

感覚運動医学講座／皮膚科学領域 附属病院／皮膚科

1. 領域構成教職員・在職期間

教授	長谷川 稔	平成 25 年 6 月－
講師	徳力 篤	平成 19 年 12 月－（平成 26 年 4 月－原職）
助教	井戸 英樹	平成 16 年 8 月－平成 17 年 9 月、平成 20 年 10 月－
助教	高嶋 渉	平成 17 年 4 月－平成 18 年 7 月、平成 23 年 4 月－
助教	飯野 志郎	平成 18 年 10 月－平成 18 年 12 月、平成 24 年 4 月－
助教	知野 剛直	平成 26 年 4 月－

2. 研究概要

● 研究概要

2013 年 6 月に長谷川教授が就任して以来、以下の新しいプロジェクトを開始している。

1) 皮膚疾患における表皮発現蛋白 A の役割に関する研究

表皮などの上皮細胞に発現する蛋白 A の欠損マウスを作成して、その表現型の解析を進めている。欠損マウスのこれまでの解析では、生後数日は、皮膚表面に乾燥や落屑がみられるが、その後は野生型と区別がつかなくなることが明らかとなった。また、他の臓器の解剖においても、光顕レベルでは異常がなく、明らかに病的ということもない。現在、このマウスに乾癬や接触皮膚炎のモデルを誘導する研究を行っているが、興味深い知見が得られてきている。結果がまとまり次第、国際的な英語論文に投稿予定である。

2) 全身性強皮症におけるケモカイン A をターゲットとした治療

いまだ治療法が確立されない難病である全身性強皮症の新規治療の開発を目的としている。あるケモカイン A に対する中和抗体の効果をマウスで検証している。ブレオマイシンの連日皮内注射、成長因子皮下注射モデルという 2 種類の強皮症モデルを野生型マウスに誘導し、その際に上記の抗体を投与した群と対照群を比較している。これまでの検討で、いずれのモデルでも、ケモカイン A の中和抗体全身投与が皮膚硬化を有意に改善することが明らかとなった。その機序に関して、現在フローサイトメトリーなどを用いた免疫学的手法にて詳しく解析している。また、他の強皮症モデルである皮膚硬化型慢性 GVHD モデルでの検討も予定している。マウスだけでなく、ヒトのケモカイン A に対する抗体も用意しており、マウスモデルの結果次第では、実際の患者さんへの臨床試験へ発展させたい。

● キーワード

強皮症, 乾癬, アトピー性皮膚炎, ケモカイン, 動物モデル

● 業績年の進捗状況

新しいプロジェクトが軌道に乗ってきている。蛋白 A の欠損マウスを用いた皮膚疾患の研究からはすでに興味深い知見が得られているが、内容を発表することは現時点ではできない。また、ケモカイン A に対する抗体の強皮症モデルにおける治療効果についても、現時点では公表できない。ほぼ予定どおりに研究は進んでいる。

● 特色等

オリジナルに作成した遺伝子欠損マウスや中和抗体を用いて、動物モデルにおける蛋白の役割や中和抗体の効果を検証している。これらの結果は、実際の臨床に結びつくものと考えられ、非常に重要と考えられる。

● **本学の理念との関係**

上述の研究内容はもちろん世界的水準の研究であり、独創的な医学研究である。また、当教室で専門とする炎症性皮膚疾患、腫瘍、強皮症などの医療の発展に役立つものであり、本学の理念に合致する。

3. 研究実績

区 分		編 数		インパクトファクター（うち原著のみ）	
		2009～2014 年分	2014 年分	2009～2014 年分	2014 年分
和文原著論文		70	3	—————	—————
英 文 論 文	ファーストオーサー	28	1	62.415 (62.415)	2.170 (2.170)
	コレスポンディングオーサー	5	1	12.030 (12.030)	2.170 (2.170)
	その他	14	5	59.405 (59.405)	22.053 (22.053)
	合計	42	6	121.820 (121.820)	24.223 (24.223)

(A) **著書・論文等**

(1) **英文：論文等**

a. **原著論文（審査有）**

(1333090)

+Y. Hatta, M. Hasegawa, +T. Matsushita, +Y. Hamaguchi, +M. Fujimoto, +K. Takehara: The clinical characteristics of juvenile-onset systemic sclerosis in Japanese patients. *Mod Rheumatol*, 24 (2) , 377-379, 2014.03, #2.206

1433001

+K. Kaji, +N. Fertig, +Medsger TA Jr, +T. Satoh, +K. Hoshino, +Y. Hamaguchi, M. Hasegawa, +M. Lucas, +A. Schnure, +F. Ogawa, +S. Sato, +K. Takehara, +M. Fujimoto, +M. Kuwana: Autoantibodies to RuvBL1 and RuvBL2: A novel systemic sclerosis-related antibody associated with diffuse cutaneous and skeletal muscle involvement. *Arthritis Care & Research*, 66 (4) , 575-584, 2014.04, #4.039

