. This new system provides support to researchers who study at overseas universities or research institutes for periods of 6 to 12 months. Eligible researchers are those who've already been awarded KAKENHI grants and are 36 to 45 years old. Before I turned 45 in 2015, I applied for a grant because it was my first—and last—chance to do so. Fortunately, the result was a success. With the support of my wife and children, and Prof. Leena Bruckner-Tuderman at the Department of Dermatology at Freiburg University, who was willing to accept me, I had an unexpected opportunity to go to Germany.

Freiburg, where I had worked as a postdoc for the two years from 2008, is a small, verdant, lovely city in Southern Germany. Many papers from the Department of Dermatology at Freiburg University have been published in top journals, and being surrounded by the highly motivated researchers there was exciting. I learned from them the importance of training toward a high goal. I also visited laboratories in Lübeck, Northern Germany; Oulu, Finland; Rome, and Italy, in which gave seminars and exchanged opinions with many researchers. Not only was I able to make many friends, but I was also able to launch a collaborative research project, which enriched me a lot during my eight months in Germany. I'd like to express my thanks to Professor Hiroshi Shimizu, the other staff doctors, other members of the department, and the doctors of Koshikai.

国際共同研究や研究者間の海外ネットワークを強化する目的で、2015年に国の科学研究費（科研費）に「国際共同研究加速基金」が新設されました。この研究費は、既に科研費を取得している36歳から45歳までの研究者を対象に、半年から1年程度の海外渡航を支援するという新しいものです。2015年は45歳を迎えるため、今回が最初で最後のチャンス・・・ということで応募してみたところ、運良く採択されてしまいました！妻と子供達の協力もあり、フライブルグ大学皮膚科のLeena Bruckner-Tuderman教授も快く受け入れて下さったことから、思いがけず訪独する運びになった次第です。

フライブルグは、2008年から2年間留学した南ドイツの緑溢れる美しい小都市です。皮膚科研究室からは、一流誌に沢山の論文が出ており、高いモチベーションを持つ研究者達に囲まれて過ごす日々はとても刺激的でした。改めて高い目標を目指して研鑽することの大切さを学びました。またフライブルグを拠点として、北ドイツのリューベックやフィンランドのオウル、ローマ等各研究室を訪問し、沢山の研究者と意見交換し、講演の機会も頂きました。沢山の友人を作っただけでなく早速共同研究も開始となり、大変有意義な8ヶ月でした。この場をお借りして、清水宏教授をはじめとするスタッフと教室の皆さん、甲子会の先生方に感謝申し上げます。



The cathedral is a landmark in Freiburg.
街のシンボルの大聖堂



The park behind the Department of Dermatology.
研究室裏の緑溢れる公園

Topics トピックス	Clinical Practice 臨床	Education 教育	Research 研究	Achievements 業績	Recreation レクリエーションと行事	Japanese-only section 甲子会関連ページ
-----------------	-------------------------	-----------------	----------------	--------------------	---------------------------	-----------------------------------



Professor Hiroshi Shimizu receives honorary membership in German Dermatological Society

清水宏教授、ドイツ皮膚科学会
名誉会員の称号を受章

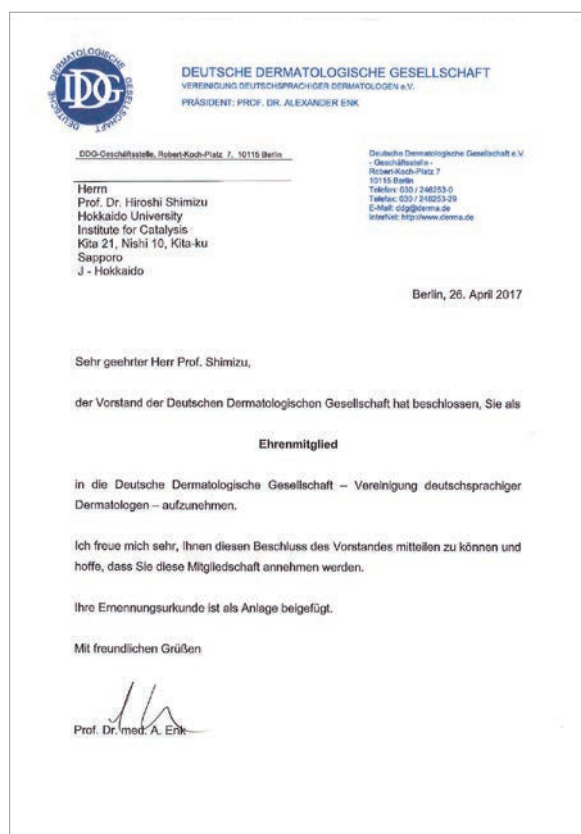
Hiroo Hata, Clinical Associate Professor

