

国立病院機構 刀根山病院
研究業績集
(平成 30 年度)



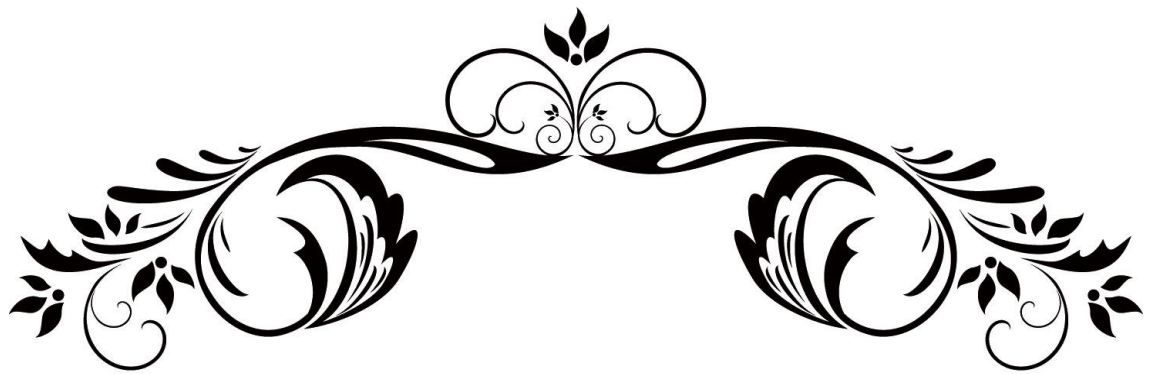
Annals of Clinical Research
In
National Hospital Organization
Toneyama National Hospital
2018 Fiscal Year



独立行政法人 国立病院機構 大阪刀根山医療センター

目次

公費臨床研究等	3
公費臨床研究	4
共同研究（政策医療ネットワーク）	7
部門別研究業績	8
呼吸器腫瘍内科	9
呼吸器内科	16
神経内科	22
呼吸器外科	31
整形外科・リウマチ科	37
リハビリテーション科	38
麻酔科	40
臨床検査科	41
放射線科	42
ME 機器管理室	43
地域ネットワークセンター	44
薬剤部	45
看護部	46



平成 30 年度

公費臨床研究等



公費臨床研究

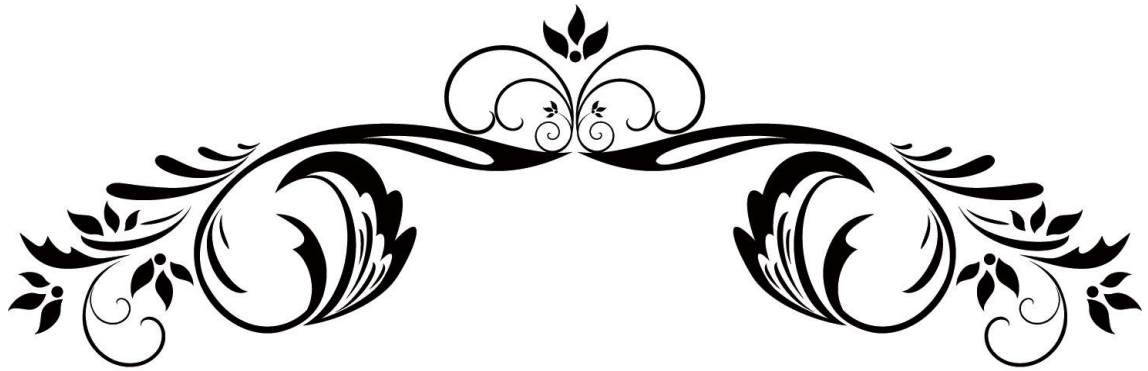
項目	研究事業名	研究課題名	主任・ 分担	研究者名
日本学術振興 会科学研究費	科学研究費助成事業	脳内リンパ系新規バイオマーカーの確立とパーキンソン病生体リズム治療への応用	主任 分担	遠藤 卓行 佐古田三郎
日本学術振興 会科学研究費	科学研究費助成事業	ダウンサイジング食を用いたパーキンソン病新規食事療法の確立	主任 分担	佐古田三郎 遠藤 卓行
日本学術振興 会科学研究費	科学研究費助成事業	幹細胞を用いた難治性肺疾患に対する肺再生治療の開発	主任	奥村明之進
日本学術振興 会科学研究費	科学研究費助成事業	睡眠時生理信号の数理解析に基づく神経変性疾患に併発する睡眠障害の病態生理の解明	分担	猪山 昭徳
厚生労働科学 研究費	難治性疾患等政策研究事業（難治性疾患政策研究事業）	スモンに関する調査研究	分担	藤村 晴俊
厚生労働科学 研究費	難治性疾患等政策研究事業（難治性疾患政策研究事業）	神経難病における中枢神経感作のメカニズム研究とアンメットニーズに応える革新的治療法の開発	分担	藤村 晴俊
厚生労働科学 研究費	難治性疾患等政策研究事業（難治性疾患政策研究事業）	筋ジストロフィーの標準的医療普及のための調査研究（H30-難治等(難)-一般-005）	主任	松村 剛
日本医療研究 開発機構研究 費	感染症実用化研究事業	肺非結核性抗酸菌症の補助診断法の開発	分担	北田 清悟
日本医療研究 開発機構研究 費	難治性疾患実用化研究事業	ベッカー型筋ジストロフィーの実態把握、遺伝子型と表現型の関連性の検討	分担	松村 剛
日本医療研究 開発機構研究 費	臨床研究・治験推進研究事業	難病、希少疾患の医薬品開発におけるクリニカルイノベーションネットワーク構想の推進を目指した疾患登録システム（患者レジストリ）の構築	分担	松村 剛