1433002

+Le Huu D, +H. Kimura, +M. Date, +Y. Hamaguchi, M. Hasegawa, +K.T. Hau, +M. Fujimoto, +K. Takehara, +T. Matsushita: Blockade of Syk ameliorates the development of murine sclerodermatous chronic graft-versus-host disease. *Journal of dermatological science*, 74 (3) , 214-221, 2014.06, #3.335

1433003

+K. Oishi, +Y. Hamaguchi, +T. Matsushita, M. Hasegawa, +N. Okiyama, +J. Demedde, +M. Weinhart, +R. Haag, +T.F. Tedder, +K. Takehara, +H. Kohsaka, +M. Fujimoto: A crucial role of L-selectin in C protein-induced experimental polymyositis of mice. *Arthritis & Rheumatology*, 66 (7) , 1864-1871, 2014.07, #7.871

1433004

+T. Kobayashi, +Y. Hamaguchi, M. Hasegawa, +M. Fujimoto, +K. Takehara, +T. Matsushita: B Cells Promote Tumor Immunity against B16F10 Melanoma. Am J Pathol., 184 (11), 3120-3129, 2014. 11, #4. 602

1433005

M. Yasuta, S. Sato, +S. Kouraba, S. Iino, T. Kiyohara: A statistical study on malignant melanoma over the past 12 years in Fukui University Hospital. Int J Clin Oncol, 20, 182-187, 2015. 02, #2. 170

(2) 和文：著書等 (proceedings を除く)

a. 著書 (分担執筆)

(1333091)

長谷川 稔: 皮膚硬化: 宮地良樹(編): 今日の臨床サポート, エルゼビア・ジャパン, 2013

1433006

長谷川 稔: 皮膚硬化: 宮地良樹(編): 今日の臨床サポート (改訂第 2 版), 2, エルゼビア・ジャパン, 2014

1433007

長谷川 稔: 慢性色素性紫斑: 福井次矢, 高木誠, 小室一成(編): 今日の治療方針 私はこう治療している, 医学書院, 1148, 2015. 01

1433008

長谷川 稔: 皮膚筋炎: 渡辺晋一, 古川福実(編): 皮膚疾患 最新の治療 2015-2016, 株式会社南江堂, 83-84, 2015. 01

1433009

長谷川 稔: 膠原病検査法: 宮地良樹(編): 定番 皮膚科外来検査のすべて, 株式会社文光堂, 102-105, 2015. 02

1433010

長谷川 稔: 強皮症の皮膚潰瘍にエンドセリン受容体拮抗薬は有用か?: 宮地良樹(編): EBM 皮膚疾患の治療 up-to-date, 中外医学社, 90-92, 2015. 02

(3) 和文：論文等

a. 原著論文 (審査有)

1433011

+牧野 智, +前田進太郎, +松下 貴史, +濱口 儒人, 長谷川 稔, +藤本 学, +竹原 和彦: 各種末梢循環改善薬を併用し完治し得た全身性強皮症に伴う難治性足趾壊疽の 1 例. 皮膚科の臨床, 57 (1), 19-22, 2015. 01 (症例報告)

1433012

+牧野 智, 長谷川 稔, +折戸 秀光, +加治 賢三, +濱口 儒人, +藤本 学, +竹原 和彦: 急速進行型質性肺炎の経過をとった抗 EJ 抗体陽性抗 ARS 抗体症候群. 皮膚科の臨床, 57 (1), 33-37, 2015. 01 (症例報告)

1433013

飯野 志郎, +丸田 直樹, 高嶋 渉, 長谷川 稔, *峯岸 芳樹, *中井 國博, +清原 隆宏: 趾尖

部悪性黒色腫の1例. Skin Cancer, 29 (3) , 313-317, 2015.02

b. 総説

1433014

長谷川 稔: 全身性強皮症. 日本臨牀 最新関節リウマチ学 寛解・治癒を目指した研究と最新治療, 72 (3) , 320-324, 2014.04

1433015

+小村一浩, +佐久間 純, 長谷川 稔: レイノー現象、皮膚潰瘍. リウマチ科, 51 (5) , 493-499, 2014.05

1433016

+丸田 直樹, 高嶋 渉, 徳力 篤, +清原 隆宏, 長谷川 稔: ふつうの Henoch-Schoenlein 紫斑病 (IgA 血管炎) . Visual Dermatology, 13 (7) , 768-770, 2014.06

1433017

長谷川 稔: 皮膚科医による膠原病診療—強皮症と皮膚筋炎について—. 皮膚科の臨床, 56 (10) , 1455-1463, 2014.10

1433018

長谷川 稔: 自己抗体と皮膚病変からみていく膠原病診療. Journal of Environmental Dermatology and Cutaneous Allergology, 8 (4) , 231-238, 2014.10

c. その他研究等実績 (報告書を含む)

