

業績一覧

【書籍】

Ito S. Role of RhoA/Rho-kinase and calcium sensitivity in airway smooth muscle functions. In: Wang YX (Ed) "Calcium Signaling In Airway Smooth Muscle Cells". Springer, New York, NY, 285-307, 2014.

近藤征史、長谷川好規. コンセンサス癌治療 13-2 肺癌の危険因子と臨床症状, へるす出版, 62-63, 2014.

橋本直純、長谷川好規. 呼吸器疾患診療最新ガイドライン 閉塞性細気管支炎, 総合医学社, 104-107, 2014.

長谷川好規. 結核・非結核性抗酸菌症診療 Q&A Q43 結核死の定義について教えてください, 南江堂, 133-134, 2014.

若原恵子、長谷川好規. 新しい診断と治療の ABC85/呼吸器 9 全身性疾患の肺病変臓器移植に関連した肺病変, 総合医学社, 126-133, 2014.

【英文雑誌・総説】

Chapuy L, Bsath M, Mehta H, Rubio M, Wakahara K, Van VQ, Baba N, Cheong C, Yun TJ, Panzini B, Wassef R, Richard C, Tamaz R, Soucy G, Delespesse G, Sarfati M. Basophils increase in Crohn disease and ulcerative colitis and favor mesenteric lymph node memory TH17/TH1 response. *J Allergy Clin Immunol.* 2014; 134 (4): 978-981.

Fukatsu A, Ishiguro F, Tanaka I, Kudo T, Nakagawa K, Shinjo K, Kondo Y, Fujii M, Hasegawa Y, Tomizawa K, Mitsudomi T, Osada H, Hata Y, Sekido Y. RASSF3 downregulation increases malignant phenotypes of non-small cell lung cancer. *Lung Cancer* 2014; 83: 23-29.

Fukihara J, Watanabe N, Taniguchi H, Kondoh Y, Kimura T, Kataoka K, Matsuda T, Yokoyama T, Hasegawa Y. Clinical predictors of response to EGFR tyrosine kinase inhibitors in patients with EGFR-mutant non-small cell lung cancer. *Oncology* 2014; 86(2): 86-93.

Hashimoto N, Matsuzaki A, Okada Y, Imai N, Iwano S, Wakai K, Imaizumi K, Yokoi K, Hasegawa Y. Clinical impact of prevalence and severity of COPD on the decision-making process for therapeutic management of lung cancer patients. *BMC Pulm Med* 2014; 14(1): 14.

Kitano M, Iwano S, Hashimoto N, Matsuo K, Hasegawa Y, Naganawa S. Lobar analysis of collapsibility indices to assess functional lung volumes in COPD patients. *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis* 2014; 9: 1347-1356.

Morise M, Taniguchi H, Saka H, Shindoh J, Suzuki R, Kojima E, Hase T, Ando M, Kondo M, Saito H, Hasegawa Y. Phase II study of erlotinib for previously treated patients with EGFR wild-type non-small-cell lung cancer, following EGFR mutation status reevaluation with the Scorpion Amplified Refractory Mutation System. *Mol Clin Oncol*. 2014; 2: 991-996.

Morise M, Niho S, Umemura S, Matsumoto S, Yoh K, Goto K, Ohmatsu H, Ohe Y. Low-dose irinotecan as a second-line chemotherapy for recurrent small cell lung cancer. *Jpn J Clin Oncol*. 2014; 44: 846-851.

Murata N, Ito S, Furuya K, Takahara N, Naruse K, Aso H, Kondo M, Sokabe M, Hasegawa Y. Ca²⁺ influx and ATP release mediated by mechanical stretch in human lung fibroblasts. *Biochem Biophys Res Commun* 2014; 453: 101-105.

Noble PD, Pascoe CD, Bo L, Ito S, Kistemaker LE, Tatler AL, Pera T, Brook BS, Gosens R, West AR. Airway smooth muscle in asthma: linking contraction and mechanotransduction to disease pathogenesis and remodeling. *Pulm Pharmacol Ther* 2014; 29: 96-107. [Review]

Ogawa T, Imaizumi K, Hashimoto I, Shindo Y, Imai N, Uozu S, Shimokata T, Ito S, Hashimoto N, Sato M, Kondo M, Hasegawa Y. Prospective analysis of efficacy and safety of an individualized-midazolam-dosing protocol for sedation during prolonged bronchoscopy. *Respir Investig* 2014; 52: 153-159.

