

設置の背景・概要 等

本寄附講座の設置目的は、院内の救急体制のあり方と患者の容態に応じた適切なトリアージの方法に関する研究の実施、埼玉県東部地域医療圏の一次から三次医療機関との連携方策などの調査・研究、さらに総合診療医の育成に寄与することである。本研究目的のために、越谷市立病院に2011年5月1日～2014年3月31日の期間、寄附講座として地域総合診療研究講座が設置された。その後さらに3年間の期間延長（第Ⅱ期、2014年4月1日～2017年3月31日）となり、今回さらに期間延長することとなった。（第Ⅲ期、2018年4月1日～）

本寄附講座の実務活動の目的・目標を以下に設定した。

目的

- 越谷市の救急・医療体制がより改善され、市民が今以上に安心して暮らすことができる街となる。
- 越谷市立病院が本講座の増設によって活性化し、若い研修医が増加するような、医師にとっても魅力ある医療期間となる。
- 本講座の設置によって、越谷市近隣の救急隊が円滑に活動することができ、市の救急システムが効率的に稼働するようになる。
- 救急外来のスタッフのストレスが低減し、やりがいと誇りを持って働けるようなシステム・環境を構築する。

目標

- 専門家に拘わらず、どのような医師が対応したとしても、安定的、持続的に無理なく継続できる医療システムを構築する。
- 越谷市立病院内の診療科各科、多職種間の連携・チームワークを構築する。
- 越谷市立病院の救急車受け入れ不応需数を減らす。
- Preventable Death（待合室での急変）を減らす。

研究業績は次ページ以降に記載。

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		Nishida O, Ogura H, Egi M, Fujishima S, Hayashi Y, Iba T, Imaizumi H, Inoue S, Kakihana Y, Kotani J, Kushimoto S, Masuda Y, Matsuda N, Matsushima A, Nakada TA, Nakagawa S, Nunomiya S, Sadahiro T, Shime N, Yatabe T, Hara Y, Hayashida K, Kondo Y, Sumi Y, Yasuda H, Aoyama K, Azuhata T, Doi K, Doi M, Fujimura N, Fuke R, Fukuda T, Goto K, Hasegawa R, Hashimoto S, Hatakeyama J, Hayakawa M, Hifumi T, Higashibeppu N, Hirai K, Hirose T, Ide K, Kaizuka Y, Kan'o T, Kawasaki T, Kuroda H, Matsuda A, Matsumoto S, Nagae M, Onodera M, Ohnuma T, Oshima K, Saito N, Sakamoto S, Sakuraya M, Sasano M, Sato N, Sawamura A, Shimizu K, Shirai K, Takei T, Takeuchi M, Takimoto K, Taniguchi T, Tatsumi H, Tsuruta R, Yama N, Yamakawa K, Yamashita C, Yamashita K, Yoshida T, Tanaka H, Oda S. The Japanese Clinical Practice Guidelines for Management of Sepsis and Septic Shock 2016 (J-SSCG 2016). J Intensive Care. 2018;6:7.	
英文原著	2		Nishida O, Ogura H, Egi M, Fujishima S, Hayashi Y, Iba T, Imaizumi H, Inoue S, Kakihana Y, Kotani J, Kushimoto S, Masuda Y, Matsuda N, Matsushima A, Nakada TA, Nakagawa S, Nunomiya S, Sadahiro T, Shime N, Yatabe T, Hara Y, Hayashida K, Kondo Y, Sumi Y, Yasuda H, Aoyama K, Azuhata T, Doi K, Doi M, Fujimura N, Fuke R, Fukuda T, Goto K, Hasegawa R, Hashimoto S, Hatakeyama J, Hayakawa M, Hifumi T, Higashibeppu N, Hirai K, Hirose T, Ide K, Kaizuka Y, Kan'o T, Kawasaki T, Kuroda H, Matsuda A, Matsumoto S, Nagae M, Onodera M, Ohnuma T, Oshima K, Saito N, Sakamoto S, Sakuraya M, Sasano M, Sato N, Sawamura A, Shimizu K, Shirai K, Takei T, Takeuchi M, Takimoto K, Taniguchi T, Tatsumi H, Tsuruta R, Yama N, Yamakawa K, Yamashita C, Yamashita K, Yoshida T, Tanaka H, Oda S. The Japanese Clinical Practice Guidelines for Management of Sepsis and Septic Shock 2016 (J-SSCG 2016). Acute Med Surg. 2018;5(1):3-89.	