文責: 診療講師 秦 洋郎



The German Dermatological Society consists of dermatologists in Germany, just as the Japanese Dermatological Association consists of dermatologists in Japan. On April 26, 2017, in honor of the contributions to dermatological science in both countries and the world, Professor Hiroshi Shimizu received an honorary membership in the German Dermatological Society. The president of that association was Professor Alexander Enk, a longtime friend of Professor Shimizu. I think it was a memorable event for the both of them. Professor Shimizu was given a certificate by the German Dermatological Society, and all the members of the department share in that great honor.

ドイツ皮膚科学会は、日本皮膚科学会と同様、ドイツの皮膚科医を束ねる組織です。2017年4月26日、清水宏教授にドイツ皮膚科学会から、長年の両国ならびに世界の皮膚科学への貢献をたたえて、名誉会員の称号が授与されました。授与時のドイツ皮膚科学会長は、清水宏教授の長年の友人である Alexander Enk 教授であり、お二人にとっても思い出深い出来事になったことと思います。ドイツ皮膚科学会からは賞状が贈呈され、その栄誉を教室全員で分かち合っております。



The certificate given to Professor Hiroshi Shimizu.
授与された賞状。



Professor Hiroshi Shimizu (left) poses with Professor Alexander Enk (right) (at the Special Lecture of the Department of Dermatology, at Hokkaido University on Oct. 17, 2016).

清水宏教授、Alexander Enk 教授と共に。
(2016年10月17日北大皮膚科特別講演会にて)

トピックス
Topics

4

2017 L'Oréal-UNESCO For Women in Science Japan National Fellowship

ロレアルユネスコ女性科学者 日本奨励賞を受賞して

Mika Watanabe

文責:渡邊美佳



I was given the 2017 L'Oréal-UNESCO For Women in Science Japan National Fellowship. This prestigious award was established in FY 2005 by L'Oréal Japan and the National Federation of UNESCO Associations to support young woman scientists in doctoral courses and to support the studies of female students who will enter science programs. Every year, two women are selected from the life sciences and two from materials sciences. These four women get scholarships totaling 1,000,000 yen. I applied for the award in FY 2016 and made it through the second stage of selection. However, I didn't get the award. I owe it to Dr. Natsuga, who has been instructing me, that I was finally able to get the award. I'd like to express my deep gratitude.

Many people were invited to the ceremony, which was held in July: high-level officials of UNESCO and of the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology, Japan, prominent doctors in academia, media members and female high school students who aim to enter science programs in the future. At the reception and at other moments, I felt a convivial mood that I'd never felt before. To my surprise, on the day of the awards ceremony I had my makeup done by professional cosmeticians. It enriched me so much to have been able to meet young female scientists of my generation from different research areas.

At the ceremony, each awardee delivered a speech. I spoke about my background in choosing my research theme and offered advice to future woman scientists. I'm so proud to have received this prestigious award. I'll devote myself to my research so as to live up to all the expectations associated with the award. I'd like to ask all the readers of this report to continue lending their support and guidance.

このたび2017年度のロレアルユネスコ女性科学者日本奨励賞を受賞させて頂くことができました。ロレアルユネスコ女性科学者日本奨励賞は、2005年度にロレアル日本と日本ユネスコ委員会によって共同で創立された名誉ある賞で、博士後期課程在籍中もしくは進学予定の若手女性科学者が研究を継続できるように助成するために設けられました。生命科学と物質科学分野から、それぞれ毎年2名、合計で4名が選考され奨学金100万円が授与されます。実は2016年度にも応募し二次選考まで残ることができたものの、残念ながら受賞には至りませんでした。今年度受賞に至ることができたのは、ひとえにご指導頂いている夏賀先生のご尽力によるものです。この場を借りて深謝申し上げます。