Shindo Y, Hasegawa Y. Reply: HCAP Not Busy Being Born Is Busy Dying. *Am J Respir Crit Care Med* 2014; 189 (3): 366-367.

Shindo Y, Hasegawa Y. Reply: Isolation of drug-resistant pathogens does not always require antibiotics of broad spectrum in pneumonia. *Am J Respir Crit Care Med* 2014; 189(6): 757-758.

Suzuki A, Taniguchi H, Watanabe N, Kondoh Y, Kimura T, Kataoka K, Matsuda T, Yokoyama T, Sakamoto K, Nishiyama O, Hasegawa Y. Significance of pulmonary arterial pressure as a prognostic indicator in lung-dominant connective tissue disease. *PLoS One* 2014; 9(9): e108339.

Takahara N, Ito S, Furuya K, Naruse K, Aso H, Kondo M, Sokabe M, Hasegawa Y. Real-time imaging of ATP release induced by mechanical stretch in human airway smooth muscle cells. *Am J Respir Cell Mol Biol* 2014; 51: 772-782.

Takahashi K, Saito H, Hasegawa Y, Ando M, Yamamoto M, Kojima E, Sugino Y, Kimura T, Nomura F, Ogasawara T, Shindoh J, Yoshida N, Suzuki R. First-line gefitinib therapy for elderly patients with non-small cell lung cancer harboring EGFR mutation: Central Japan Lung Study Group 0901. *Cancer Chemother Pharmacol.* 2014; 74(4): 721-727.

Takashima K, Matsushima M, Hashimoto K, Nose H, Sato M, Hashimoto N, Hasegawa Y, Kawabe T. Protective effects of intratracheally administered quercetin on lipopolysaccharide-induced acute lung injury. *Respiratory Research* 2014; 15(1): 150.

Umemura S, Mimaki S, Makinoshima H, Tada S, Ishii G, Ohmatsu H, Niho S, Yoh K, Matsumoto S, Takahashi A, Morise M, Nakamura Y, Ochiai A, Nagai K, Iwakawa R, Kohno T, Yokota J, Ohe Y, Esumi H, Tsuchihara K, Goto K. Therapeutic priority of the PI3K/AKT/mTOR pathway in small cell lung cancers as revealed by a comprehensive genomic analysis. *J Thorac Oncol.* 2014; 9: 1324-1331.

Watanabe N, Taniguchi H, Kondoh Y, Kimura T, Kataoka K, Nishiyama O, Kondo M, Hasegawa Y. Chemotherapy for extensive-stage small-cell lung cancer with idiopathic pulmonary fibrosis. *Int J Clin Oncol* 2014; 19(2): 260-265.

Watanabe N, Nakahara Y, Taniguchi H, Kimura T, Kondoh Y, Kataoka K, Sakamoto K. Crizotinib-induced acute interstitial lung disease in a patient with EML4-ALK positive non-small cell lung cancer and chronic interstitial pneumonia. *Acta Oncol* 2014; 53:158-160.

Watanabe N, Sakamoto K, Taniguchi H, Kondoh Y, Kimura T, Kataoka K, Ono K, Fukuoka J, Nishiyama O, Hasegawa Y. Efficacy of combined therapy with cyclosporin and low-dose prednisolone in interstitial pneumonia associated with connective tissue disease. *Respiration* 2014; 87(6): 469-477.

Wu W, Ichihara G, Hashimoto N, Hasegawa Y, Hayashi Y, Tada-Oikawa S, Suzuki Y, Chang J, Kato M, D'Alessandro-Gabazza CN, Gabazza EC, Ichihara S. Synergistic Effect of Bolus Exposure to Zinc Oxide Nanoparticles on Bleomycin-Induced Secretion of Pro-Fibrotic Cytokines without Lasting Fibrotic Changes in Murine Lungs. *Int J Mol Sci.* 2014; 16(1): 660-676.

【邦文雑誌・総説】

伊藤 理. 長時間作用性 β 2刺激薬による気道弛緩効果. *Pharma Medica* 2014; 32: 144-145.

【総説】

伊藤 理、長谷川好規. 気道病変を伴ったIgG4関連疾患症例の検討. *Therapeutic Research* 2014; 35: 511-512.

井上貴行、伊藤 理、永谷元基. 呼吸器疾患の急性期における他職種連携と理学療法士の役割. *理学療法* 2014; 31: 1195-1200. 【総説】

近藤千晶 谷田部恭. 肺癌：診断と治療の進歩 II 診断と検査 3. 病理診断, 遺伝子検査, バイオマーカー. *日本内科学会誌* 2014; 103: 6: 1281-1286.