1433019

飯野 志郎: 研究報告 全身性炎症疾患の病因・病態の解明に関する研究助成「CX3CL1 をターゲットとした全身性強皮症の治療の開発」. 日本応用酵素協会誌, 101, 2014

1433020

長谷川 稔, +浅野 善英, +石川 治, +神人 正寿, +竹原 和彦, +藤本 学, +山本 俊幸: 硬化性萎縮性苔癬. 厚生労働科学研究費補助金, 難治性疾患等政策研究事業, 強皮症・皮膚線維化疾患の診断基準・重症度分類・診察ガイドライン作成事業, 平成 27 年度 総括・分担研究報告書/研究責任者 尹 浩信, 156-158, 2015.03

1433021

+尹 浩信, +浅野善英, +石川 治, +川口鎮司, +桑名正隆, +後藤大輔, +神人正寿, +竹原和彦, 長谷川 稔, +波多野将, +藤本 学, +山本俊幸, +麦井直樹, +佐藤伸一: 強皮症・皮膚線維化疾患の診断基準・重症度分類・診療ガイドライン作成. 厚生労働科学研究費補助金, 難治性疾患等政策研究事業, 強皮症・皮膚線維化疾患の診断基準・重症度分類・診察ガイドライン作成事業, 平成 26 年度 総括・分担研究報告書/研究責任者 尹 浩信, 3-15, 2015.03

1433022

+藤本 学, +浅野善英, +石川 治, +神人正寿, +竹原和彦, 長谷川 稔, +山本俊幸, +佐藤伸一, +沖山奈津子: 限局性強皮症の診断基準案作成と重症度基準案の検討. 厚生労働科学研究費補助金, 難治性疾患等政策研究事業, 強皮症・皮膚線維化疾患の診断基準・重症度分類・診察ガイドライン作成事業, 平成 26 年度 総括・分担研究報告書/研究責任者 尹 浩信, 131-134, 2015.03

1433023

+浅野善英, +石川 治, +神人正寿, +竹原和彦, 長谷川 稔, +藤本 学, +山本俊幸, +佐藤伸一: 限局性強皮症 CQ. 厚生労働科学研究費補助金, 難治性疾患等政策研究事業, 強皮症・皮膚線維化疾

患の診断基準・重症度分類・診察ガイドライン作成事業，平成 26 年度 総括・分担研究報告書/研究責任者 尹 浩信，135-142，2015.03

1433024

+山本俊幸，+浅野善英，+石川 治，+神人正寿，+竹原和彦，+長谷川 稔，+藤本 学，+佐藤伸一：好酸球性筋膜炎の診断基準および重症度分類の作成に向けて．厚生労働科学研究費補助金，難治性疾患等政策研究事業，強皮症・皮膚線維化疾患の診断基準・重症度分類・診察ガイドライン作成事業，平成 26 年度 総括・分担研究報告書/研究責任者 尹 浩信，143-144，2015.03

1433025

+神人正寿，+浅野善英，+石川 治，+竹原和彦，+長谷川 稔，+藤本 学，+山本俊幸，+佐藤伸一：好酸球性筋膜炎の診察ガイドライン作成．厚生労働科学研究費補助金，難治性疾患等政策研究事業，強皮症・皮膚線維化疾患の診断基準・重症度分類・診察ガイドライン作成事業，平成 26 年度 総括・分担研究報告書/研究責任者 尹 浩信，145-150，2015.03

1433026

+石川 治，+浅野善英，+神人正寿，+竹原和彦，+長谷川 稔，+藤本 学，+山本俊幸，+佐藤伸一，+茂木精一郎：硬化性萎縮性苔癬 診断基準・重症度分類．厚生労働科学研究費補助金，難治性疾患等政策研究事業，強皮症・皮膚線維化疾患の診断基準・重症度分類・診察ガイドライン作成事業，平成 26 年度 総括・分担研究報告書/研究責任者 尹 浩信，151-155，2015.03

1433027

長谷川 稔，Vu Huy Luong，知野 剛直，徳力 篤，+久保井良和，+待永明仁，+小笠原秀晃，+村本賢三：強皮症マウスモデルにおける CX3CL1 抗体治療の有用性の検討．厚生労働科学研究委託費，難治性疾患実用化研究事業，強皮症の病態解明における革新的医薬品開発の研究，平成 26 年度 委託業務成果報告/業務責任者 尹 浩信，255-262，2015.03