7月に東京で行われた授賞式には、ユネスコや文部科学省の高官の方々や、アカデミアの重鎮の先生方、各種報道機関、理系へ進学を希望している女子高校生などが招かれており、レセプション等を含めて今まで経験したことのない華やかな雰囲気を楽しむことができました。授賞式当日にはなんと、プロのメイクアップアーティストによるハレの日用のお化粧を体験することもできました。また、同世代の分野の違う若い女性研究者と知り合えたのも非常に大きい収穫でした。

授賞式では受賞者一人ずつのスピーチもあり、お恥ずかしながらも研究テーマを選んだ経緯・未来の女性科学者へ向けての助言等について一言お話をさせて頂きました。このような名誉ある賞を頂き大変光栄ですが、この名誉に恥じないように、今後も少しでも研究活動を続けていけたらと思っている所存です。今後ともご指導のほどよろしくお願い申し上げます。



I (left) stand onstage at the ceremony with all the awardees.

授賞式壇上で。日本奨励賞の受賞者全員との記念写真。左端が渡邊。



I (front right) sit at the reception venue with staff from L'Oréal Japan, doctors who selected the award winners, and previous winners.

レセプション会場にて日本ロレアルの方々、選考委員の先生方、受賞者OGの先生方との記念写真。前列右端が渡邊。

トピックス

5

Clinical Guidelines on Pemphigoid Diseases released by Dr. Hideyuki Ujiie and other doctors

氏家英之先生らによる類天疱瘡
診療ガイドラインが公開

Hideyuki Ujiie, Associate Professor

文責: 講師 氏家 英之



Japanese guidelines for the management of pemphigoid, which include epidermolysis bullosa acquisita, was published in the June issue of the Japanese Journal of Dermatology. I'd like to start by expressing my deep appreciation to the members of the Committee for Guidelines for the Management of Pemphigoid Diseases.

The guidelines, which had been planning to be developed, came to full fruition when bullous pemphigoid (BP), mucous membrane pemphigoid (MMP) and epidermolysis bullosa acquisita (EBA) were added to the intractable diseases designated by the Ministry of Health, Labour and Welfare as a single group of disorders. The guidelines were drafted mainly by the Hokkaido University Development of Dermatology, because Professor Hiroshi Shimizu is in charge of pemphigoid on the Ministry of Health, Labour and Welfare's Research Team on Rare Intractable Skin Disorders.

The guidelines are distinguished by their categorization of BP and EBA types as either mild or moderate/severe (for MMP: either low risk or high risk) and by the inclusion of a treatment algorithm. To make it easier to select initial treatments, the treatment algorithm uses the Bullous Pemphigoid Disease Area Index (BPDAl) to classify disease severity.

I read through reams of documents related to pemphigoid before realizing that they were no more than case reports and case series studies and that there were few randomized control trials with high levels of evidence. So in setting treatments, we adopt the committee's recommendations in some parts. There's little evidence in the way of screening studies, the effects of drug dosage reductions,

2017年6月号の日本皮膚科学会雑誌に「類天疱瘡(後天性表皮水疱症を含む)診療ガイドライン」が掲載されました。まず始めに、類天疱瘡診療ガイドライン作成委員会の委員の皆様へ深く御礼申し上げます。

本ガイドラインの整備は以前から計画されていましたが、2015年に水疱性類天疱瘡(BP)、粘膜類天疱瘡(MMP)そして後天性表皮水疱症(EBA)が同一の疾患群として厚生労働省指定難病に追加されたことを受け、本格的に作成が開始されました。厚生労働省稀少難治性皮膚疾患調査研究班において清水宏教授が「類天疱瘡」を担当されていることから、北海道大学皮膚科が中心となって本ガイドラインが作成されることになりました。

本ガイドラインの特徴は、BP、EBAを軽症と中等症以上(MMPは低リスク群と高リスク群)に分け、治療アルゴリズムが提示されていることです。BPDAl(Bullous pemphigoid disease area index)による重症度分類は指定難病の重症度判定に用いられますが、それをそのまま治療アルゴリズムにも適用することで、初期治療の選択が容易になるよう工夫されています。

本ガイドラインの作成にあたり、類天疱瘡群の治療に関する膨大な数の資料に目を通しましたが、エビデンスレベルの高いランダム化比較試験はごくわずかしか存在せず、ほとんどが症例報告や症例集積研究に留まっていることを再認識致しました。そのため、治療推奨度の設定を委員会見解によるものとした部分が複数ありました。また、治療前のスクリーニング検査や薬剤の減量法、再燃などに関するエビデンスもほとんど存在せず、今後の研究の必要性を痛感致しました。

and relapses. I rediscovered that the studies need to be improved.