武田直也、伊藤 理、指尾豊和、平松哲夫、木村智樹、大林浩幸、馬場研二、若原恵子、若山尚士、今泉和良、川部 勤、長谷川好規. 呼吸器内科医を対象とした喘息治療ステップダウンの実態調査. *アレルギー・免疫* 2014; 21: 688-696.

十九浦宏明、伊藤 準、高木達也、福島 曜、松本政実、満間照之、長谷川好規. 頭皮原発血管肉腫による続発性気胸4例の検討. *皮膚科の臨床* 2014; 56: 120-124.

永井智子、浅井玲名、後藤 綾、椿井 朋、肥田裕丈、毛利彰宏、宮崎雅之、久米裕昭、伊藤 理、長谷川好規、山田清文、野田幸裕. 薬剤師外来における吸入指導：服薬アド

ヒアランスに影響を与える要因. 医療薬学 2014; 40: 370-382.

永谷元基、伊藤 理、麻生裕紀、林 尊弘、井上貴行、眞鍋朋誉、加古誠人、鳥山 実、水野陽太、石黒直樹、長谷川好規. 開胸開腹術後の歩行獲得を長期化させる因子の検討. 愛知県理学療法学会誌 2014; 26: 8-13.

西原智恵、片平雄之、野上裕子、橋本直純、岩永知秋. 悪性リンパ腫の化学療法後に呼吸不全が進行し、閉塞性細気管支炎と診断された 1 例. 日呼吸誌 2014; 3(2): 281-286.
橋本直純. 肺癌外科手術症例における呼吸生理機能検査を活用した COPD 関連術後合併症リスク軽減の治療戦略. 臨床呼吸生理研究会 2014; 46: 5-7.

橋本直純. 多様な細胞を起源とする線維芽細胞と肺高血圧症. 呼吸器内科 2014; 26 (3): 217-219.

橋本直純. 癌性髄膜炎にゲフィチニブ再投与が有効であった肺腺癌の 1 例. The Lung Perspective 2014; 22: 354-356.

橋本直純、長谷川好規. 間質性肺炎がもたらす組織微小環境と組織微小環境誘導上皮間葉移行に対する PTEN リン酸化部位制御の重要性. 厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業、びまん性肺疾患に関する調査研究 平成 25 年度研究報告書, 263-264.

橋本直純、長谷川好規、今泉和良. びまん性汎細気管支炎・閉塞性細気管支炎 部門報告 第 2 回閉塞性細気管支炎全国調査研究 厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業、びまん性肺疾患に関する調査研究 平成 26 年度研究報告書, 375-379.

長谷川好規. 肺癌の病因. 日本内科学会雑誌 2014; 103: 1261-1266.

長谷川好規、橋本直純、今泉和良. びまん性汎細気管支炎・閉塞性細気管支炎 部門報告 第 2 回閉塞性細気管支炎全国調査研究 厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業、びまん性肺疾患に関する調査研究 平成 25 年度研究報告書, 375-379.

若原恵子、長谷川好規. 臓器移植に関連した肺病変. 新しい診断と治療のA B C 8 5 /呼吸器 9 全身性疾患の肺病変. 2014; 85: 126-133.

森瀬昌宏、後藤功一. 最新がん薬物療法学 小細胞肺癌. 日本臨床. 2014; 72 (増刊 2): 346-349.

森瀬昌宏、長谷川好規. 環境因子と呼吸器悪性腫瘍. 呼吸と循環. 2014; 62(10): 963-968.

【国際学会】

Ando A, Hashimoto N, Kusunose M, Ogata R, Hasegawa Y. The phosphatase activity of unphosphorylated PTEN and hypoxia-induced beta-catenin translocation from the cell membrane into the cytoplasm in lung epithelial cells. FASEB The Lung Epithelium in Health and Disease, Saxton River, Vermont, 2014.

Hashimoto N, Kusunose M, Kimura M, Hasegawa Y. Inhibition of TGF β -induced phenotype alterations through epithelial-mesenchymal transition (EMT) in epithelial cells by gene mutation of phosphorylation sites in PTEN. FASEB The Lung Epithelium in Health and Disease, Saxton River, Vermont, 2014.

