

2019年（平成31・令和元年） 研究業績

講座名：形成・再建外科学

所属長名：水野 博司

区分	番号	学位論文	全著者名,論文名,掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
英文原著	1		Senda D, Orgun D, Shimizu A, Shimoji K, Miyajima M, Arai H, Mizuno H and Komuro Y Quantitative analysis of change in intracranial volume after posterior cranial vault distraction and frontal orbital advancement/remodeling J Craniofas Surg 2019; 30(1): 23-27	
英文原著	2		Geeroms M, Hamdi M, Hirano R, Hagiwara H, Fujimura S, Mizuno H and Tanaka R Quality and quantity cultured murine endothelial progenitor cells increase vascularization and decrease fibrosis in the fat graft Plast Reconstr Surg 2019; 143(4): 744e-755e	
英文原著	3		Orgun D, Yoshizawa H, Shimizu A, Horiguchi M, Mochizuki M, Kamimori T, Aiba-Kojima E, Mizuno H and Hayashi A Oncoplastic lower eyelid reconstruction – A 10-year retrospective analysis J Craniofas Surg 2019 Nov-Dec;30(8):2396-2400.	
英文原著	4		Fukuda T, Ichikawa Y, Mizuno H, Hayashi A : The use of split-skin paddle anterolateral thigh flap for groin reconstruction after resection of giant dermatofibrosarcoma protuberans of young woman Plast Reconstr Surg Glob Open (in press)	
英文原著	5		Nakamura Y, Asai J, Igaki Hi, Inozume T, Namikawa K, Hayashi A, Fukushima S, Fujimura T, Ito T, Imafuku K, Tanaka R, Teramoto Y, Minagawa A, Miyagawa T, Miyashita A, Wada M, Koga H, Sugaya M : Japanese Dermatological Association Guidelines: Outlines of Guidelines for Cutaneous Melanoma 2019 Journal of Dermatology 2020 Feb;47(2):89-103	
英文原著	6		Mimura H, Akita S, Fujino A, Jinnin M, Ozaki M, Osuga K, Nakaoka H, Morii E, Kuramochi A, Aoki Y, Arai Y, Aramaki N, Inoue M, Iwashina Y, Iwanaka T, Ueno S, Umezawa A, Ozeki M, Ochi J, Kinoshita Y, Kurita M, Seike S, Takakura N, Takahashi M, Tachibana T, Chuman K, Nagata S, Narushima M, Niimi Y, Nosaka S, Nozaki T, Hashimoto K, Hayashi A, Hirakawa S, Fujikawa A, Hori Y, Matsuoka K, Mori H, Yamamoto Y, Yuzuriha S, Rikihisa N, Watanabe S, Watanabe S, Kuroda T, Sugawara S, Ishikawa K, Sasaki S. : Japanese Clinical Practice Guidelines for Vascular Anomalies 2017 Journal of Dermatology (in press)	
英文原著	7		Tanaka R, Umeyama Y, Hagiwara H, Ito-Hirano R, Fujimura S, Mizuno H, Ogawa R. Keloid patients have higher peripheral blood endothelial progenitor cell counts and CD34+ cells with normal vasculogenic and angiogenic function that overexpress vascular endothelial growth factor and interleukin-8. Int J Dermatol 2019; 58(12): 1398-1405	