After the committee was established, it took about two years for the clinical guidelines to be published, because I had no experience in making guidelines. I'd like to thank Dr. Hiroaki Iwata, who was generous with his time in helping me draft clinical questions, and every member of the committee, who guided me on the committee. Pemphigoid cases are often difficult to diagnose and have many treatment options. I hope these guidelines are useful in the daily clinical practice of everyone who reads them.

私は診療ガイドライン作成の経験がなかったためなかなか要領がつかめず、委員会立ち上げからガイドライン公開まで約2年を要してしまいました。クリニカルクエスション（CQ）作成に多大な労力を割いて下さった岩田浩明先生、そしてCQ作成を分担下さり、委員会やメール会議等で多くのご指導を賜りました各委員の皆様に改めて御礼申し上げます。類天疱瘡群はしばしば診断が困難で、治療選択肢も多岐にわたりますが、本ガイドラインが少しでも皆様の日常診療のお役に立ちましたら幸いです。

日本皮膚科学会ガイドライン

類天疱瘡（後天性表皮水疱症を含む）診療ガイドライン

類天疱瘡（後天性表皮水疱症を含む）診療ガイドライン作成委員会

氏家英之¹ 岩田浩明¹ 山上 淳² 名嘉真武国³ 青山裕美⁴ 池田志孝⁵
石井文人³ 岩月啓氏⁶ 黒沢美智子⁷ 澤村大輔⁸ 谷川瑛子² 鶴田大輔⁹
西江 渉¹ 藤本 亘⁴ 天谷雅行² 清水 宏¹

類天疱瘡（後天性表皮水疱症を含む）診療ガイドラインの位置づけ

本診療ガイドライン作成委員会は、厚生労働省難治性皮膚疾患克服研究事業の一環として発足したものである。類天疱瘡群は表皮基底膜部に自己抗体が線状に沈着する表皮下水疱症であり、類天疱瘡と後天性表皮水疱症に大別される。類天疱瘡の主な亜型として、水疱性類天疱瘡（主に皮膚に症状）と粘膜類天疱瘡（主に粘膜に症状）が存在する。水疱性類天疱瘡の標的抗原はBP180（XVII型コラーゲン：COL17）やBP230であり、粘膜類天疱瘡の標的抗原は主にXVIII型コラーゲンやラミニン332である。一方、後天性表皮水疱症の標的抗原はVII型コラーゲンである。これらの標的抗原は全て表皮基底膜部に存在する。その臨床症状、病理学的所見、蛍光抗体法所見から、類天疱瘡と後天性表皮水疱症を鑑別することはしばしば困難であるため、類天疱瘡として診断、治療されている後天性表皮水疱症患者も少なからず存在すると推測される。従って、厚生労働省指定難病では両疾患は同一の疾患群として運用されている。以上の経緯より、本診療ガイドラインでは水疱性類天疱瘡、粘膜類天疱瘡および後天性表皮水疱症を取り扱う。これらの疾患の病態は未知の部分が多く、症状の現れ方や重症度、および治療反応性も症例により違いが大きい。診断と重症度判定基準は厚生労働省研究班で提唱されたものに準じ、

診療上判断を必要とするいくつかの問いに対して evidence based medicine（EBM）に基づく推奨度を記載し、国内外から発表された新しい知見を踏まえて臨床医が類天疱瘡および後天性表皮水疱症の診療を行うための指針を作成した。しかしながら、当該疾患の稀少さゆえエビデンスレベルの高い臨床研究は少ない。そのため本ガイドラインの治療指針においては、委員会見解に頼らざるを得なかった部分が多く存在する。本ガイドラインは現時点における本邦での標準的診療指針を示したものであるが、実際の診療では個々の症例が有する多彩な患者背景に配慮しながら治療を行っていく必要がある。したがって、本ガイドラインは類天疱瘡の治療選択を強制するものではなく、医師の裁量を制限するものでもない。今後、診断や治療法の進歩に伴い必要に応じて適宜改訂されていく必要がある。