日本医療研究 開発機構研究 費	難治性疾患実用化 研究事業	エビデンス創出を目指した筋強直性ジ ストロフィー臨床研究	分担	松村 剛
日本医療研究 開発機構研究 費	臨床研究・治験推 進研究事業	クリニカル・イノベーション・ネット ワーク推進のための産学連携による筋 疾患レジストリの発展的拡大と、生体 試料との連携、国際協調を見据えた研 究	分担	松村 剛
日本医療研究 開発機構研究 費	臨床研究・治験推 進研究事業	非小細胞肺癌手術適応症例に対する周 術期 hANP 投与の多施設共同ランダム 化第II相比較試験	分担	竹内 幸康
国立高度専門 医療センター 等研究費	精神神経疾患研究 開発事業	筋ジストロフィーの臨床開発促進を目 指した臨床研究	分担	松村 剛
民間セクター からの寄附金	中外製薬株式会社	呼吸器悪性腫瘍の診療に関する臨床的 検討	分担	肺がん研究 室（内科）
民間セクター からの寄附金	エーザイ株式会社	パーキンソン病および類緑疾患の病理 学的検討に関する研究	分担	神経筋研究 室
その他財団等 からの研究費	国立循環器病研究 センター	非小細胞肺癌手術適応症例に対する周 術期 hANP 投与の多施設共同ランダム 化第II相比較試験（JANP study）	分担	竹内 幸康
その他財団等 からの研究費	国立精神神経医療 研究センター	遅発型ポンペ病患者ハイリスクスクリ ーニング調査研究(PHiRS-J 研究)	分担	松村 剛
その他財団等 からの研究費	特定非営利活動法 人 North East Japan	EGFR 遺伝子変異を有する非小細胞肺 癌患者に対する一次治療としてのベバ シズマブ＋エルロチニブ併用療法とエ ルロチニブ単剤療法を比較する非盲検 無作為化比較第III相臨床試験(NEJ026)	分担	森 雅秀
その他財団等 からの研究費	株式会社リニカル	進行非扁平上皮非小細胞肺がん （NSCLC）症例に対する一次治療前 バイオマーカー検査の実態調査 (BRAVE Study)	分担	森 雅秀
その他財団等 からの研究費	神戸市立医療セン ター中央市民病院	EGFR 遺伝子変異陽性非小細胞肺癌髄 膜癌腫瘍におけるオシメルチニブ療法 の多施設共同単群第II相試験（阪神が ん研究グループ 0216）	分担	森 雅秀