区分	番号	全著者名,書籍名,出版社名, 出版年, ページ番号等	国際共同
英文著書	1	Mizuno H and Hyakusoku H (分担) The Japanese experience with breast augmentation with injectable materials [Silicone injected breast: clinics, diagnosis and treatment] Editor: Schenone G 2019; pp163-172, Springer, New York, NY	
区分	番号	全著者名,論文名,掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
英文症例報告	1	Ichikawa Y, Senda D, Shingyochi Y and Mizuno H Potential advantages of using three-dimensional exoscope for microvascular anastomosis in free flap transfer Plast Reconstr Surg 2019; 144(4): 726e-727e	
区分	番号	発表者名,発表タイトル (題目・演題・課題等) ,学会名,場所,発表年月日等	国際共同
国際学会発表	1	Tanaka R, Fujimura S, Hirano R, Arita K, Fukuta T, and Mizuno H Establishment of next generation peripheral blood vascular and tissue regeneration therapy The 35th Congress of the Pan-Pacific Surgical Association Japan Chapter (Honolulu, Hawaii, 2019/2/28-3/2)	
国際学会発表	2	Hayashi A, Yoshizawa H, Ichihara S, Suzuki M End-to-side neuroorrhaphy as Schwann cells provider to acellular nerve graft or conduit (Instructional Course) The 10th Congress of World Society for Reconstructive Microsurgery(Bologna, Italy, 2019/06/12-15)	
国際学会発表	3	Matsui C, Orgun D, Tanaka T and Mizuno H Preparation of a surgical guide for the prevention of injury to the angular and periosteal branches while performing osteotomy for the harvest of vascularized scapular chimeric free flap for mandibular reconstruction 10th Congress of World Society for Reconstructive Microsurgery Bologna, Italy, 2019/06/12-15)	
国際学会発表	4	Ogata S and Mizuno H Umbilical reconstruction after reduced port surgery in adults 2019 Annual Meeting of Taiwan Society of Plastic Surgery (Taipei, Republic of China, 2019/11/29-12/01)	
国際学会発表	5	Senda D, Shimoji K, Hiroshi M and Komuro Y Surgical procedures of non-syndromic sagittal craniosynostosis by the type of cranial shape 18th Congress of International society of craniofacial surgery (Paris, France, 2019/9/16-19)	
国際学会発表	6	Senda D, Shimoji K, Hiroshi M and Komuro Y Surgical procedures of non-syndromic sagittal craniosynostosis by the type of cranial shape 47th Annual meeting of International society of Pediatric Neurosurgery (Birmingham, UK, 2019/10/22-24)	
国際学会発表	7	Tanaka R Clinical efficacy of New generation vascular and tissue regenerative cell (MNC-QQ) therapy for Non-Healing Ischemic Ulcer Diabetic Foot Global Conference 2019 (LA, 2019/10/17-19)	

区分	番号	学位論文	全著者名,論文名,掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
和文原著	1		上森友樹、林礼人、吉澤秀和、小坂健太郎、名取悠平、須田俊一 耳下腺浅葉切除術における広頸筋弁移植術の長期成績について 形成外科 2019; 62(4): 414-421	
和文原著	2		中村 泰大、浅井 純、井垣 浩、猪爪 隆史、並川 健二郎、林 礼人、福島 聡、藤村 卓、伊東 孝通、今福 恵輔、田中 亮多、寺本 由紀子、皆川 茜、宮川 卓也、宮下 梓、和田 誠、古賀 弘志、菅谷 誠 皮膚悪性腫瘍診療ガイドライン改訂委員会(メラノーマ診療ガイドライングループ) 日本皮膚科学会ガイドライン 皮膚悪性腫瘍ガイドライン第3版 メラノーマ診療ガイドライン2019 日本皮膚科学会雑誌 2019; 129 (9): 1759-1843	
区分	番号		全著者名,論文名,掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
和文総説	1		林 礼人 側頭筋を利用した動的再建術 Lengthening Temporalis Myoplasty 施行手技の詳細と留意点 PAPERS 143: 1-10, 2019	
和文総説	2		吉澤秀和、林 礼人 上眼瞼除皮術におけるわれわれの術式選択と方法 (1) 形成外科 2019; 62(7): 709-715	
和文総説	3		水野博司 美容医療の安全管理とトラブルシューティングー II 安全な美容医療を行うための必須事項 再生医療法と美容医療 PEPARS 147: 147-155, 2019	
和文総説	4		藤村 聡、田中里佳 順天堂大学における細胞調製施設運営の課題と現状 クリーンテクノロジー 2019; 29(5): 5-8	
和文総説	5		苅部綾香、林礼人 皮膚悪性腫瘍はこう手術する—Oncoplastic Surgeryの実際—外鼻の基底細胞癌 PEPARS 152:35-43,2019	
和文総説	6		林 礼人 閉瞼不全に対する静的再建術 医学のあゆみ 2019; 268(10): 824-830	
和文総説	7		田中里佳 チームでみる糖尿病性足潰瘍 WOC Nursing 7(11):42-49, 2019	
和文総説	8		林 礼人 顔面の悪性腫瘍の切除および再建術 PAPERS, in press	
区分	番号		全著者名,書籍名,出版社名, 出版年, ページ番号等	国際共同
和文著書	1		水野博司 (分担) 脂肪注入・移植における脂肪精製・処理「脂肪注入移植術」 編集：浅野裕子、関堂 充 2019; pp14-20 克誠堂出版	