1433028

+寺尾知可史，+川口鎮司，+桑名正隆，+岡 晃，+長谷川 稔，+藤本 学，+石川 治，+山本俊幸，+後藤大輔，+浅野善英，+神人正寿，+佐藤伸一，+竹原和彦，+高橋裕樹，+土屋尚之，+川崎 綾，+古川 宏，+當間重人，+遠藤平仁，+柳田英寿，+鮎澤菜穂，+堀田哲也，+大村浩一郎，+吉藤 元，+松田文彦，+三森経世，+Yannick Allanore Cochin Hospital：日本人・ヨーロッパ人における強皮症 GWAS 国際メタ解析．厚生労働科学研究委託費，難治性疾患実用化研究事業，強皮症の病態解明における革新的医薬品開発の研究，平成 26 年度 委託業務成果報告/業務責任者 尹 浩信，49-52，2015.03

1433029

+土屋尚之，+長谷川 稔，+藤本 学，+佐藤伸一，+竹原和彦，+八谷有紀，+川崎 綾，+松下貴史，+住田孝之，+當間重人，+古川 宏：日本人集団における全身性強皮症と免疫グロブリン様受容体 LILRA 欠失多型の関連研究．厚生労働科学研究委託費，難治性疾患実用化研究事業，強皮症の病態解明における革新的医薬品開発の研究，平成 26 年度 委託業務成果報告/業務責任者 尹 浩信，53-57，2015.03

1433030

+麦井直樹，+竹原和彦，+長谷川 稔，+藤本 学，+大畠幸恵，+八幡徹太郎，+染矢富士子，+濱口儒人，+松下貴史：全身性強皮症の手指関節可動域とストレッチ単独の効果．厚生労働科学研究委託費，難治性疾患実用化研究事業，強皮症の病態解明における革新的医薬品開発の研究，平成 26 年度 委託業務成果報告/業務責任者 尹 浩信，195-201，2015.03

1433031

+竹原和彦, +藤本 学, 長谷川 稔, +松下貴史, +濱口儒人: マウス皮膚硬化型慢性 GVHD モデルにおける Syk 阻害剤の有効性についての検討. 厚生労働科学研究委託費, 難治性疾患実用化研究事業, 強皮症の病態解明における革新的医薬品開発の研究, 平成 26 年度 委託業務成果報告/業務責任者 尹 浩信, 248-254, 2015.03

(B) 学会発表等

(1) 国際学会

a. 一般講演 (口演)

1433032

+Le Huu Doanh, +T.Matsushita, +G.Jin, +Y.Hamaguchi, M.Hasegawa, +K.Takehara, +TF.Tedder, +M.Fujimito: Donor-derived regulatory B cells are important for suppression of murine sclerodermatous chronic graft-versus-host disease, 21st Regional Conference of Dermatology, 2014.04, Danang, Vietnam

(2) 国内学会 (全国レベル)

a. 招待・特別講演等

1433033

長谷川 稔: 皮膚から見た膠原病, 第 26 回日本アレルギー学会春季臨床大会, 2014.05, 京都市, 抄録, 355

1433034

長谷川 稔: 抗リン脂質抗体と関連した皮膚病変, 第 2 回学術集会日本抗リン脂質抗体標準化ワークショップ, 2015.02, 神戸市, 抄録集, 5

b. シンポジスト・パネリスト等

1433035

長谷川 稔: バイオマーカーの有用性, 第 58 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2014.04, 東京, 抄録集, 174

1433036

長谷川 稔: 末梢血管病変: レイノー現象と手指潰瘍, 第 2 回日本肺高血圧学会 第 3 回日本肺循環学会 合同学術集会, 2014.10, 東京都千代田区

c. 一般講演 (口演)

1433037

+アンドレ・レパヴー, +井上 雄二, +新谷 洋一, +辻田 淳, 長谷川 稔, +藤田 英樹: 創傷・熱傷ガイドライン創傷一般~ガイドラインの再確認, 第 113 回日本皮膚科学会総会, 2014.06, 抄録, 646

1433038

飯野 志郎, +丸田 直樹, 高嶋 渉, 長谷川 稔, *峯岸 芳樹, *中井 國博, +清原 隆宏: 左母趾肢端黒色腫の 1 例, 第 30 回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会, 2014.06, 東京都千代田区, 抄録集

1433039

飯野 志郎, 山口 由佳, 知野 剛直, 井戸 英樹, +安田 聖人, 長谷川 稔, *今村 好章, +清原 隆宏, +佐藤 英: 左耳垂部に生じた棘融解型有棘細胞癌の 1 例, 第 30 回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会, 2014.07, 東京都千代田区, 抄録集

1433040

井戸 英樹, +清原 隆宏, 長谷川 稔, *大越 忠和, +海崎 泰治: 右臀部の皮下結節の 1 例, 第 30 回日本皮膚病理組織学会, 2014. 07, 東京都港区, 抄録集, 18