その他財団等からの研究費	神戸市立医療センター中央市民病院	細胞診検体により T790M 変異陽性が確認された EGFR 遺伝子変異陽性非小細胞肺癌における Osimertinib 療法の多施設共同単群第II相試験 (DETECTIVE study)	分担	森 雅秀
その他財団等からの研究費	公益財団法人先端医療振興財団	骨転移を有する肺癌患者を対象としたゾレドロン酸の 4 週間間隔投与と 8 週間間隔投与の有効性に関する無作為化第 2 相試験 (阪神がん研究グループ 0312)	分担	森 雅秀
その他財団等からの研究費	株式会社タウンズ	肺 Mycobacterium avium-intracellulare complex(MAC)症の診断に関する研究 (MAC 抗体タウンズ)	分担	北田 清悟
その他財団等からの研究費	ロシュ・ダイアグノスティックス株式会社	結核菌群 DNA 検出試薬「cobas MTB」に関する相関性評価 (研究実施計画書番号: 17-08-014)	分担	北田 清悟
その他財団等からの研究費	ロシュ・ダイアグノスティックス株式会社	非結核性抗酸菌群 DNA 検出試薬「cobas MAI」に関する相関性評価 (研究実施計画書番号: 17-08-015)	分担	北田 清悟
その他財団等からの研究費	大塚製薬株式会社	呼吸器感染症 (結核、肺 MAC 症含む) 患者サンプルを用いた尿中診断抗原、予後予測因子の探索、免疫因子解析および呼吸器感染症患者臨床分離株を用いた病原性解析	分担	北田 清悟

共同研究（政策医療ネットワーク）

研究課題名	主任・分担	当該施設研究者
次世代シーケンサーによる結核菌の全ゲノム解析を用いた薬剤耐性結核の診断および治療法の開発に関する研究 (採択番号: H27-NHO (呼吸) -02)	分担	北田 清悟
間質性肺炎を合併する原発性肺癌手術例の術後急性増悪の予防および治療確立の為に多施設共同研究 (採択番号: H27-NHO (癌呼) -01)	分担	竹内 幸康
免疫抑制患者に対する 13 価蛋白結合型肺炎球菌ワクチンと 23 価莢膜多糖体型肺炎球菌ワクチンの連続接種と 23 価莢膜多糖体型肺炎球菌ワクチン単独接種の有効性の比較—二重盲検無作為化比較試験— (採択番号: H27-EBM (介入) -01)	分担	高樋康一郎
国立病院機構認知症登録研究 (The NHODR study) ～認知症介護状況の実態調査と予後への影響～ (採択番号: H27-EBM (観察) -01)	分担	藤村 晴俊
日本人 COPD 患者の身体活動性測定法の共有化と標準式作成 (採択番号: H27-EBM (観察) -02)	分担	三木 啓資
第三世代 EGFR-TKI オシメルチニブ治療における血漿循環腫瘍 DNA を用いた治療耐性関連遺伝子スクリーニングの前向き観察研究 (採択番号: H28-EBM (観察) -01)	分担	森 雅秀
関節リウマチ患者における A20 遺伝子変異の TNF 阻害薬一次無効への関与に関する研究 (採択番号: H28-NHO (免疫) -02)	分担	高樋康一郎
関節リウマチで破壊された関節組織を用いた 観察研究ネットワーク体制の拡充 -強力な薬物療法後もなお残るリウマチの病態解明をめざして- (採択番号: H28-NHO (免疫) -03)	分担	高樋康一郎
メトトレキサート (MTX) 関連リンパ増殖性疾患の病態解明のための多施設共同研究 (採択番号: H28-NHO (多共) -02)	分担	高樋康一郎
筋ジストロフィー心筋障害に対する TRPV2 阻害薬の多施設共同非盲検単群試験 (採択番号: H28-NHO (神経) -01)	主任	松村 剛
長期経管栄養下の神経筋難病患者に認められるカルニチン欠乏症の頻度とそれに対する治療効果の検討 (H28-NHO (神経) -02)	分担	松村 剛
本邦における非定型大腿骨骨折の遺伝的リスク因子を提案するための多施設共同研究 (採択番号: H29-NHO (骨運) -01)	分担	井澤 一隆
結節・気管支拡張型肺 MAC 症に対する間欠的治療と連日治療の多施設共同非盲検ランダム化比較試験 (採択番号: H30-NHO (呼吸) -01)	分担	三木 真理