和文著書	2	新行内芳明、水野博司 (分担) 尋常性瘰癧、瘰癧後癢痕「形成外科増刊」形成外科の治療指針update 2019 編集：平林慎一 2019; pp85 克誠堂出版	
和文著書	3	新行内芳明 (分担) 塩基性線維芽細胞増殖因子を含侵させたペルナックGプラス®と局所陰圧閉鎖療法を併用した症例 「創傷治癒の現状と人工真皮のブレイクスルー」編集：森本尚樹 2019; pp56-57 メディカルレビュー社	
和文著書	4	林 礼人 総説 リンパ節生検・リンパ節郭清 皮膚悪性腫瘍診療ガイドライン 第3版 in press	
和文著書	5	林 礼人 悪性黒色腫 CQ3 解説文 皮膚悪性腫瘍診療ガイドライン 第3版 in press	
区分	番号	全著者名,論文名,掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
和文症例報告	1	林 礼人、吉澤秀和 高齢者陳旧性顔面神経麻痺に対するOrthodromic Temporal Flap法の経験 Facial Nerve Research 2019; 38: 71-74	
和文症例報告	2	林 礼人 Book review 血管腫・血管奇形 臨床アトラス 内科 南江堂、123:p.474,2019	
和文症例報告	3	水野博司 台湾形成外科学会とのMOU締結 形成外科 2019; 62(5): 520-525	
和文症例報告	4	林 礼人 優しさと厳しさと ~昭和から平成、そして令和へ~ 形成外科 2019; 62(5): 532-533	
和文症例報告	5	苅部綾香、古元将和、松村 崇、水野博司 帝王切開時における新生児の足趾完全切断に対しcomposite graftを行い救趾し得た1例 創傷 2019; 10(4): 175-179	
区分	番号	発表者名,発表タイトル(題目・演題・課題等),学会名,場所,発表年月日等	国際共同
国内学会発表	1	中川雅裕、中尾淳一、荒木 淳、青山昌平、木内智喜、伊藤智之、藤澤 興、鬼塚哲郎 中咽頭再建における遊離前外側大腿皮弁とGehanno法・舌根縫い上げ法を用いた手術手技 第24回日本形成外科手術手技学会 (2019年2月23日 横浜)	
国内学会発表	2	水野博司 再生医療等臨床支援支援のためのネットワークの役割と実績 第18回日本再生医療学会総会 (2019年3月21-23日 神戸)	
国内学会発表	3	田中里佳、藤村 聡、福田太郎、有田佳代、平野理恵、水野博司 アカデミアで行う臨床研究のメリットと治験への橋渡し 第18回日本再生医療学会総会 (2019年3月21-23日 神戸)	

国内学会発表	4	田中里佳、福田太郎、有田佳代、平野理恵、藤村 聡、水野博司 虚血性潰瘍に対する新規細胞・再生治療の開発 第18回日本再生医療学会総会（2019年3月21-23日 神戸）	
国内学会発表	5	飛田護邦、本田雅規、小方頼昌、三谷章雄、村上伸也、水野博司、森尾友宏、紀ノ岡正博、岡田 潔、鳥海 拓、大桑雄太、増淵洋祐、上條鈴花 再生医療等安全性確保法下の治療を目指した脂肪組織幹細胞と多血小板血漿を用いた歯周組織再生の臨床研究 第18回日本再生医療学会総会（2019年3月21-23日 神戸）	
国内学会発表	6	杉野宏子 女性医師が後進に伝えたいこと 先人からつなぐ、未来へつなぐ 第107回 日本美容外科学会（2019年4月17-18日 東京）	
国内学会発表	7	飛田護邦 再生医療等安全性確保法の省令改正と出口戦略について 第4回脂肪幹細胞研究会（2019年4月27日 名古屋）	
国内学会発表	8	水野博司 自家脂肪注入術の基礎 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	9	市川佑一 VITOM 3D体外視鏡と3Dモニターを用いた新しいヘッドアップマイクロサージャリーの経験 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日札幌）	
国内学会発表	10	市川佑一 いきなり血管神経縫合 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	11	林 礼人 顔面神経再建の「過去現在」・「未来」 これまでの顔面神経麻痺再建(臨床並びに基礎研究の変遷) 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	12	武石明精 腹部遊離皮弁 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	13	林 礼人 顔面神経麻痺再建における次の一歩 – 不完全治癒例に対する再建術を踏まえて – 第42回日本顔面神経学会（2019年5月30-31日 大阪）	
国内学会発表	14	林 礼人 色素レーザーの 基本理論と治療手技～乳児血管腫に対する内服療法を踏まえたレーザー治療を中心に～ 第118回日本皮膚科学会総会（2019年6月6-9日 名古屋）	
国内学会発表	15	林 礼人 ビデオシンポジウム：頭頸部における末梢神経再建の基本と実践 第31回日本内分泌外科学会総会（2019年6月13-14日 東京）	
国内学会発表	16	飛田護邦 再生医療のレギュラトリーサイエンス 第62回日本腎臓学会学術大会（2019年6月21-23日 名古屋）	
国内学会発表	17	田中里佳 再生医療で下肢救済に挑む～新規再生・細胞治療の可能性～ 第11回日本下肢救済・足病学会学術集会（2019年6月27-28日 神戸）	
国内学会発表	18	林 礼人 顔面神経麻痺の基礎と臨床の最先端 第30回日本末梢神経学会学術集会（2019年8月22-24日 金沢）	

