

寄稿

WUWHS 学会紀行 5th World Union Wound Healing Society に参加して

中島 由加里

金沢大学大学院医薬保健学総合研究科保健学専攻看護科学領域
日本学術振興会特別研究員 DC1

「創傷治癒の学会にこんなにリンパ浮腫のセッションがある!!!」学会参加前、事前プログラムを見た私は、とても驚きました。2016年9月25日から9月29日までイタリア・フィレンツェにて開催された5th World Union Wound Healing Society (写真1、2)のプログラムに、リンパ浮腫のセッションが複数設けられたからです。というのも、World Union Wound Healing Society (以下、WUWHS)は、全世界の医師や看護師などのコメディカルが参加する世界で一番大きな創傷治癒の学会であり、これまでリンパ浮腫はこの学会ではクローズアップされてこなかったからです。WUWHSの取り組みは、創傷治癒に関するBiology、Pathologyなどの基礎的なメカニズムの解明、褥瘡や糖尿病性足潰瘍、手術部位感染などの様々な種類の創傷に関する治療、ケア、リスクアセスメントなどであり、それらの発展に非常に大きな役割を果たしてきました。その中に、リンパ浮腫の領域が追加され、今後、皮膚領域においても、リンパ浮腫の治療やケアに積極的に取り組んでいこうという流れを感じることができました。

WUWHSでのリンパ浮腫に関する演題は、関連学会であるInternational Compression Clubの圧迫療法に関するシンポジウムが学会初日に行われました。ここでは、圧迫圧の測定法、リンパ浮腫における圧迫法の利点、効果的な圧迫を行うための工夫や包帯の種類に関する演題がありました。学会4日目には、ILF、LYMPRINT

の活動とリンパ浮腫の病態と現状、スキンケアなどについてのシンポジウム、5日目は、リンパ浮腫患者のQOLに関するシンポジウムが行われました。私は、今春からリンパ浮腫の病態解明の基礎研究に取り組んでおり、まだまだリンパ浮腫に関する知識は浅いです。このシンポジウムで、現在のリンパ浮腫治療やケアの状況、さらには疫学や病態まで幅広く、世界のトップの専門家から知識を得ることができ、とても有益な時間を過ごすことができました。このことは同時に、リンパ浮腫治療やケアの今後の課題の多さを学ぶことにもなりましたが、研究の重要性を再認識することにもなりました。そして、それを明確に表したのが、学会賞です。WUWHSでは、数種類の学会賞が設けられていました。そのうちの一つのJWC-WUWHS AWARDSをNottingham大学のChristine Moffatt先生が受賞しました(写真3)。この賞は、Journal of wound care協賛の学会賞であり、Moffatt先生のリンパ浮腫研究に対するこれまでの功績が世界的に認められたことを意味します。以前は、認知度の低かったリンパ浮腫という疾患が、日に日に脚光を浴び、世界的に関心が強くなっていることを確信しました。これは、これまで地道にリンパ浮腫研究に取り組んできたMoffatt先生をはじめとする全ての研究者の功績によるものでしょう。この成果は、今後のリンパ浮腫研究を更に加速させていくものと思います。

WUWHS全体のプログラムに関しては、外科医師が

連絡先 (Corresponding author) : 中島 由加里
金沢大学大学院医薬保健学総合研究科保健学専攻看護科学領域
〒920-0942 石川県金沢市小立野 5-11-80

受理日 : 2016年10月20日

DOI : 10.15010/LRAP.2016.10.20.09

参加者の大半を占めるため、治療に関する演題が多いです。新たなデバイス開発とその評価、各研究分野のこれまでのレビューと現状などの教育的なシンポジウム、SSI などの難治性創傷への陰圧閉鎖療法の効果などの内容が特徴的でした。実際に演題中で使用されたデバイスも展示されており、演題を聞いた後に機器に触れ、体感するという経験もできました。最新の技術と知識に間近に触れることができ、本当に心躍る日々でした。

今回、WUWHS に参加して、世界の各々の分野の研究の動向、それらと照らし合わせた自身の研究の立ち位置を学び、英語で研究を発信していく事の大切さを再認識しました。WUWHS での学びを生かすべく、現在は今年 12 月に開催される第 46 回日本創傷治癒学会において、英語セッションでマウスリンパ浮腫モデルの作製に関する演題発表を予定しています。今回の日本創傷治癒