平成 30 年度

部門別研究業績



● 英文原著論文

- 1) Koba T, Minami S, Nishijima-Futami Y, Masuhiro K, Kimura H, Futami S, Yaga M, Mori M, Kagawa H, Uenami T, Kohmo S, Otsuka T, Yamamoto S, Komuta K, Kijima T : Phase II trial of induction chemotherapy of pemetrexed plus split-dose cisplatin followed by pemetrexed maintenance for untreated non-squamous non-small-cell lung cancer. *Cancer Chemother Pharmacol*. 2018 Jul;82(1):111-117. doi: 10.1007/s00280-018-3598-4. Epub 2018 May 4..
- 2) Yano Y, Kurebe H, Eda Hiro R, Hosono Y, Nakatsubo S, Nishida K, Sawa N, Ishijima M, Uenami T, Kanazu M, Akazawa Y, Yamaguchi T, Mori M : Post-progression survival after cessation of treatment with nivolumab for advanced non-small cell lung cancer: A retrospective study. *PLoS One*. 2018 Aug 28;13(8):e0203070. doi: 10.1371/journal.pone.0203070. eCollection 2018.
- 3) Hata A, Katakami N, Kaji R, Yokoyama T, Kaneda T, Tamiya M, Inoue T, Kimura H, Yano Y, Tamura D, Morita S, Negoro S; HANSHIN Oncology Group : Afatinib Plus Bevacizumab Combination After Acquired Resistance to EGFR Tyrosine Kinase Inhibitors in EGFR-Mutant Non-Small Cell Lung Cancer: Multicenter, Single-Arm, Phase 2 Trial (ABC Study). *Cancer*. 124(19):3830-3838. 2018. doi: 10.1002/cncr.31678.
- 4) Tachihara M, Negoro S, Inoue T, Tamiya M, Akazawa Y, Uenami T, Urata Y, Hattori Y, Hata A, Katakami N, Yokota S : Efficacy of anti-PD-1/PD-L1 antibodies after discontinuation due to adverse events in non-small cell lung cancer patients (HANSHIN 0316). *BMC Cancer*. 2018 Oct 3;18(1):946. doi: 10.1186/s12885-018-4819-2.
- 5) Osa A, Uenami T, Koyama S, Fujimoto K, Okuzaki D, Takimoto T, Hirata H, Yano Y, Yokota S, Kinehara Y, Naito Y, Otsuka T, Kanazu M, Kuroyama M, Hamaguchi M, Koba T, Futami Y, Ishijima M, Suga Y, Akazawa Y, Machiyama H, Iwahori K, Takamatsu H, Nagatomo I, Takeda Y, Kida H, Akbay EA, Hammerman PS, Wong KK, Dranoff G, Mori M, Kijima T, Kumanogoh A : Clinical implications of monitoring nivolumab immunokinetics in non-small cell lung cancer patients *JCI Insight*. 2018 Oct 4;3(19):16 pii: 59125. doi: 10.1172/jci.insight.59125.
- 6) Hata A, Katakami N, Kaji R, Yokoyama T, Kaneda T, Tamiya M, Inoue T, Kimura H, Yano Y, Tamura D, Morita S, Negoro S; HANSHIN Oncology Group : Does afatinib plus bevacizumab combination therapy induce positive conversion of T790M in previously-negative patients? *Oncotarget*. 2018 Oct 5;9(78):34765-34771. doi: 10.18632/oncotarget.26192. eCollection 2018 Oct 5.
- 7) Kanazu M, Eda Hiro R, Kurebe H, Nishida K, Ishijima M, Uenami T, Akazawa Y, Yano Y, Yamaguchi T, Mori M : Hyperprogressive disease in patients with non-small cell lung cancer treated with nivolumab: A case series. *Thorac Cancer*. 2018 Dec;9(12):1782-1787. doi: 10.1111/1759-7714.12894.
- 8) Uenami T, Ishijima M, Kanazu M, Kurebe H, Eda Hiro R, Nishida K, Akazawa Y, Yano Y, Yamaguchi T, Mori M : Two cases of response to pembrolizumab in epidermal growth factor receptor mutated lung

adenocarcinoma patients with programmed death-ligand 1 overexpression. Ann Transl Med. 2018 Nov; 6(22):444. doi: 10.21037/atm.2018.10.24.

- 9) Kunikane H, Yokota I, Katakami N, Takeda K, Takayama K, Sawa T, Saito H, Harada M, Yokota S, Ando K, Saito Y, Ohashi Y, Eguchi K : Prospective analysis of the association between skeletal-related events and quality of life in patients with advanced lung cancer (CSP-HOR13). Oncol Lett. 2019 Jan;17(1):1320-1326.
- 10) Yokoi T, Minami S, Shiroyama T, Koba T, Torii Y, Sugimoto H, Niki M, Mori M, Morimura O, Hirashima T, Komuta K, Kijima T : A Phase II Study of Tailored-dose S-1 Plus Carboplatin Followed by Maintenance S-1 for Advanced Squamous Cell Lung Cancer: OSAKA-LCSG 1102. Intern Med. 58(10):1405-1410.2019 Feb 1. doi: 10.2169/internalmedicine.1172-18.
- 11) Kitagawa C, Mori M, Ichiki M, Sukoh N, Kada A, Saito AM, Ichinose Y : Gefitinib Plus Bevacizumab vs. Gefitinib Alone for EGFR Mutant Non-squamous Non-small Cell Lung Cancer. In Vivo. 2019 Mar-Apr;33(2):477-482. doi: 10.21873/invivo.11498.
- 12) Uchibori K, Satouchi M, Sueoka-Aragane N, Urata Y, Sato A, Imamura F, Inoue T, Tachihara M, Kobayashi K, Katakami N, Kokan C, Hirashima T, Iwanaga K, Mori M, Aoe K, Morita S, Negoro S : Phase II trial of gefitinib plus pemetrexed after relapse using first-line gefitinib in patients with non-small cell lung cancer harboring EGFR gene mutations. Lung Cancer. 124:65-70. 2018