国内学会発表	19	林 礼人 四肢・躯幹における皮膚軟部組織再建 – 比較的大きな欠損に対する皮弁移植術のコツ – 第34回日本皮膚外科学会総会・学術集会（2019年9月28-29日 宇都宮）	
国内学会発表	20	武石明精 Multi perforator DIEP flap 第7回日本乳房オンコプラスティックサージャリー学会 Asian Symposium（2019年10月10-11日 さいたま）	
国内学会発表	21	武石明精 乳房再建における人工ニップルの有用性 第7回日本乳房オンコプラスティックサージャリー学会（2019年10月10-11日 さいたま）	
国内学会発表	22	千田大貴、下地一彰、小室裕造 Posterior cranial vault distraction osteogenesisを軸とした頭蓋骨縫早期癒合症の治療先着 第37回日本頭蓋顎顔面外科学会学術集会（2019年10月31日-11月1日 東京）	
国内学会発表	23	林 礼人、上森友樹、苅部綾香、東名 怜 顔面・頭部悪性腫瘍に対する再建：局所・有茎皮弁移植の流儀 第37回日本頭蓋顎顔面外科学会学術集会（2019年10月31日-11月1日 東京）	
国内学会発表	24	市川佑一、佐野和史、水野博司 VITOM3D体外視鏡を用いたhead up 3D microsurgeryの光と影 第46回日本マイクロサージャリー学会学術集会（2019年11月28-29日 東京）	
国内学会発表	25	市原理司、林 礼人、原 章 手外科・マイクロサージャリー分野でのRobotic microsurgeryの現状 第46回日本マイクロサージャリー学会学術集会（2019年11月28-29日 東京）	
国内学会発表	26	飛田護邦 科学的妥当性を評価するPRP臨床研究について 第 17 回日本再生歯科医学会学術大会・総会（2019年11月23日 東京）	
国内学会発表	27	飛田護邦 歯科で行われている再生医療の現状とその問題点 第60回日本歯科医療管理学会総会・学術大会（2019年11月23日東京）	
国内学会発表	28	田中里佳 形成外科女性医師が活躍できる環境づくりを 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）パネルディスカッション	
国内学会発表	29	林 礼人 明日の形成外科発展を担う次世代リーダーの育成に向けて 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）パネルディスカッション	
国内学会発表	30	水野博司 形成外科における医学教育・グローバリゼーション・国際認証 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）パネルディスカッション	
国内学会発表	31	水野博司 美容医療における再生医療の諸問題 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）パネルディスカッション	
国内学会発表	32	田中里佳 Win-Winな産学連携を目指すための課題 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）パネルディスカッション	
国内学会発表	33	杉野宏子 脱毛症に対するPRP（Platelet Rich Plasma）メソセラピーの経験 第42回美容外科学会総会（2019年10月3-4日 舞浜）	