1 概要

水疱性類天疱瘡の概要

1. 定義・特徴

水疱性類天疱瘡は、表皮基底膜部抗原（ヘミデスモソーム構成タンパクであるBP180（COL17）とBP230）に対する自己抗体（IgG）により表皮下水疱を生じる自己免疫性水疱症である¹⁾。臨床的には、略全身の皮膚に多発する痒疹を伴う浮腫性紅斑と緊満性水疱を特徴とし、口腔粘膜病変を生じる場合もある。水疱性類天疱瘡の診断には、臨床症状、病理組織学的所見、蛍光抗体法、ELISA（CLEIA）法、免疫ブロット法などが用いられる。その他、特殊な病型として、限局性類天疱瘡（前脛骨型とBrunsting-Perry型）、小水疱性類天疱瘡、結節型類天疱瘡、増殖性類天疱瘡、lichen planus pemphigoides、dyshydrosiform bullous pemphigoid、erythrodermic bullous pemphigoidなどが知られている²⁾。妊娠・出産に伴い生じる妊娠性類天疱瘡（妊娠性

1) 北海道大学大学院医学研究科皮膚科学教室
2) 慶應義塾大学医学部皮膚科学教室
3) 久留米大学医学部皮膚科学教室
4) 川崎医科大学皮膚科
5) 順天堂大学医学部皮膚科学講座
6) 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科皮膚科学分野
7) 順天堂大学医学部衛生学講座
8) 弘前大学大学院医学研究科皮膚科
9) 大阪市立大学大学院医学研究科皮膚病態学

トピックス
Topics
6

On publishing the 3rd Edition of Modern Dermatology

「あたらしい皮膚科学 第3版」を
発刊して

Hiroshi Shimizu, Professor

文責:教授 清水 宏



The 3rd Edition of Modern Dermatology was published in February 2018. After the 1st edition came out in 2005, a second edition was issued in 2011, with major revisions. However, dermatological science has seen remarkable progress in recent years. I started to think I'd like to offer new information by revising the book, and I've spent about seven years fully reexamining its content. I've put my heart and soul into the 3rd edition, so I'm more pleased than ever.

The third edition includes the essential points from the 1st two editions. Like the previous editions, the 3rd edition is compact, so it's convenient to carry in clinical training. One change from the previous versions is that the book is designed to be easy to use even with its cover removed. Please get it and take a look. The revisions cover the following items.

- 1)The book contains 250 new clinical and pathological images, charts and tables.
- 2)The newest concepts of disorders are detailed; diagnostic standards and therapeutic methods have been updated in areas where remarkable progress has been made, such as in psoriasis and malignant melanomas.
- 3)The book complies with the newest international classifications of disorders and disorder names, and lists new disorders.
- 4)Explanatory Japanese text is written above different Chinese characters and English terms more often than in the 2nd edition.
- 5)Stars have been added to indicate important disorders that can be expected to appear on the national examination for medical practitioners. The book fully covers the Japanese examination for dermatological specialists.

I hope that the 3rd edition will be read by all the readers of this report and that it will help them understand dermatological science and its joys.

I'd like to express my deep appreciation to all the members at the department for their cooperation in issuing this third edition.

「あたらしい皮膚科学 第3版」を2018年の2月に発刊しました。2005年に初版を発刊し、大改訂を加えて2011年に改訂第2版を刊行しました。それでも、近年の皮膚科学の進歩は顕著であり、この本を通じて常に「あたらしい」情報を提供したいと考え、こつこつと約7年間の年月をかけて本書の内容を精査してきました。このたび、私の全身全霊を注いだ第3版をこうして出版できたことは望外の喜びです。

初版、第2版の必要なことは漏らさず、毎日の診療実習に携帯しやすいコンパクトさは継承しました。また、第3版は表紙カバーを外しても使いやすいように工夫を加えました。手に取りご覧ください。内容に関する主な改訂のポイントは以下のとおりです。