Hashimoto N, Kusunose M, Aoyama D, Kimura M, Hasegawa Y. Comprehensive analysis of the PTEN domains on TGF β -induced aberrant cell motility in lung alveolar/epithelial cells by using PTEN constructs with deletion mutants. European Respiratory Society Annual Congress 2014, Munchen, 2014.

Ito R, Shindo Y, Kobayashi D, Jin W, Wachino J, Yamada K, Kimura K, Yagi T, Hasegawa Y, and Arakawa Y. Molecular Epidemiological Characteristics of Klebsiella pneumoniae Associated with Bacteremia among Patients with Pneumonia ID Week 2014, Philadelphia, 2014.

Ito S, Hasegawa Y. Effects of mechanical stresses on airway smooth muscle functions. Japan. International Symposium on Mechanobiology 2014, Okayama, 2014. [Symposium]

Ito S, Hasegawa Y. Mechanics of airway smooth muscle cells. 7th World Congress of Biomechanics 2014, Boston, USA, 2014. [Symposium]

Kato T, Morise M, Ando M, Kojima E, Ogasawara T, Suzuki R, Shindo J, Matsumoto M, Sugino Y, Ogawa M, Nozaki Y, Kondo M, Saito H, Hasegawa Y. Can we predict serious adverse events (SAEs) and clarify unfit population for platinum-based chemotherapy in elderly patients (over 70 years of age) with advanced Non-small cell lung cancer (NSCLC)? (CJLSG 1203 trial). ESMO 2014 annual meeting, Madrid, Spain, 2014.

Kobayashi D, Shindo Y, Ito R, Ando M, Ichikawa M, Yagi T, Tanikawa Y, Sugino Y, Shindoh J, Ogasawara T, Nomura F, Saka H, Yamamoto M, Taniguchi H, Suzuki R, Saito H, Kawamura T, and Hasegawa Y. Implication of β -lactam/macrolide combination therapy in each risk group for drug resistance in community-acquired and healthcare-associated pneumonia. American Thoracic Society 2014 International Conference, San Diego, 2014.

Ogata R, Kimura M, Hashimoto N, Hasegawa Y. The effect of exogenous PTEN4A induction on TGF β -induced epithelial-mesenchymal transition (EMT) in epithelial cells by using adenovirus delivery system. FASEB The Lung Epithelium in Health and Disease, Saxton River, Vermont, 2014.

Murata N, Ito S, Takahara N, Furuya K, Sokabe M, Hasegawa Y. Stretch-activated Ca²⁺ influx in human lung fibroblasts. International Symposium on Mechanobiology 2014, Okayama, 2014.

Murata N, Ito S, Hasegawa Y. Effects of mechanical stretch on intracellular Ca²⁺ concentrations in human lung fibroblasts. 7th World Congress of Biomechanics 2014, Boston, USA, 2014.

Sato M, Yamashita R, Kakumu T, Yogo N, Hase T, Maruyama E, Sekido Y, Kondo M, and Hasegawa Y. Tumor suppressive roles of miR-221 and miR-222 in lung cancer ENA-2014 Symposium, Barcelona, Spain, 2014.

Shindo Y, Kobayashi D, Ito R, Ando M, Ichikawa M, Yagi T, Tanikawa Y, Sugino Y, Shindoh J, Ogasawara T, Nomura F, Saka H, Yamamoto M, Taniguchi H, Suzuki R, Saito H, Kawamura T, and Hasegawa Y. Mortality Risks in Patients with Pneumonia Who Received Appropriate Initial Antibiotics. American Thoracic Society 2014 International Conference, San Diego, 2014.

Spec A, Shindo Y, Chang K, Vazquez-Guillamet C, Beiter E, Green J, Powderly W, and Hotchkiss R. T-Cell Exhaustion in Candida Blood Stream Infections. ID Week 2014, Philadelphia, USA, 2014.

Strah H, Shindo Y, Bricker T, Aloush A, Gelman AE, Green JM. The Effect of Donor-Derived Herpes Viruses on Lung Transplant Recipient Survival. International Society for Heart Lung Transplantation 37th Annual Meeting & Scientific Sessions. San Diego, USA, 2014.

【国内学会総会】

麻生裕紀、伊藤 理、永谷元基、井上貴行、水野陽太、長谷川好規. 食道癌手術症例の周術期リハビリテーションにおける歩行獲得の寄与因子の検討. 第 54 回日本呼吸器科学会学術講演会 大阪 2014.