1433041

飯野 志郎, 馬場 夏希, +丸田 直樹, +佐藤 英, +安田 聖人, 徳力 篤, +清原 隆宏, 長谷川 稔: インテグラ真皮欠損用グラフトを用いて再建した爪部悪性腫瘍の 3 例, 第 29 回日本皮膚科外科学会 総会・学術集会, 2014. 09, 和歌山市, 抄録集, 196

1433042

徳力 篤, 山口 由佳, 長谷川 稔, +井戸 敏子: インフリキシマブ二次無効後に軸索変性性ニューロパチーを発症した関節症性乾癬の 1 例, 第 29 回日本乾癬学会学術大会, 2014. 09, 高知市, 抄録集, 157

1433043

高嶋 渉, 徳力 篤, +清原 隆宏, 長谷川 稔, +斎藤 敦子: 高度の多発単神経炎に対し免疫グロブリン大量療法が著効した分類不能型小血管炎の 1 例, 第 42 回日本臨床免疫学会総会, 2014. 09, 東京都新宿区, 抄録集号

1433044

+丸田 直樹, +清原 隆宏, 知野 剛直, 高嶋 渉, 徳力 篤, 長谷川 稔, *米谷 博, *鈴木 孝二, *大越 忠和, *今村 好章: 乳幼児筋線維腫症の 1 例, 第 65 回日本皮膚科学会中部支部学術大会, 2014. 10, 大阪市, 抄録集, 167

1433045

高嶋 渉, 徳力 篤, +清原 隆宏, 長谷川 稔, +斎藤 敦子: 高度の多発単神経炎に対し免疫グロブリン大量療法が著効した分類不能型小血管炎の 1 例, 第 65 回日本皮膚科学会中部支部学術大会, 2014. 10, 大阪市, 抄録集, 175

1433046

馬場 夏希, 高嶋 渉, 徳力 篤, 長谷川 稔, *飴嶋 慎吾, *鈴木 弟, *藤枝 重治, *西川 雄大, *高橋 直生, *岩野 正之: TNF 阻害薬を使用中に発症したバザン硬結性紅斑の 1 例, 第 65 回日本皮膚科学会中部支部学術大会, 2014. 10, 抄録集, 191

1433047

徳力 篤, 高嶋 渉, *森川 幸恵, *糟野 健司, *岩野 正之, *池ヶ谷 諭史, *岩崎 博道, *上田 孝典, 長谷川 稔: 重篤な臓器障害と好酸球増多を認めた紅皮症の 1 例, 第 44 回日本皮膚アレルギー・接触皮膚炎学会総会学術大会, 2014. 11, 仙台市, 抄録集, 481

1433048

+K. Oishi, +Y. Hamaguch, +T. Matsushita, M. Hasegawa, +N. Okiyama, +J. Dervedde, +M. Weinhart,, +R. Haag,, +T. Ftedder, +K. takehara,, +M. Fujimoto: A crucial role of L-selectin in C protein-induced experimental polymyositis of mice, 日本研究皮膚科学会 第 39 回年次学術大会・総会, 2014. 12, 大阪府吹田市, 抄録集, 118

1433049

高嶋 渉, 徳力 篤, 長谷川 稔: 多発単神経炎に対し免疫グロブリン大量療法が奏効した小血管炎の 1 例, 第 38 回皮膚脈管・膠原病研究会, 2015. 01, 東京都港区, 抄録集, 34

d. 一般講演（ポスター）

1433050

知野 剛直, +清原 隆宏, +澤井 孝宏, 長谷川 稔, *堀江 直世, *大越 忠和, *今村 好章, +小村 一浩: Infantile digital fibromatosis の1例, 第113回日本皮膚科学会総会, 2014.06, 京都市, 抄録, 820

1433051

飯野 志郎, 知野 剛直, +清原 隆宏, 長谷川 稔, *今村 好章, +佐藤 英: Pseudocyst of the scalp の1例, 第113回日本皮膚科学会総会, 2014.06, 京都市, 抄録, 776

(3) 国内学会（地域レベル）

a. 招待・特別講演等

1433052

長谷川 稔: 膠原病にみられる皮膚病変と自己抗体, 敦賀市医師会学術講演会, 2014.05, 敦賀市

1433053

長谷川 稔: 膠原病: 皮膚症状と自己抗体から早期診断を, 日本皮膚科学会北陸地方会第442回例会, 2014.06

b. 一般講演（口演）

1433054

高嶋 渉, 徳力 篤, 長谷川 稔, +石黒 和守: 抗核抗体陰性で抗リボソームP抗体が陽性であった全身性エリテマトーデスの1例, 第118回福井県皮膚科医会例会（日本臨床皮膚科福井県支部大会）, 2014.05, 福井市