臨床・病理写真、様式図、表を、新たに約250点収載
乾癬、悪性黒色腫など進歩の著しい分野について、最新の疾患概念・診断基準・治療法に対応

最新の国際的な疾患分類・

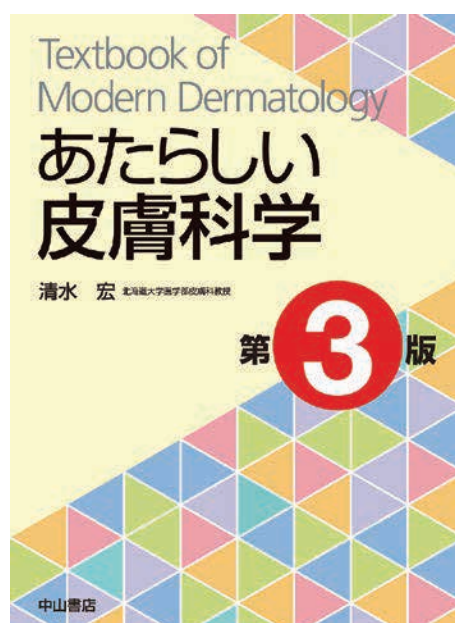
病名に準拠、新しい疾患も掲載

第2版以上に、難しい漢字、英語はルビ（読み方）つきで自信をもって読める

医師国家試験出題レベルの重要疾患にマーク、本書1冊を読み込むことで皮膚科専門医試験にも完璧対応としました。

第3版がさらに皆様に愛読され、皮膚科学の楽しさ、理解に役立ってくれることを期待しています。

なお、第3版の改訂に協力してくれた全ての教室関連の皆様へ感謝します。



書評

あたらしい皮膚科学第3版

多田 弥生

(帝京大学医学部皮膚科学講座 教授)

皮膚科は、臨床は楽しいけれど、教科書を読むのは苦痛、というイメージが若い頃にあった。皮膚科学の重要な要素の一つにパターン認識があり、初学者は「典型的な臨床症状」を数多くみることが重要なのに、教科書はそれを典型的な臨床所見の記述で補おうとしていたことに起因すると今は思っている。2005年にあたらしい皮膚科学第1版を見たときの衝撃は今でも覚えている。臨床写真がとにかく多い。各項目において要点が整理されており、読みやすい。しかも、読み手のレベルに応じて、情報を取捨選択できるようになっている。海外の重要な新規知見も網羅されていて、「理解する皮膚科学」の側面もふんだんに盛り込まれている。単著の教科書の長所は記述や表現に統一性があることであり、短所は著者の得意分野と不得意分野で内容の質の差ができてしまうことであるが、あたらしい皮膚科学においてはその短所がみつからない。当時、自宅用と職場用に2冊買って、職場では調べ物に使い、自宅には通読用として置いた。第2版ではさらに臨床写真が充実し、例えば、毛孔性紅色皰糠疹のオレンジ色の乾癬様の局面を伴う臨床写真などまさに典型的で、感動した。ただ、昨今の皮膚科学の進歩が早すぎて、どんな教科書でもあつという間に古くなる。血管炎、皮膚リンパ腫の分類が変更され、混乱したのはつい先日のことであるが、なかなか教科書にはこの変更が反映されない。むしろ、ここまでのスピード感を教科書に要求するのはむずかしい、と思っていたが、そこはさすが、「あたらしい皮膚科学」である。第3版では「もっともあたらしい皮膚科学」が網羅されている。生物学的製剤はその種類や適応疾患が猛スピードで増えているが、それらはもちろんのこと、バイオシミラーにまで言及されているのには感服した。教科書は開くと著者と対話できるようになっている。この疾患、病態について、あの先生に聞いたら、どんな答えが返ってくるだろうか、と聴きたくなることがある。清水宏先生ならどう答えるか、が、この教科書には書いてあり、贅沢である。臨床と研究の両面において、常に世界のトップクラスを走り続ける清水宏先生が学会などで言及された事象が、10年後に現実となるのをみてきた。未来までみえている著者が書いた教科書なので、開くと、まず、現在の皮膚科学が網羅でき、丁寧に読み進めると、未来の皮膚科学までもが見えてくるようにできている。あたらしい皮膚科学の進化は、まさに、清水宏先生の進化そのものであるが、私たちがこの本を手にする時には、すでに清水宏先生はもっと新しくなっていることを考えると、そのスピード感には驚きを禁じ得ない。皮膚科学の勉強の楽しさを実感し、その意欲をかきたててくれる一冊である。同時に、このような「常にもっとも」あたらしい、日本語の皮膚科の教科書が存在することをありがたく思う。

(Visual Dermatology Vol.17 No.5 2018)

著者ならびに株式会社学研メディカル秀潤社の許可を得て転載