国内学会発表	34	福田太郎、土岐昭依、華藤芳輝、田中里佳 複数回投与自己末梢血単核球生体外培養増幅細胞の虚血性下肢潰瘍患者に対する第1/2相臨床研究－2症例の報告－ 第17回日本フットケア学会年次学術集会（2019年2月9-10日 名古屋）	
国内学会発表	35	市川佑一、千田大貴、新行内芳明、水野博司 Vitom 3D体外視鏡と3Dモニターを用いた新しいマイクロサージャリーの経験 第24回日本形成外科手術手技学会（2019年2月23日 横浜）	
国内学会発表	36	堀口雅敏 人工肛門造設術後感染による腹部広範皮膚潰瘍に対して人工肛門部を含めた陰圧閉鎖療法を行った一例 第24回日本形成外科手術手技学会（2019年2月23日 横浜）	
国内学会発表	37	堂後京子、大河内真之、山岡尚世、福場美千子、山本崇弘、藤井麻紀、渋谷 健、田巻 恵、関口知秀、小室裕造 マイクロサージャリーおよび形成外科領域での手術支援ロボット導入に関する検討と展望 第24回日本形成外科手術手技学会（2019年2月23日 横浜）	
国内学会発表	38	萩原裕子、田中里佳、水野博司 生体外増幅末梢血単核球が神経再生過程に及ぼす効果の検証 第24回日本形成外科手術手技学会（2019年2月23日 横浜）	
国内学会発表	39	野尻 岳、田中里佳、新行内芳明、市川佑一、千田大貴、苅部綾香、水野博司 局所陰圧閉鎖療法におけるRENASYS TOUCHのAIモードを使用した潰瘍治療 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	40	安藤えりか、饗場恵美子、苅部綾香、播野裕子、北村理絵、新行内芳明、水野博司 Drawstring法による乳房下溝作成時の当科での工夫 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	41	千田大貴、阪本浩一朗、下地一彰、宮嶋雅一、新井 一、水野博司、小室裕造 頭蓋骨縫合早期癒合症におけるPIEZOSURGERY使用の経験 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	42	Ichikawa Y, Akazawa S, Tanaka R, Mizuno H and Nakagawa M Using autologous frozen bone in the maxillary and mandibular reconstruction for the ablative malignant tumor 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	43	Ichikawa Y, Senda D, Shingyochi Y, Ando E, Nojiri G, Karibe A, Tanaka R and Mizuno H Potential advantages of 3D Exoscope for the microvascular anastomosis in free flap transfer 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	44	白澤友裕 アートメイク4D眉のデザイン方法 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	45	松本 茂、播野裕子、内山美津希、水野博司 形成外科医が留意すべきトッパースリットに対する治療時のアンチドレーピング知識 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	46	市川佑一、林 明辰、鍵本慎太郎、桐田美帆、長嶋隼人、藪野雄大 次世代形成外科医師“NUPS”運営開始から2年間の経過と今後の展望 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	47	福田太郎、田中里佳、苅部綾香、水野博司 当院におけるCLI患者に対するLDLアフェシスの臨床効果の検討 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	48	苅部綾香、福田太郎、田中里佳、橘 優子、華藤芳輝、水野博司 重症虚血肢に対する血行再建後のSPP値変化と創傷治癒予測について 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	