●和文総説

- 1) 森 雅秀 : 肺がん内科治療で免疫治療薬が主役になるかも？ 豊中市医師会月報 2018 年 7 月
メディカル・トピックス

●国際学会発表

- 1) Uenami T, Ishijima M, Kanazu M, Kurebe H, Edahiro R, Nishida K, Akazawa Y, Yano Y, Yamaguchi T, Mori M : The effect of pembrolizumabin EGFR mutated lung adenocarcinoma patients with PD-L1 overexpression: two cases report. IASLC WCLC 2018, 2018 年 9 月 26 日 Toront, Canada
- 2) Kurebe H, Kanazu M, Edahiro R, Fujimoto D, Tamiya M, Tamiya A, Suzuki H, Hirano K, Yokoyama T, Morita M, Fukuda Y, Uchida J, Makio T : Clinical Outcomes in Non-Small Cell Lung Cancer Patients with Ultra-high Expression of Programmed Death Ligand-1 Treated with Pembrolizumab as First-line Therapy: A Retrospective Multicenter Cohort Study. ESMO asia 2018, 2018 年 11 月 24 日 Singapore.
- 3) Yano Y, Nishida K, Ishijima M, Uenami T, Akazawa Y, Yamaguchi T, Mori M : Clinical experiences of cytotoxic chemotherapy in patients with lung cancer complicated by interstitial pneumonia who were treated with pirfenidone simultaneously: A retrospective observational study in single institution. ESMO asia 2018, 2018 年 11 月 24 日 Singapore.

- 4) Koyama R, Udagawa H, Sugiyama E, Komuta K, Mori M, Yokoyama T, Ohsaki Y, Saito H, Ishida H, Nakagawa H, Sekine A, Tamura A, Shingyoji M, Mizuno K, Nakamura A, Kinoshita A, Yamanaka T, Goto K : Randomized phase 2 study comparing cisplatin + pemetrexed + bevacizumab with carboplatin + paclitaxel + bevacizumab in treatment-naïve advanced non-squamous non-small-cell lung cancer (CLEAR study) 2018 ESMO annual meeting. 2018 年 10 月 21 日 Munich, Germany.
- 5) Aiba T, Minegishi Y, Yamaguchi O, Kuyama S, Watanabe S, Usui K, Mori M, Hataji O, Nukiwa T, Morita S, Kobayashi K, Gemma A. A phase II study of first-line afatinib for patients aged 75 or older with EGFR mutation-positive advanced non-small cell lung cancer: North East Japan Study Group Trial NEJ027. 2018 ESMO annual meeting. (平成 30 年 10 月 21 日 Munich, Germany)