麻生裕紀、伊藤 理、永谷元基、井上貴行、水野陽太、長谷川好規. 抑うつは食道癌手術における周術期リハビリテーションの阻害因子となる. 第 24 回日本呼吸ケア・リハビリテーション学会学術集会 奈良 2014.

市川和哉、宮崎雅之、吉島夕貴、伊藤真子、長谷哲成、佐藤光夫、近藤征史、野田幸裕、長谷川好規、山田清文. 肺癌カルボプラチン併用療法におけるパロノセトロン使用時のデキサメタゾン上乘せ制吐効果の検討. 第 55 回日本肺癌学会学術集会 京都 2014.

伊藤 理、長谷川好規. Does SACRA Questionnaire affect therapeutic strategy for asthma and rhinitis? 第 54 回日本呼吸器科学会学術講演会 大阪 2014.

伊藤 理、高原紀博、村田直彦、麻生裕紀、近藤征史、長谷川好規. ヒト肺微小血管内皮細胞におけるストレッチ誘導性 ATP 放出. 第 26 回日本アレルギー学会春季臨床大会 京都 2014.

伊藤 理、祖開理紗、内田明美、麻生裕紀、長谷川好規. 関節リウマチ肺病変評価法としての MostGraph の応用. 第 24 回日本呼吸ケア・リハビリテーション学会学術集会 奈良 2014.

井上貴行、伊藤 理、麻生裕紀、永谷元基、水野陽太、高木優衣、小原雄斗、兒玉奈菜恵、西田佳弘、長谷川好規. 食道癌患者の術前評価における特性：精神状況に着目して. 第 49 回日本理学療法学会大会 横浜 2014.

岩木 舞、谷口博之、木村智樹、小笠原智彦、山本雅史、鈴木隆二郎、長谷川好規、進藤 丈、畑地 治、小島英嗣、吉田憲生、池田拓也、今泉和良、谷川吉政、安藤隆之、齋藤 博. EGFR 遺伝子変異性進行期非扁平上皮非小細胞肺癌に対する PEM+Cb+Bev 併用療法の臨床 II 相試験 (CJLSG0909) . 第 55 回日本肺癌学会学術集会 京都 2014.

小栗知世、佐藤寿一、室原豊明、長谷川好規. バレニクリンによる禁煙外来の 12 週治療成績と予測因子についての検討. 第 54 回日本呼吸器科学会学術講演会 大阪 2014.

織田恒幸、今井直幸、岡地祥太郎、鈴木妙子、近藤千晶、松下明弘、大館 満、加藤俊夫、宮崎晋一、與語直之、渡辺尚宏、鈴木嘉洋、中平健一、麻生裕紀、長谷哲成、若原恵子、橋本直純、佐藤光夫、近藤征史、長谷川好規. 経気管支肺生検にて確定診断がついた Intravascular large B-cell lymphoma の一例. 第 37 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会 東京 2014.

笠間敏博、長谷哲成、近藤征史、加地範匡、渡慶次学、長谷川好規、馬場嘉信. 治療標的としての上皮成長因子受容体遺伝子変異の特異的検出. 化学とマイクロ・ナノシステム学会第 30 回研究会 札幌 2014.

加藤俊夫、森瀬昌宏、安藤昌彦、二宮記代子、岩木 舞、竹山佳宏、中島治典、堀尾美穂子、高木康之、福島 曜、森岡正貴、長谷哲成、近藤征史、齋藤 博、長谷川好規. 高齢者非小細胞肺癌に関する多施設共同後向き観察研究 (CJLSG 1203 試験) . 第 55 回日本肺癌学会学術集会 京都 2014.

近藤千晶、渡辺尚宏、與語直之、宮崎晋一、加藤俊夫、織田恒幸、大館 満、松下明弘、中平健一、鈴木嘉洋、鈴木妙子、岡地 祥太郎、今井直幸、長谷哲成、麻生裕紀、若原恵子、橋本直純、佐藤光夫、近藤征史、長谷川好規. 気管支閉鎖症の 2 例. 第 37 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会 東京 2014.

近藤千晶、堀尾芳嗣、坂尾幸則、樋田豊明、谷田部恭. 愛知県がんセンター肺がん遺伝子解析プログラムについて. 第 55 回日本肺癌学会学術集会 京都 2014.