1433055

+清原 隆宏, +岡本 祐之, +丸田 直樹, 高嶋 渉, 長谷川 稔, *大越 忠和, *今村 好章: myofibroma/myofibromatosis の疾患概念, 第398回日本皮膚科学会北海道地方会, 2014.06, 旭川市, 抄録集, 16

1433056

井戸 英樹, +清原 隆宏, 長谷川 稔, *大越 忠和, +海崎 泰治: 腺癌との鑑別を要した schwannoma の1例, 日本皮膚科学会北陸地方会第442回例会, 2014.06, 金沢市

1433057

飯野 志郎, +丸田 直樹, 馬場 夏希, 徳力 篤, +清原 隆宏, 長谷川 稔, +福岡 美友紀: 浸潤型外陰部 Paget 病の1例, 日本皮膚科学会北陸地方会第442回例会, 2014.06, 金沢市

1433058

馬場 夏希, 高嶋 渉, 徳力 篤, 長谷川 稔, *新家 裕朗, *池ヶ谷 諭史, *岩崎 博道, +光戸 勇: Mycobacterium abscessus による両下腿の日結核性抗酸菌症の1例, 日本皮膚科学会北陸地方会第443回例会福井県分科会, 2014.09, 福井市

1433059

飯野 志郎, 徳力 篤, 長谷川 稔, +丸田 直樹, +清原 隆宏, +光戸 勇: 爪甲色素線条として発症した手指爪甲下有棘細胞癌の1例, 日本皮膚科学会北陸地方会第443回例会福井県分科会, 2014.09, 福井市

1433060

*森川 幸恵, *糟野 健司, *東谷 佐知子, *森田 紗由, *西川 雄大, *今田 麻美子, *横井 靖二, *横山 由就, *三上 大輔, *木村 秀樹, 高嶋 渉, *酒巻 一平, *池ヶ谷 諭史, *山内 高弘, *岩崎 博道, 長谷川 稔, *上田 孝典, *岩野 正之: アセトアミノフェン DLST 陽性とカボジ水痘様発疹症を認めた稀な DRESS 症候群の一例, 第 44 回 (平成 26 年度) 日本腎臓学会西部学術大会, 2014.10, 神戸市, 日本腎臓学会誌, 56 (6), 697, 2014.08

1433061

馬場 夏希, 飯野 志郎, 高嶋 渉, 徳力 篤, 長谷川 稔: 救命しえた toxic-shock-like-syndrome の 2 例, 日本皮膚科学会北陸地方会第 444 回例会, 2014.12, 富山市

1433062

井戸 英樹, 徳力 篤, 長谷川 稔, *酒井 康弘, *今村 好章: Primary cutaneous diffuse large B-cell lymphoma, leg-type の 1 例, 日本皮膚科学会北陸地方会第 444 回例会, 2014.12, 富山市

1433063

徳力 篤, 山口 由佳, 長谷川 稔, +井戸 敏子: ポリニューロパチーを合併した乾癬性関節炎の 1 例, 第 438 回京滋地方会-宮地良樹教授退職記念地方会-, 2014.12, 京都市

1433064

知野 剛直, 井戸 英樹, 徳力 篤, 長谷川 稔, +佐藤 英, +澤井 孝宏, +清原 隆宏: Eccrice angiomatous hamartoma の 1 例, 日本皮膚科学会北陸地方会第 445 回例会, 2015.02, 金沢市

1433065

飯野 志郎, *加藤 卓浩, 馬場 夏希, 徳力 篤, 長谷川 稔, +小村 一浩: 右肘部センチネルリンパ節に転移がみられた右前腕 Merkel 細胞癌の 1 例, 日本皮膚科学会北陸地方会第 445 回例会, 2015.02, 金沢市

1433066

馬場 夏希, 飯野 志郎, 徳力 篤, 長谷川 稔: Spiradenoma の 1 例, 第 120 回福井県皮膚科医会例会, 2015.03, 福井市

(4) その他の研究会・集会

a. 招待・特別講演等

1433067

長谷川 稔: いまだよくわからない全身性強皮症の病態, 福島皮膚科スプリングセミナー2014, 2014.04

1433068

知野 剛直: 骨髄内間葉系幹細胞による表皮組織再生メカニズムについて, 第 18 回北陸皮膚科セミナー, 2014.06, 金沢市

1433069

長谷川 稔: 膠原病にみられる皮膚症状と自己抗体, 金沢大学医学部十全同窓会福井市支部総会, 2014.06, 福井市

1433070

長谷川 稔: 皮膚症状と自己抗体からみていく膠原病診療, 福井県内科医会学術講演会, 2014.08,

福井市

1433071

長谷川 稔: 『見逃さない! 関節症性乾癬』, 第 3 回 能登病診連携勉強会, 2014. 09, 石川県七尾市

1433072

徳力 篤: 乾癬に対するウステキヌマブ使用例について, Dermatological clinical conference in 福井, 2014. 10, 福井市