英文原著	3		Sumi Y, Ledderose C, Li L, Inoue Y, Okamoto K, Kondo Y, Sueyoshi K, Junger WG, Tanaka H. Plasma Adenylate Levels are Elevated in Cardiopulmonary Arrest Patients and May Predict Mortality. Shock. 2018 Jul 25.	
英文原著	4		Hirano Y, Toshikazu Abe, Tanaka H. Efficacy of the presence of an emergency physician in prehospital major trauma care: A nationwide cohort study in Japan. Am J Emerg Med. 2018 Nov 9. pii: S0735-6757(18)30922-7. doi: 10.1016.	
英文原著	5		T Iba, H Tanaka, Oh, how hard it is to open the gate for sepsis trials: lessons from SCARLET. Acute Medicine & Surgery, 2018, 6(1):	
英文原著	6		Ishihara T, Nishihama K, Abe T, Matsuda S, Okamoto K, Tanaka H. Efficacy of stent and drainage for blunt pancreatic injury. Journal of pediatric surgery case reports, 2018;30;82-85	
英文原著	7		Nakamura N, Uehara Y, Fukui S, Fujibayashi K, Yokokawa H, Naito T. Useful Predictive Factors for Bacteremia among Outpatients with Pyelonephritis. Intern Med 57:1399-1403, 2018	
英文原著	8		Naito T, Yokokawa H, Watanabe A. Impact of the national routine vaccination program on 23-valent pneumococcal polysaccharide vaccine vaccination rates in elderly persons in Japan. J Infect Chemother 24: 496-498, 2018	
英文原著	9		Fujibayashi K, Takahashi H, Tanei M, Uehara Y, Yokokawa H, Naito T. A New Influenza-Tracking Smartphone App (Flu-Report) Based on a Self-Administered Questionnaire: Cross-Sectional Study. JMIR Mhealth Uhealth. 6: e136, 2018	
英文原著	10		Ruzicka DJ, Imai K, Takahashi K, Naito T. Comorbidities and the use of comedications in people living with HIV on antiretroviral therapy in Japan: a cross-sectional study using a hospital claims database. BMJ Open. 8: e019985, 2018	
英文原著	11		Nobujiro Abe N, Inui A, Yokokawa H, Naito T. Retrospective study of the change in vaccination rate through the introduction of regular pneumococcal vaccination and a check box. J Hospital General Med 14: 275-282, 2018	
英文原著	12		Nakano F, Ueno Y, Suda A, Takanashi M, Yamashita A, Abe Y, Kon T, Miyamoto N, Yamashiro K, Tanaka R, Naito T, Yao T, Tamura N, Hattori N. Fatal ischemic stroke caused by cerebral small arteritis in a patient with giant cell arteritis. J Neurol Sci 391: 22-24, 2018	
英文原著	13		Haba Y, Seo E, Akizuki H, Kato N, Watanabe S, Naito T. A Case of Severe Skin Eruption and Weakness Associated with Topical Indomethacin Treatment. J Hospital General Med 14: 508-513, 2018	
英文原著	14		Yanagisawa N, Muramatsu T, Koibuchi T, Inui A, Ainoda Y, Naito T, Nitta K, Ajisawa A, Fukutake K, Iwamoto A, Ando M. Prevalence of Chronic Kidney Disease and Poor Diagnostic Accuracy of Dipstick Proteinuria in Human Immunodeficiency Virus-Infected Individuals: A Multicenter Study in Japan. Open Forum Infect Dis 5: 216, 2018	