佐藤美佳、麻生裕紀、長谷哲成、若原恵子、伊藤 理、橋本直純、佐藤光夫、近藤征史、長谷川好規. 慢性関節リウマチに合併した抗 GM-CSF 抗体陽性肺胞蛋白症の 2 例. 第 105 回日本呼吸器学会東海地方学会 名古屋 2014.

佐藤光夫、山下 良、各務智彦、長谷哲成、丸山英一、関戸好孝、近藤征史、長谷川好規. 非小細胞肺癌治療薬としての miR-221 と miR-222 の可能性. 第 73 回日本癌学術学会総会 横浜 2014.

鈴木嘉洋、今井直幸、松下明弘、宮崎晋一、與語直之、大館 満、加藤俊夫、近藤千晶、渡辺尚宏、織田恒幸、中平健一、鈴木妙子、岡地祥太郎、麻生裕紀、長谷哲成、若原恵子、橋本直純、佐藤光夫、近藤征史、長谷川好規. キシロカインアレルギー症例に対してテトラカインを用いて気管支鏡を施行した 2 例. 第 37 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会 東京 2014.

鈴木嘉洋、若原恵子、鈴木妙子、岡地祥太郎、今井直幸、麻生裕紀、長谷哲成、橋本直純、伊藤 理、佐藤光夫、近藤征史、川部 勤、長谷川好規. 長期外来通院喘息症例における肺機能経年変化についての検討. 第 26 回日本アレルギー学会春季臨床大会 京都 2014.

中平健一、今井直幸、松下明弘、大館 満、織田恒幸、加藤俊夫、近藤千晶、宮崎晋一、與語直之、渡辺尚宏、鈴木嘉洋、鈴木妙子、岡地 祥太郎、麻生裕紀、長谷哲成、若原恵子、橋本直純、佐藤光夫、近藤征史、長谷川好規. 当院にて経験した EWS を用いた気管支充填術 9 症例の検討. 第 37 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会 東京 2014.

中村章太、長谷哲成、谷口哲郎、川口晃司、福井高幸、石黒太志、福本紘一、山谷千尋、森 俊輔、長谷川好規、横井香平. 悪性胸水量は癌性胸膜炎症例の予後に影響を及ぼすか? 第 55 回日本肺癌学会学術集会 京都 2014.

永谷元基、井上貴行、水野陽太、服部慶子、伊藤 理、麻生裕紀、長谷川好規. 肺癌術後における起立性低血圧の予測因子. 第 1 回日本呼吸ケア・リハビリテーション学会東海地方学会 名古屋 2014.

野木森健一、松本康之、石黒太志、横山香平、長谷川好規、古川鋼一. 肺癌における ppGalNAc-T13mRNA の発現解析および臨床的意義の検討. 第 73 回日本癌学会総会 横浜 2014.

橋本直純、松崎明日香、岡田木綿、横井香平、長谷川好規. Japanese patients with lung cancers undergoing bronchoscopy have a high prevalence rate of COPD as a comorbidity. 第 54 回日本呼吸器科学会学術講演会 大阪 2014.

橋本直純、大須賀さと子、松崎明日香、楠瀬公章、横井香平、長谷川好規. 新規診断された COPD 症例における Salmeterol/Fluticasone 短期治療による効果検討. 第 26 回日本アレルギー学会春季臨床大会 京都 2014.

橋本直純、楠瀬公章、青山大輔、長谷川好規. 肺癌における TGF β 誘導上皮間葉系移行における intrinsically disordered protein としての非リン酸化 PTEN のフォスファターゼ活性. 第 73 回日本癌学会総会 横浜 2014.

長谷川哲成、宮崎雅之、市川和哉、伊藤真子、森瀬昌宏、佐藤光夫、近藤征史、山田清文、長谷川好規. 当院におけるクリゾチニブ投与時のセロトニン 5-HT₃ 受容体拮抗薬による予防的制吐療法についての検討. 第 55 回日本肺癌学会学術集会 京都 2014.

長谷川好規. 日本内科学会の取り組み. 第 12 回日本臨床腫瘍学会学術集会 福岡 2014.

長谷川好規. これからの肺癌治療と包括的ケア. 第 24 回日本呼吸ケア・リハビリテーション学会学術集会 奈良 2014.

服部慶子、永谷元基、伊藤 理、麻生裕紀、井上貴行、水野陽太、高木優衣、小原雄斗、兒玉奈菜恵、長谷川好規. 肺癌術後患者における起立性低血圧発症リスク. 第 24 回日本呼吸ケア・リハビリテーション学会学術集会 奈良 2014.