1433073

知野 剛直: 骨髄由来表皮細胞の骨髄内起源探索について, 第 5 回皮膚科最新医療研究会, 2014. 10, 東京都千代田区

1433074

長谷川 稔: 皮膚症状から見えてくる膠原病診療, Hot Topics in Dermatology, 2014. 11, 大阪市

1433075

長谷川 稔: 全身性強皮症の治療戦略, 北海道大学皮膚科 特別講演, 2015. 01, 札幌市

1433076

長谷川 稔: 全身性強皮症の診断と治療, 北九州市皮膚科医会研修会, 2015. 02, 北九州市

1433077

長谷川 稔: 全身性強皮症, 第 20 回京都皮膚科治療フォーラム, 2015. 03, 京都市

b. 一般講演 (口演)

1433078

*東谷 佐知子, *糟野 健司, *森川 幸恵, *森田 紗由, *西川 雄大, *今田 麻美子, *横井 靖二, *横山 由就, *三上 大輔, *高橋 直生, *木村 秀樹, 高嶋 渉, *酒巻 一平, *池ヶ谷 諭史, *山内 高弘, *岩崎 博道, 長谷川 稔, *上田 孝典, *岩野 正之: アセトアミノフェンの drug-induced lymphocyte stimulation test (DLST) 陽性、human herpes virus (HHV)-1, HHV-4, HHV-5 再活性化と HHV-6 陰性を認めた Drug Reaction with Eosinophilia and Systemic Symptoms (DRESS) 症候群の 1 例, 第 71 回中部日本糸球体腎炎談話会, 2014. 07, 名古屋市

1433079

長谷川 稔: 関節症状を有する乾癬患者の検討, 第 5 回福井の乾癬を考える会, 2014. 08, 福井市

1433080

徳力 篤: 関節症性乾癬における治療評価とその工夫, Biologics workshop in Kochi, 2014. 09, 高知市

1433081

高嶋 渉: 高度の多発単神経炎に対し免疫グロブリン大量静注療法が奏効した分類不能型小血管炎の 1 例, 第 24 回北陸 MMC 研究会, 2014. 10, 金沢市

1433082

馬場 夏希, 高嶋 渉, 徳力 篤, 長谷川 稔, *飴嶋 慎吾, *鈴木 弟, *藤枝 重治, *西川 雄大, *高橋 直生, *岩野 正之: TNF 阻害薬を使用中に発症したバザン硬結性紅斑の 1 例, 第 119 回

福井県皮膚科医会例会, 2014. 11, 福井市

1433083

長谷川 稔: 硬化萎縮苔癬, 平成 26 回厚生労働化学研究費補助金(難治性疾患等政策研究事業(難治性疾患政策研究事業))強皮症・皮膚線維化疾患の診断基準・重症度分類・診療ガイドライン作成事業
班会議, 2014. 11, 東京都

1433084

Vu Huy Luong, 知野 剛直, 徳力 篤, 長谷川 稔, +村本 賢三: Anti-CX3CL1 antibody therapy attenuates the development of bleomycin-induced skin fibrosis, 厚生労働省「強皮症・皮膚線維化疾患の診断基準・重症度分類・診療ガイドライン作成事業」研究班 2014 年度班会議・厚生労働省「強皮症の病態解明および革新的医薬品開発の研究」研究班 2014 年度班会議・第 18 回強皮症研究会議 合同会議, 2015. 01, 東京都中央区

1433085

+寺尾知可史, +大村 浩一郎, +吉藤 元, +岡 晃, +桑名正隆, 長谷川 稔, +藤本 学, +石川 治, +山本俊幸, +後藤大輔, +浅野善英, +神人正寿, +佐藤伸一, +竹原和彦, +高橋裕樹: 日本人・ヨーロッパ人における強皮症 GWAS 国際メタ解析, 厚生労働省「強皮症・皮膚線維化疾患の診断基準・重症度分類・診療ガイドライン作成事業」研究班 2014 年度班会議・厚生労働省「強皮症の病態解明および革新的医薬品開発の研究」研究班 2014 年度班会議・第 18 回強皮症研究会議 合同会議, 2015. 01, 東京都中央区

4. グラント取得

(A) 科研費・研究助成金等

区分	研究種目	課題名	代表者名	分担者名	期間 (年度)	金額 (配分額)
文部科学省科学 研究費補助金	基盤研究(C) (一般)	胎仔期循環血液内 の間葉系幹細胞を利用 した遺伝性・難治性皮 膚疾患の新規治療法の 確立	知野 剛直		2014	1,820 千円
文部科学省科学 研究費補助金	基盤研究(C) (一般)	サイトカインを標的と する強皮症の治療戦略	長谷川 稔		2014	1,560 千円
文部科学省科学 研究費補助金	若手研究(B)	非公開	飯野 志郎		2014	1,300 千円
厚生労働省科学 研究費補助金	難治性疾患政策研究 事業	強皮症・皮膚線維化 疾患の診断基準・重症 度分類・診療ガイドラ イン作成事業	+尹 浩信	長谷川 稔	2014	200 千円