●全国学会発表

- 1) 西田 浩平、中坪 彩恵子、澤 信彦、石島 見佳子、上浪 健、金津 正樹、赤澤 結貴、矢野 幸洋、森 雅秀、山口 俊彦、横田 総一郎：当院における EGFR 遺伝子変異の liquid biopsy の臨床的検討。第 58 回日本呼吸器学会総会、大阪 2018 年 4 月 27 日
- 2) 澤 信彦、中坪 彩恵子、西田 浩平、石島 見佳子、上浪 健、金津 正樹、赤澤 結貴、矢野 幸洋、森 雅秀、山口 俊彦、横田 総一郎：Nivolumab の投与後に白斑を生じた非小細胞肺癌の 3 例。第 58 回日本呼吸器学会総会、大阪 2018 年 4 月 27 日
- 3) 矢野 幸洋、大上 恵理、森 雅秀、横田 総一郎、佐古田 三郎、福尾 恵介：治療前食習慣が肺癌患者の化学療法に与える影響に関する検討。第 58 回日本呼吸器学会総会、大阪 2018 年 4 月 28 日
- 4) 矢野 幸洋、鏡 亮吾、野上 尚之、山本 信之、安宅 信二、坂 英雄、田代 尚樹、瀬戸 貴司：EGFR-TKI 治療中に病勢進行を来した症例における EGFR T790M 変異検査及び治療方針決定に関する実態調査 (REMEDY 試験)。第 58 回日本呼吸器学会総会、大阪 2018 年 4 月 28 日
- 5) 中坪 彩恵子、澤 信彦、西田 浩平、石島 見佳子、金津 正樹、上浪 健、赤澤 結貴、矢野 幸洋、森 雅秀、山口 俊彦、横田 総一郎：当院における pembrolizumab の使用経験。第 58 回日本呼吸器学会総会、大阪 2018 年 4 月 29 日
- 6) 上浪 健、西田 浩平、金津 正樹、矢野 幸洋、森 雅秀、横田 総一郎：当院での超音波気管支鏡下針生検 (EBUS-TBNA) の検討～現状と再生検の工夫点～。第 41 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会、東京 2018 年 5 月 24 日
- 7) 金津 正樹、宮本 絵美、辻 美里、宮部 貴織、槌本 貴美香、森 雅秀、松原 陽子：オピオイド誘発性便秘症と直腸膀胱障害の鑑別に難渋した一例。第 23 回 日本緩和医療学会学術大会、神戸 2018 年 6 月 15-17 日
- 8) 赤澤 結貴、森 雅秀、井上 貴子、熊谷 融、秦 明登、片上 信之、浦田 佳子、西村 尚志、二本 麻衣子、根来 俊一、横田 総一郎：EGFR 遺伝子変異を有する進行・再発非小細胞肺癌に対するニボルマブ治療に関する観察研究 (阪神がん研究グループ 0416) -第 2 報 Effectiveness and safety of nivolumab for NSCLC harboring EGFR mutation (HANSHIN Oncology Group 0416)-the

second report. 第 16 回日本臨床腫瘍学会学術集会、神戸 2018 年 7 月 19 日

- 9) Kawa Y, Hata A, Kumagaya Y, Yamamoto M, Uchida J, Kiryu T, Tachihara M, Takase N, Kaneda T, Katakami N, Yokota S, and Negoro S : Phase II study of cisplatin plus pemetrexed with bevacizumab for non-squamous non-small cell lung cancer with brain metastases.無症候性脳転移を有する非扁平上皮非小細胞肺癌に対する初回治療のシスプラチン+ペメトレキセド+ベバシズマブの第 II 相試験 第 15 回日本臨床腫瘍学会学術集会、神戸 2018 年 7 月 29 日
- 10) 中村 有希子、宇田川 響、杉山 栄里、小牟田 清、森 雅秀、横山 俊秀、大崎 能伸、斉藤 春洋、石田 博雄、中川 英之、関根 朗雅、田村 厚久、新行内 雅斗、山中 竹春、後藤 功一：進行再発非扁平上皮非小細胞肺癌を対象とした CBDCA+PTX+BEV 療法と CDDP+PEM+BEV 療法のランダム化第 II 相試験(CLEAR study) Phase 2 study comparing cisplatin+pemetrexed+bevacizumab with carboplatin+paclitaxel+bevacizumab in advanced NonSq NSCLC. 2018 JSMO annual meeting 第 16 回日本臨床腫瘍学会学術集会、神戸 2018 年 7 月 19 日
- 11) 熊谷 融、秦 明登、河 良崇、内田 純二、桐生 辰徳、山本 正嗣、立原 素子、高瀬 直人、金田 俊彦、片上 信之、根来 俊一、横田 総一郎：無症候性脳転移を有する非小細胞肺癌に対するシスプラチン+ペメトレキセド+ベバシズマブの第 II 相試験. 第 59 回日本肺癌学会学術集会、東京 2018 年 11 月 29 日
- 12) 枝廣 龍哉、金津 正樹、暮部 裕之、中坪 彩恵子、石島 見佳子、上浪 健、赤澤 結貴、矢野 幸洋、森 雅秀：Nivolumab 投与後に hyperprogressive disease (HPD) を来した症例における HPD 後のマネジメントに関する検討. 第 59 回日本肺癌学会学術集会、東京 2018 年 11 月 29 日
- 13) 暮部 裕之、枝廣 龍哉、石島 見佳子、金津 正樹、上浪 健、赤澤 結貴、矢野 幸洋、森 雅秀：75 歳以上の EGFR 遺伝子変異陽性進行 NSCLC 患者へのアファチニブの使用経験. 第 59 回日本肺癌学会学術集会、東京 2018 年 11 月 29 日
- 14) 金津 正樹、枝廣 龍哉、暮部 裕之、石島 見佳子、上浪 健、赤澤 結貴、矢野 幸洋、森 雅秀：当院における TPS 1-49%症例に対する免疫チェックポイント阻害剤の使用経験. 第 59 回日本肺癌学会学術集会、東京 2018 年 11 月 29 日
- 15) 赤澤 結貴、枝廣 龍哉、暮部 裕之、石島 見佳子、上浪 健、金津 正樹、矢野 幸洋、森 雅秀：当院における局所進行非小細胞肺癌に対する化学放射線治療成績. 第 59 回日本肺癌学会学術集会、東京 2018 年 11 月 29 日
- 16) 山口 央、峯岸 裕司、菅原 俊一、久山 彰一、渡部 聡、臼井 一裕、森 雅秀、畑地 治、貫和 敏博、森田 智視、小林 国彦、弦間 昭彦：EGFR 遺伝子変異陽性 75 歳以上高齢進行期非小細胞肺癌における Afatinib の第 II 相試験：NEJ027. 第 59 回日本肺癌学会学術集会、東京 2018 年 11 月 29 日
- 17) 石島 見佳子、枝廣 龍哉、暮部 裕之、上浪 健、金津 正樹、赤澤 結貴、矢野 幸洋、森 雅秀：Pembrolizumab 投与後に発症した播種性血管内凝固症候群 (DIC) に、ステロイドが有効であった 1 例. 第 59 回日本肺癌学会学術集会、東京 2018 年 11 月 30 日