英文原著	15		Hosoda T, Uehara Y, Fujibayashi K, Yokokawa H, Kobayashi K, Sakamoto N, Iwabuchi S, Ohnishi K, Naito T. Reduction of adverse effects by low-dose intravenous pentamidine for HIV-associated Pneumocystis jirovecii pneumonia. J Hospital General Med 14: 484-492, 2018	
英文原著	16		Maeta K, Nishiyama Y, Fujibayashi K, Gunji T, Sasabe N, Iijima K, Naito T. Prediction of Glucose Metabolism Disorder Risk Using a Machine Learning Algorithm: Pilot Study. JMIR Diabetes. 3: e10212, 2018.	
英文原著	17		Naito T, Fukui-Watanabe Y, Uehara Y, Aoki M, Stein GH. Dr. Stein's Problem-Based Learning "I can't walk because of fever and physical pain!". Juntendo Medical Journal 64: 338-342, 2018.	
英文原著	18		Fukushima S, Suzuki M, Abe N, Shimada Y, Ohno M, Yokokawa H, Hori S, Naito T. Impact of the introduction of a vaccination status checkbox in electronic medical records on pneumococcal vaccination rates. Juntendo Medical Journal, 2018 (in press)	
英文原著	19		Ruzicka DJ, Imai K, Takahashi K, Naito T. Greater burden of chronic comorbidities and co-medications among people living with HIV versus people without HIV in Japan: A hospital claims database study. J Infect Chemother, 2018 (in press)	
英文原著	20		Katayama A, Yokokawa H, Fukuda H, Ono Y, Hisaoka T, Isonuma H, Naito T. Achievement of target serum uric acid levels and factors associated with therapeutic failure among Japanese male patients treated for hyperuricemia/gout. Intern Med, 2018 (in press)	
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		Y Hirano, J Inoue, Y Kondo, H Tanaka THE IMPACT OF ICAM-1-EXPRESSED NEUTROPHIL POPULATION ON SEVERITY OF SEPSIS IN HUMAN、SHOCK society annual meeting, Scottsdale, AZ, June 9 - 12, 2018,	
国際学会発表	2		Ishihara T, Abe T, Matsuda S, Okamoto K, Tanaka H. The effect of pre-hospital advanced resuscitation for pediatric out-of-hospital cardiac arrest(OHCA) patients around urban city. ICEM, Mexico city, June 6, 2018	
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		熊川靖章、田中裕、熱傷、小児科、2018；59(1):9-15	
和文原著	2		西田修, 小倉裕司, 井上茂亮, 射場敏明, 今泉 均, 江木盛時, 垣花泰之, 久志本成樹, 小谷穰治, 貞広智仁, 志馬伸朗, 中川 聡, 中田孝明, 布宮 伸, 林 淑郎, 藤島清太郎, 升田好樹, 松嶋麻子, 松田直之, 織田成人, 田中 裕, 近藤 豊, 坂本 壮, 櫻谷 正明, 原 嘉孝, 福田 龍将, 安田 英人, 矢田部智昭, 山川 一馬, 山下和人. 日本版敗血症診療ガイドライン2016の使用に関する実態調査報告. 日集中医誌 2018;25:271-7.	
和文原著	3		西田修, 小倉裕司, 井上茂亮, 射場敏明, 今泉 均, 江木盛時, 垣花泰之, 久志本成樹, 小谷穰治, 貞広智仁, 志馬伸朗, 中川 聡, 中田孝明, 布宮 伸, 林 淑郎, 藤島清太郎, 升田好樹, 松嶋麻子, 松田直之, 織田成人, 田中 裕, 近藤 豊, 坂本 壮, 櫻谷 正明, 原 嘉孝, 福田 龍将, 安田 英人, 矢田部智昭, 山川 一馬, 山下和人. 日本版敗血症診療ガイドライン2016の使用に関する実態調査報告. 日救急医学会誌 2018;29:175-82.	
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		唐津進輔、石原唯史、岡本健、田中裕、急性リンパ性白血病と診断された医療保険未加入の外国籍旅行者の一例、第68回日本救急医学会関東地方会、東京、2018年1月27日	
国内学会発表	2		平野 洋平、熊川 靖章、杉中 宏司、岡本 健、田中 裕. 外科的気管切開術中に右総頸動脈損傷を合併した一例 -気管切開術における頸部血管走行異常例の検討-第45回 日本集中治療学会総会、千葉、2018年2月21日	
国内学会発表	3		近藤 豊、川崎喬彬、中村有紀、阿部智一、岡本 健、田中 裕、当院のAcute Care Surgeryチームの特徴と課題、第32回日本外傷学会、京都、2018年6月22日	