丸山英一、各務智彦、梶川茂久、山下 良、長谷哲成、佐藤光夫、近藤征史、長谷川好規. 非小細胞肺癌における miR-127 の機能解析. 第 54 回日本呼吸器科学会学術講演会 大阪 2014.

水野陽太、伊藤 理、麻生裕紀、永谷元基、井上貴行、高木優衣、小原雄斗、兒玉奈菜恵、西田佳弘、長谷川好規. 当院の肝移植患者周術期に対する理学療法介入の現状. 第 49 回日本理学療法学会学術大会 横浜 2014.

水野陽太、伊藤 理、麻生裕紀、永谷元基、井上貴行、高木優衣、小原雄斗、兒玉奈菜恵、長谷川好規. 両側肺癌切除後の ARDS による重症呼吸不全に対し包括的呼吸リハビリテーションを施行し呼吸器離脱・自宅退院可能となった 1 例. 第 24 回日本呼吸ケア・リハビリテーション学会学術集会 奈良 2014.

宮崎雅之、山下加織、市川和哉、伊藤真子、山田里美、長谷哲成、近藤征史、長谷川好規、山田清文. EGFR チロシンキナーゼ阻害薬における皮膚障害発現とその管理. 第 55 回日本肺癌学会学術集会 京都 2014.

村田直彦、伊藤 理、横山 裕、高原紀博、麻生裕紀、近藤征史、長谷川好規. ヒト肺線維芽細胞におけるストレッチ活性型 Ca²⁺ 流入機構. 第 54 回日本呼吸器科学会学術講演会 大阪 2014.

森瀬昌宏、岡地祥太郎、麻生裕紀、長谷哲成、橋本直純、佐藤光夫、近藤征史、長谷川好規. 進行・再発非扁平上皮癌に対するカルボプラチン+ペメトレキセドとカルボプラチン+パクリタキセル療法の比較. 第 55 回日本肺癌学会学術集会 京都 2014.

森瀬昌宏、麻生裕紀、長谷哲成、若原恵子、伊藤 理、橋本直純、佐藤光夫、近藤征史、長谷川好規. 再発小細胞肺癌に対しアムルピシン単剤療法を施行した患者の予後因子の検討. 第 52 回日本癌治療学会学術集会 横浜 2014.

山下 良、佐藤光夫、長谷哲成、丸山英一、各務智彦、加藤俊夫、與語直之、近藤征史、長谷川好規. マイクロ RNA miR-221 と miR-222 は非小細胞肺癌に二峰性に作用する. 第 55 回日本肺癌学会学術集会 京都 2014.

山室 智、伊藤麻子、宮崎雅之、市川和哉、長谷哲成、近藤征史、長谷川好規、山田里美. エルロチニブの皮膚障害マネジメントにおけるチーム医療導入による変化. 第 55 回日本肺癌学会学術集会 京都 2014.

若原恵子、Vu Van Quang、Guy Delespese、長谷川好規、Marika Sarfat. 好塩基球は Th2・Th17 性気道炎症を増悪させる. 第 24 回国際喘息学会日本・北アジア部会 名古屋 2014.

渡辺尚宏、仁保誠治、梅村茂樹、松本慎吾、葉 清隆、大松広伸、後藤功一. 間質性肺炎合併進行期非小細胞肺癌に対するシスプラチン+ビノレルビン併用療法の検討. 第 55 回日本肺癌学会総会 京都 2014.

【国内学会地方会】

石橋昌幸、後藤功一、池村辰之介、宇田川響、郡山晴喜、猿渡功一、杉山栄里、善家義貴、桐田圭輔、高橋明子、吉田達哉、松元祐司、森瀬昌宏、松本慎吾、梅村茂樹、葉 清隆、仁保誠治、大松広伸、石井源一郎、大江裕一郎. ROS1 融合遺伝子陽性肺腺癌の 1 例. 第 169 回日本肺癌学会関東支部会 東京 2014.

伊藤 理. 肺年齢と COPD. 第 15 回日本呼吸器学会東海支部「肺の日・呼吸の日」市民公開講座、名古屋 2014.

佐藤美佳、麻生裕紀、長谷哲成、若原恵子、伊藤 理、橋本直純、佐藤光夫、近藤征史、長谷川好規. 慢性関節リウマチに合併した抗 GM-CSF 抗体陽性肺胞蛋白症の 2 例. 第 105 回日本呼吸器学会東海地方学会. 名古屋 2014.