学会は、本研究協議会の理事長である真田弘美先生が大会長を務めます。リンパ浮腫に関する演題も複数あります。創傷治癒学会は、会員の多くが医師であるため、リンパ浮腫に関する演題は基礎研究が主であり、リンパ浮腫を主とする学会の演題とは視点が少し異なる研究かもしれません。ご興味のある方は、是非参加してみたいかがでしょうか。私はまだ学生であり、自分に出来ることは限られています。しかし、WUWHS に参加し、世界の素晴らしい研究に触れたことで、自分も少しでも多く、少しでも早く、臨床へ成果を還元できるような研究者になりたいと奮起させられました。現在の患者さん、未来の患者さんのために、自分に今出来ることは何か、何をすべきかを常に考え、今後も研究に邁進したいと思います。



写真 1



写真 2


News • WUWHSdaily

WUWHS and JWC Awards: recognition of the wonders of the wound care world

Last night, in the fabulous Scherma Hall in the Fortezza de Basso, the inaugural JWC/WUWHS awards were held. Those attending included the nobility of the wound care world—JWC Editorial board members along with the heads of numerous sister and collaborating societies, and WUWHS president Marco Romanelli. The shortlisted nominees came from all over the world from the US to Taiwan, Australia to Israel. The standard of the entries received was phenomenal, giving the judges a really difficult time; in some cases, one mark separated two different results, meaning all those shortlisted had produced some amazing work over the past 4 years.

Following a buffet dinner as the sun set on a warm Florence evening, people retired inside for the ceremony itself. The atmosphere was electric. After the welcome by MA Healthcare global publishing director, Anthony Kerr, and the evening's host, Stuart Flanagan, resident doctor on BBC Radio 1's Surgery, the JWC WUWHS Rising Stars opened the evening. Our three candidates, Chih Sheng Lai, Alicja Krejmer and Francesca Papadia, were invited to give presentations, on their work; the results were announced at the end of the evening.

The Lifetime Achievement award was presented to Christine Moffat, University of Nottingham. A testimonial to her work stated:



Lifetime achievement: Christine Moffat

'Her research into methods of compression has been instrumental in developing and validating three new compression systems, one of which is used in the treatment of lymphoedema. Her engagement, knowledge, integrity and her ability to always find new ways for the wellbeing of the patients inspire everybody who works with her from professionals and patients to industry. It is very important to her that knowledge is shared and she never puts herself first'. Christine is highly respected by colleagues all over the world in her professional work but also for her kind, open and giving personality. Huge congratulations go to Christine, all the winners and those who made it to the shortlist!

Full details of all the winners can be found on the website: <http://jwcworldunion.com/>

*As this category was voted on at the event, the result had not been announced as we went to press

Winners of the inaugural JWC/WUWHS 2016 awards


<p>Innovation in Wound Care (sponsor: L&R)</p> <ol style="list-style-type: none"> Andrew Baird Charmaine Childs Expert Centre in Wound Care 	<p>Cost-effective Wound Management (sponsor: Advancia)</p> <ol style="list-style-type: none"> Julian Guest Pawel Jan Stanrowski, Magdalena Bizo, Anna Kociszewska, Krzysztof Candrowski and Włodzimierz Sawicki Leanne Atkin and Joy Tickle 	<p>Outstanding Achievement in Patient Care (sponsor: Zorflex)</p> <ol style="list-style-type: none"> Paul Glat Helena Vicente, Dara Franco, Margarida Rafael, Ligia Ferreira, Elza Antunes and Elizabeth Rosa Miguel Angel Barbas Monjo 	<p>Most Progressive Society (sponsor: WUWHS)</p> <ol style="list-style-type: none"> International Skin Tear Advisory Panel (ISTAP) Association for the Advancement of Wound Care and Wound Healing Society AISLeC—Associazione Infermieristica per lo studio delle lesioni cutanee
<p>Contribution to Education in Wound Care (sponsor: Leg Club Foundation)</p> <ol style="list-style-type: none"> University of Huddersfield Kimberly LeBlanc William Li 	<p>Most Innovative Dressing (sponsor: JWC)</p> <ol style="list-style-type: none"> Aquacel Ag+ Extra Zorflex HydroClean plus 	<p>Most Innovative Product (sponsor: WC4H)</p> <ol style="list-style-type: none"> Circoid juxtacures Adtec SherFlo gas plasma technology Debrisoft 	<p>Advances in Pressure Care (sponsor: L&R)</p> <ol style="list-style-type: none"> Amit Gefen Nick Santamaria Zero Pressure Ulcer Campaign
<p>Infection and Biofilm (sponsor: Zorflex)</p> <ol style="list-style-type: none"> Philip Bowler, Daniel Metcalf and Jennifer Hurlow Gregory Schultz Thomas Bjarnsholt 	<p>Contribution to Clinical or Preclinical Research (sponsor: Advancia)</p> <ol style="list-style-type: none"> Allison Cowin Nelson Pinto, Marc Quirynen and Yelka Zamora Teresa Oranges 		

写真 3