- 18) 矢野 幸洋、枝廣 龍哉、暮部 裕之、中坪 彩恵子、石島 見佳子、金津 正樹、上浪 健、赤澤 結貴、森 雅秀：当院での driver 遺伝子陰性非小細胞肺癌の 2 次治療以降での治療シーケンスの実態. 第 59 回日本肺癌学会学術集会、東京 2018 年 11 月 30 日
- 19) 森 雅秀、枝廣 龍哉、暮部 裕之、石島 見佳子、金津 正樹、上浪 健、赤澤 結貴、矢野 幸洋：間質性肺炎合併肺癌に対する癌化学療法におけるピルフェニドンの併用についての後方視的検討. 第 59 回日本肺癌学会学術集会、東京 2018 年 12 月 1 日

● 地方会学会発表

- 1) 暮部 裕之、枝廣 龍哉、西田 浩平、石島 見佳子、上浪 健、金津 正樹、赤澤 結貴、矢野 幸洋、山口 俊彦、森 雅秀：ROS1 陽性肺腺癌術後再発 長期生存の 1 例. 第 108 回日本肺癌学会関西支部学術集会、大阪 2018 年 6 月 30 日
- 2) 枝廣 龍哉、石島 見佳子、暮部 裕之、西田 浩平、上浪 健、金津 正樹、赤澤 結貴、矢野 幸洋、山口 俊彦、森 雅秀：劇症 1 型糖尿病発症後もペンブロリズマブの投与を継続できた肺腺癌の 1 例. 第 108 回日本肺癌学会関西支部学術集会、大阪 2018 年 6 月 30 日
- 3) 東 里奈、中辻 信江、中筋 早織、宮部 貴識、山内 一恭、矢野 幸洋、赤澤 結貴、森 雅秀：当院における化学療法サポートチームの現状. 第 108 回日本肺癌学会関西支部学術集会、大阪 2018 年 6 月 30 日
- 4) 枝廣 龍哉、暮部 裕之、西田 浩平、石島 見佳子、上浪 健、金津 正樹、赤澤 結貴、矢野 幸洋、山口 俊彦、森 雅秀：ROS1 融合遺伝子陽性の肺腺癌に対するクリゾチニブにより多くの有害事象が出現したが制御可能で投与が継続できた 1 例. 第 109 回日本肺癌学会関西支部学術集会、大阪 2018 年 2 月 26 日
- 5) 西田 浩平、上浪 健、枝廣 龍哉、暮部 裕之、石島 見佳子、金津 正樹、赤澤 結貴、矢野 幸洋、山口 俊彦、森 雅秀：Pembrolizumab 投与中に ACTH 単独欠損の irAE を発症した肺腺癌の一例. 第 109 回日本肺癌学会関西支部学術集会、大阪 2018 年 2 月 26 日
- 6) 石島 見佳子、米延 友希、枝廣 龍哉、暮部 裕之、西田 浩平、上浪 健、金津 正樹、赤澤 結貴、矢野 幸洋、山口 俊彦、森 雅秀：Pembrolizumab 投与後に発症した脳髄膜炎に対してステロイドが有効であった 1 例. 第 109 回日本肺癌学会関西支部学術集会、大阪 2018 年 2 月 26 日
- 7) 上浪 健、枝廣 龍哉、暮部 裕之、西田 浩平、石島 見佳子、金津 正樹、赤澤 結貴、矢野 幸洋、山口 俊彦、森 雅秀：PD-L1 高発現の EGFR 遺伝子変異陽性肺腺癌で 2 次治療の Pembrolizumab が奏効した 2 症例. 第 109 回日本肺癌学会関西支部学術集会、大阪 2018 年 2 月 23 日
- 8) 金津 正樹、枝廣 龍哉、暮部 裕之、西田 浩平、石島 見佳子、上浪 健、赤澤 結貴、矢野 幸洋、山口 俊彦、森 雅秀：肺扁平上皮癌に対する Nivolumab 長期投与後に腹水が貯留し atezolizumab も無効であった胃癌合併の 1 例. 第 109 回日本肺癌学会関西支部学術集会、大阪 2018 年 2 月 23 日