国内学会発表	49	新行内芳明、安藤えりか、野尻 岳、田中里佳、水野博司 難治性皮膚潰瘍に対するアルカリ処理ゼラチン添加人工真皮とトラフェルミン製剤の併用療法の有効性について 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	50	上森 友樹、林 礼人、苅部 綾香、東名 礼 眼球陥凹及び頬部変形に対するチップ状・プレート状肋軟骨移植で良好な結果を得た陳旧性顔面骨骨折の1例 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）	
国内学会発表	51	千田大貴、阪本浩一朗、下地一彰、宮嶋雅一、新井 一、水野博司、小室裕造 頭蓋骨縫合早期癒合症におけるPIEZOSURGERY使用の経験 第47回日本小児脳神経外科学会学術集会（2019年6月14-15日 新潟）	
国内学会発表	52	福田太郎、田中里佳、苅部綾香、水野博司 当院での重症下肢虚血患者に対するLDLアフェレーシスの治療効果 第11回日本下肢救済・足病学会学術集会（2019年6月27-28日 神戸）	
国内学会発表	53	千田大貴、下地一彰、水野博司、小室裕造 頭蓋骨縫合早期癒合症を伴う非常に稀なSensenbrenner syndromeの男児が術後腸管穿孔 に伴うseptic shockで死亡した1例 第15回クラニオ研究会（2019年7月20日 東京）	
国内学会発表	54	千田大貴、下地一彰、水野博司、小室裕造 頭蓋骨縫合早期癒合症におけるPIEZOSURGERY使用の経験 第15回クラニオ研究会（2019年7月20日 東京）	
国内学会発表	55	清水 梓、平井春那、新行内芳明、水野博司 鼻骨骨折徒手整復術における術中エコー検査の有用性 第37回日本頭蓋顎顔面外科学会学術集会（2019年10月31日-11月1日 東京）	
国内学会発表	56	西貝 燕、萩原裕子、藤村 聡、水野博司、田中里佳 生体外増幅末梢血単核球（MNC-QQ細胞）の線維芽細胞遊走促進効果及びそのメカニズム 第49回日本創傷治癒学会（2019年12月11-12日 さいたま）	
国内学会発表	57	清水 梓、水野博司 骨髄炎を伴う糖尿病性足病変に対する人工真皮とVAC Ulta併用によるハイブリッド治療 第24回日本形成外科手術手技学会（2019年2月23日 横浜）ポスター発表	
国内学会発表	58	堀口雅敏 人工肛門造設術後感染による腹部広範囲皮膚潰瘍に対して人工肛門部を含めた陰圧閉鎖療法を行った一例 第62回日本形成外科学会総会・学術集会（2019年5月15-17日 札幌）ポスター発表	
区分	番号	講演者名, 講演タイトル, 学会名, 場所, 発表年月日等	国際共同
特別講演・招待講演	1	Mizuno H Latest advances for reconstructive and regenerative surgery – The Juntendo experiences 2019 Annual Meeting of Taiwan Society of Plastic Surgery (Taipei, Republic of China, 2019/11/29-12/01)	
特別講演・招待講演	2	田中里佳 創傷被覆材と生体材料による創傷治癒の最新トレンド 第49回日本創傷治癒学会（2019年12月11-12日 さいたま）	
特別講演・招待講演	3	水野博司 脂肪組織幹細胞による再生医療の検証と前進 東海再生医療研究会（2019年3月8日 東京）	
特別講演・招待講演	4	林 礼人 顔面神経麻痺再建のこれまでとこれから～アメリカ留学時代のエピソードを交えて～ 第110回九州・沖縄形成外科学会・学術集会（2019年7月20日 福岡）	

特別講演・招待講演	5	林 礼人、上森友樹、苅部綾香、東名怜 皮膚悪性腫瘍に対する外科的治療最前線～こうやって治す！皮膚がんの手術～ 第161回浦安皮膚臨床懇話会（2019年8月22日 浦安）	
特別講演・招待講演	6	林 礼人 ハンズオンセミナー1：手外科・頭頸部再建における人工神経の使用について（末梢神経再生・再建と人工神経の応用について） 第46回日本マイクロサージャリー学会（2019年11月28-29日 東京）	
特別講演・招待講演	7	林 礼人 顔面神経麻痺再建術 ～Lengthening Temporalis Myoplastyを中心に～ 大阪市立大学 形成外科手術手技向上研修（2019年3月23-24日 大阪）	
特別講演・招待講演	8	田中里佳 静脈うっ滞性潰瘍治療における我々の工夫 第11回日本下肢救済足病学会学術集会（2019年6月27-28日 神戸）	
特別講演・招待講演	9	田中里佳 再生医療で下肢救済に挑む～新規再生・細胞治療の可能性～ 第11回日本下肢救済足病学会学術集会（2019年6月27-28日 神戸）	
特別講演・招待講演	10	田中里佳 創傷治療における 慢性炎症制御のイノベーションセンター 第28回日本形成外科学会基礎学術集会（2019年11月14-15日 仙台）	
特別講演・招待講演	11	武石明精 魅力的な外科医育成プログラムを目指して！3. 高度技術をシステムティックに学ぶには－形成外科医の立場から－ 第95回日本外科学会総会（2019年4月20日 大阪）	
区分	番号	発明者名, 発明の名称, 出願番号	国際共同
知的財産権の出願・取得等	1	発明の名称：細胞群及びその取得方法 出願番号：2019-231606 出願日：2019/12/23 出願人：学校法人順天堂、株式会社リイェイル 発明者：田中里佳、吉田裕明、長田知也、古賀三奈子 取得状況：申請中	