国内学会発表	4	中村有紀、岡本健、田中裕、出血性ショック時のIVRとチーム医療、第43回日本外科系連合学会総会、東京、2018年6月23日	
国内学会発表	5	石原唯史、松田繁、岡本健、田中裕、腹部外傷～手術のタイミングと術式 重症多発外傷による心肺停止蘇生後からの開腹手術の見極め、日本小児救急医学会、つくば、2018年7月2日	
国内学会発表	6	西田 修、江木盛時、小倉裕司、安宅一晃、井上茂亮、射場敏明、垣花泰之、川崎達也、久志本成樹、黒田泰弘、小谷譲治、志馬信朗、谷口巧、鶴田良介、土井研人、土井松幸、中田孝明、中根正樹、藤島清太郎、細川直登、升田好樹、松嶋麻子、松田直之、矢田部智昭、田中裕、J-SSCG2016作成の成果：SSCG2016との比較、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月20日	
国内学会発表	7	江木盛時、小倉裕司、安宅一晃、井上茂亮、射場敏明、垣花泰之、川崎達也、久志本成樹、黒田泰弘、小谷譲治、志馬信朗、谷口巧、鶴田良介、土井研人、土井松幸、中田孝明、中根正樹、西田 修、藤島清太郎、細川直登、升田好樹、松嶋麻子、松田直之、矢田部智昭、田中裕、J-SSCG2020におけるチャレンジと課題：新たな組織、作業工程、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月20日	
国内学会発表	8	小倉裕司、江木盛時、安宅一晃、井上茂亮、射場敏明、垣花泰之、川崎達也、久志本成樹、黒田泰弘、小谷譲治、志馬信朗、谷口巧、鶴田良介、土井研人、土井松幸、中田孝明、中根正樹、西田 修、藤島清太郎、細川直登、升田好樹、松嶋麻子、松田直之、矢田部智昭、田中裕、J-SSCG2020におけるチャレンジと課題：新たな項目とCQ選択、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月20日	
国内学会発表	9	山川一馬、江木盛時、小倉裕司、安宅一晃、井上茂亮、射場敏明、垣花泰之、川崎達也、久志本成樹、黒田泰弘、小谷譲治、志馬信朗、谷口巧、鶴田良介、土井研人、土井松幸、中田孝明、中根正樹、西田 修、藤島清太郎、細川直登、升田好樹、松嶋麻子、松田直之、矢田部智昭、田中裕、J-SSCG2020におけるチャレンジと課題：エビデンスの確実性と推奨の設定方法、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月20日	
国内学会発表	10	垣花泰之、江木盛時、小倉裕司、安宅一晃、井上茂亮、射場敏明、川崎達也、久志本成樹、黒田泰弘、小谷譲治、志馬信朗、谷口巧、鶴田良介、土井研人、土井松幸、中田孝明、中根正樹、西田 修、藤島清太郎、細川直登、升田好樹、松嶋麻子、松田直之、矢田部智昭、田中裕、注意すべき項目：Resusciation phase（ショック管理など）、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月20日	
国内学会発表	11	久志本成樹、江木盛時、小倉裕司、安宅一晃、井上茂亮、射場敏明、垣花泰之、川崎達也、黒田泰弘、小谷譲治、志馬信朗、谷口巧、鶴田良介、土井研人、土井松幸、中田孝明、中根正樹、西田 修、藤島清太郎、細川直登、升田好樹、松嶋麻子、松田直之、矢田部智昭、田中裕、注意すべき項目：Management phaseにおけるJ-SSCGオリジナル課題、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月20日	
国内学会発表	12	志馬信朗、江木盛時、小倉裕司、安宅一晃、井上茂亮、射場敏明、垣花泰之、川崎達也、久志本成樹、黒田泰弘、小谷譲治、谷口巧、鶴田良介、土井研人、土井松幸、中田孝明、中根正樹、西田 修、藤島清太郎、細川直登、升田好樹、松嶋麻子、松田直之、矢田部智昭、田中裕、J-SSCG2020におけるチャレンジと課題：小児（定義とアルゴリズムを中心に）、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月20日	
国内学会発表	13	神後宏一、近藤 豊、井上樹里、川崎喬彬、唐津進輔、中村有紀、平野洋平、滝沢 聡、松田 繁、岡本 健、田中 裕、救命救急センターに搬送された電撃症の二例、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月20日	
国内学会発表	14	近藤 豊、池上さや、工藤智博、中村有紀、滝沢 聡、石原唯史、平野洋平、杉中宏司、松田 繁、岡本 健、田中 裕、順天堂大学医学部附属浦安病院におけるAcute Care Surgery Team、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月20日	
国内学会発表	15	平野洋平、近藤 豊、井上樹里、入山大希、岡本 健、田中 裕、ヒト敗血症における炎症性ICAM-1高発現好中球の重症度への影響、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月21日	
国内学会発表	16	池上さや、井上樹里、中村有紀、近藤 豊、松田 繁、岡本 健、田中 裕、殿筋群の横紋筋融解を伴ったジフェンヒドรามン中毒の一例、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月20日	
国内学会発表	17	川崎喬彬、田中 裕、岡本 健、松田 繁、近藤 豊、中村 有紀、浅頸動脈、上行頸動脈瘤破裂により縦隔血腫・血胸をきたし頻回のカテーテル治療を行ったvon Recklinghausen病の一例、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月21日	
国内学会発表	18	唐津進輔、石原唯史、村田健介、近藤 豊、松田 繁、岡本 健、田中 裕、小児熱傷の非特異性、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月21日	
国内学会発表	19	石原唯史、村田健介、杉中見和、近藤 豊、松田 繁、岡本 健、田中 裕、救命救急センターに併設されたこども救急センターの実績と効果、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月20日	

国内学会発表	20	中村有紀、岡本健、田中裕、救急領域におけるTMA、第46回日本救急医学会総会、神奈川、2018年11月20日	
国内学会発表	21	村田健介、田中裕 遺伝子解析に基づいたAcinetobacter baumanniiの感染対策、第46回日本救急医学会総会・学術集会、神奈川、2018年11月20日	
国内学会発表	22	入山大希、田中裕 ジアゾキシド中毒によりHHS・ショックを呈したインスリンノーマの一例、第46回日本救急医学会・学術集会、神奈川、2018年11月21日	
国内学会発表	23	三好ゆかり、末吉孝一郎、田中裕上腹部通を主訴に受診したWinslow孔ヘルニアの一例、第46回日本救急医学会・学術集会、神奈川、2018年11月22日	