(B) 奨学寄附金

受入件数	21 件
受入金額	7,850,000 円

5. その他の研究関連活動

(A) 学会の実績

学会の名称	役職名	氏名
日本研究皮膚科学会	理事	長谷川 稔
日本接触皮膚炎・アレルギー学会	理事	長谷川 稔
日本臨床免疫学会	評議員	長谷川 稔
日本乾癬学会	評議員	長谷川 稔
日本皮膚科学会	代議員	長谷川 稔
日本褥瘡学会	評議員	高橋 秀典
日本在宅褥瘡創傷ケア推進協会	コアスタッフ	高橋 秀典

(B) 座長

国内学会（全国レベル）	学会名	氏名
招待・特別講演等	第 65 回日本皮膚科学会中部支部学術大会	長谷川 稔
招待・特別講演等	日本研究皮膚科学会 第 39 回年次学術大会・総会	+藤本 学, 長谷川 稔
シンポジウム等	第 26 回日本アレルギー学会春季臨床大会	長谷川 稔, +山口 賢一
シンポジウム等	第 113 回日本皮膚科学会総会	+中川 秀己, 長谷川 稔
シンポジウム等	第 42 回日本臨床免疫学会総会	長谷川 稔, +松井 聖
シンポジウム等	第 65 回日本皮膚科学会中部支部学術大会	長谷川 稔

(C) その他

<報道>

- 井戸 英樹: おかえりホームドクター「夏の日焼け対策について」, 福井テレビ, 2014.07.17
- 長谷川 稔: 知っていますか? 「かんせん」のこと 新たな薬剤登場で進歩する乾癬治療, 福井宅配情報マガジン「ファミリー」, 2014.07.23
- 知野 剛直: おかえりホームドクター「粉瘤とは何か?」, 福井テレビ, 2014.08.07
- 長谷川 稔: マルホ皮膚科セミナー「皮膚科医による膠原病診療: オーバービュー」, ラジオ NIKKEI, 2014.08.28
- 佐藤英: “元気で医こう” 顔の青あざのレーザー治療, 県民福井, 2014.09.07
- 飯野 志郎: “元気で医こう” 皮膚がんの診断と治療, 県民福井, 2014.10.19
- 長谷川 稔: “元気で医こう” 寒冷刺激で指が白くなるレイノー現象, 県民福井, 2015.01.11
- 飯野 志郎: おかえりホームドクター「皮膚がん(悪性黒色腫)について」, 福井テレビ, 2015.02.19
- 丸田 直樹: ふくいのできる医師相談室「手の冷え、しもやけに悩む」, 福井新聞, 2015.03.12
- 飯野 志郎: “元気で医こう” 皮膚病の簡易検査「ダーモスコピー」, 県民福井, 2015.03.29

6. 産業・社会への貢献

(A) 国・地域等への貢献

(1) 審議会・委員会・公益法人・会社等への参加状況

区分	機関・委員会の名称等	役職	氏名	期間
その他	日本褥瘡学会在宅褥瘡ネットワーク福井県委員会	県代表委員	高橋 秀典	2008～
その他	日本在宅褥瘡創傷ケア推進協会	役員	高橋 秀典	2010.10～

(2) 社会人等への貢献及び学校等との連携・協力による活動

区分	活動名・活動内容	主催者・対象者等	氏名
講演・セミナー等	エビデンスに基づき静脈注射を安全に実施するための研修会，血管外漏出時の対応	専門職業人	知野 剛直
その他	産業医研修会，膠原病にみられる皮膚症状	専門職業人	長谷川 稔
その他	第9回北陸膠原病支援ネットワーク総会，膠原病の皮膚病変の治療	一般・その他	長谷川 稔

(B) その他業績

<ul style="list-style-type: none">長谷川 稔，徳力 篤：医療情報誌 医心 「senshin」 vol.42, CLOSE UP! 「バイオリジクス、外科的治療、膠原病を柱に、人が集まる診療科をめざす。」，2014.05長谷川 稔：福井県医師会だより第636号，皮膚科治療のめまぐるしい進歩，2014.06長谷川 稔：福井県医師会だより第637号，膠原病にみられる皮膚症状，2014.07長谷川 稔：Clinical Derma vol.16 No.3，最近の話題，2014.10長谷川 稔：第9回北陸膠原病支援ネットワーク総会，膠原病の皮膚病変の治療，2014.11長谷川 稔：皮膚アレルギーフロンティア Vol.13(1)，国内研究施設紹介 LAB REPORT，2015.03
--