永谷元基、井上貴行、水野陽太、服部慶子、伊藤 理、麻生裕紀、長谷川好規. 肺癌術後における起立性低血圧の予測因子. 第 1 回日本呼吸ケア・リハビリテーション学会東海地方学会 名古屋 2014.

西尾朋子、若原恵子、岡地祥太郎、麻生裕紀、長谷哲成、森瀬昌宏、伊藤 理、橋本直純、佐藤光夫、近藤征史、長谷川好規. 女性医師のキャリア継続について. 第 106 回日本呼吸器学会東海地方会 浜松 2014.

福村晶子、岡地祥太郎、長谷哲成、麻生裕紀、森瀬昌宏、若原恵子、伊藤 理、橋本直純、佐藤光夫、近藤征史、長谷川好規、加藤大三、宮崎義継. 著明な縦隔リンパ節腫大を呈したクリプトコッカスの1例. 第106回日本呼吸器学会東海地方会 浜松 2014.

若原恵子、岡地祥太郎、長谷哲成、麻生裕紀、森瀬昌宏、伊藤 理、橋本直純、佐藤光夫、近藤征史、長谷川好規、下方智也. 結節性硬化症に伴う腎血管筋脂肪腫に対しエベロリムスを投与し呼吸機能改善を認めたリンパ脈管筋腫症の1例. 第106回日本呼吸器学会東海地方会 浜松 2014.

【研究助成金、班研究等科学研究費】

国立がん研究センターがん研究開発費

腎機能に基づいた至適投与量に関する臨床薬理研究

研究分担者：長谷川好規

厚生労働省科学研究費補助金

難治性疾患等政策研究事業（難治性疾患政策研究事業）

びまん性肺疾患に関する調査研究

研究分担者：長谷川好規

厚生労働省科学研究委託費 難治性疾患等克服研究事業

（難治性疾患等実用化研究事業（難治性疾患実用化研究事業））

びまん性肺疾患に対するエビデンスを構築する新規戦略的研究

研究分担者：長谷川好規

厚生労働省科学研究費補助金 創薬基盤推進研究事業

BIM 遺伝子多型に起因する EGFR 変異肺がんの EGFR チロシンキナーゼ阻害薬耐性をポリノスタット併用で克服する研究

研究分担者：長谷川好規

厚生労働省科学研究委託費 革新的がん医療実用化研究事業

BIM 遺伝子多型陽性癌における HDAC 阻害薬の耐性克服効果を最適化する薬力学的効果の指標を探索する研究

研究分担者：長谷川好規

厚生労働省科学研究費補助金 医薬品・医療機器等レギュトリーサイエンス総合研究事業（医薬品・医療機器等レギュトリーサイエンス政策研究事業）薬剤疫学的安全性情報の情報収集に関する調査研究

研究分担者：長谷川好規

愛知県知の拠点重点研究プロジェクト

超早期診断技術開発プロジェクト

研究分担者：長谷川好規

名古屋大学研究大学強化促進事業

PhD 登竜門コア教員への研究費配分

長谷川好規

平成 26－28 年度 科学研究費助成金 基盤研究（B）

アノイキス抵抗性に基づいた網羅的な肺癌ドライバー遺伝子の特定

研究代表者：佐藤光夫

平成 26－27 年度 科学研究費助成金 挑戦的萌芽研究

クラスター形成関連分子を標的とした EGFR 変異肺癌の転移抑制治療の開発

研究代表者：佐藤光夫

平成 24－26 年度 科学研究費助成金 基盤研究（C）

肺構成細胞間葉系形質転換に対する PTENC 末端リン酸化を標的とした新規治療戦略

研究代表者：橋本直純

平成 25－27 年度 科学研究費助成金 基盤研究（C）

メカノセンサー分子同定に基づく呼吸器疾患の病態解明

研究代表者：伊藤 理

平成 26－27 年度 科学研究費助成金 挑戦的萌芽研究

肺癌幹細胞因子の同定とその特性を標的とした分子標的治療薬の開発

研究分担者：若原恵子

平成 25-27 年度 科学研究費助成金 基盤研究 (C)

高齢進行肺癌患者における、VES-13 ならびに MMSE の有用性に関する検討

研究分担者：森瀬昌宏、長谷哲成

名古屋大学先端研究支援経費

免疫診断マイクロデバイスによるベッドサイドでの胸水中マーカーの多項目同時迅速測定

研究代表者：長谷哲成