●その他講演発表等

- 1) 森 雅秀：診療所での肺がん患者の管理（抗腫瘍剤治療中）．第7回刀根山呼吸器疾患勉強会豊中 2018年4月21日
- 2) 金津 正樹：TPS 1-49%におけるICIの使用経験．ieEXPO-LC、豊中 2018年5月17日
- 3) 森 雅秀：症例検討．川西市医師会特別学術講演会．川西 2018年6月2日
- 4) 矢野 幸洋：分子標的薬 最新のトピックス．川西市医師会特別学術講演会、川西 2018年6月2日
- 5) 森 雅秀：肺がんの免疫治療．刀根山病院患者サロン肺癌講座、当院 2018年6月26日
- 6) 森 雅秀：今押さえておきたい、結核．刀根山病院医療安全講習会、当院 2018年7月6日
- 7) 森 雅秀．外来化学療法．刀根山病院患者サロン肺癌講座、当院 2018年8月28日
- 8) 矢野 幸洋：当院における driver 変異陰性非小細胞肺癌2次治療以降の現状～治療シーケンスを考える．NSCLC up-to date Lecture in Osaka、大阪 2018年9月14日
- 9) 金津 正樹：呼吸器専門病院における irAE マネジメントの実際～発熱、DIC、1型糖尿病、脳炎～．若手臨床医の明日に役立つ！irAE マネジメント実践 Web セミナー 2018年10月12日
MSD
- 10) 森 雅秀：肺癌の緩和ケア．第8回刀根山呼吸器疾患勉強会、豊中 2018年10月20日
- 11) 森 雅秀：肺がんの分子標的治療．刀根山病院患者サロン肺癌講座、当院 2018年10月23日)
- 12) 森 雅秀．専門病院での irAE 対策～院外連携の取り組みと、1型糖尿病発症事例の紹介～
MSD WEB セミナー 2018年10月30日
- 13) 矢野 幸洋：遺伝子変異陰性非小細胞肺癌における2次治療以降の治療シーケンスを考える～当院の現状から～．NSCLC Treatment Seminar、大阪 2018年11月2日
- 14) 暮部 裕之：1次治療における Pembrolizumab の PD-L1 発現率と奏効の検討．Lung Cancer Conference for Rising Stars、大阪 2018年11月9日
- 15) 矢野 幸洋：症例検討「肺癌治療における分子標的薬～1症例の経験から」．刀根山病院院内勉強会、当院 2018年12月3日
- 16) 金津 正樹：肺がんの緩和医療．刀根山病院患者サロン肺癌講座、当院 2018年12月25日
- 17) 森 雅秀：がんリハビリテーション（総論）．刀根山病院患者サロン肺癌講座、当院 2019年2月26日
- 18) 上浪 健：肺がん内科治療の変遷．刀根山病院市民公開講座、豊中 2019年3月9日
- 19) 森 雅秀：肺がん免疫治療のしくみ．刀根山病院市民公開講座、豊中 2019年3月9日
- 20) 矢野 幸洋：最新の免疫治療薬による治療．刀根山病院市民公開講座、豊中 2019年3月9日
- 21) 金津 正樹、宮本 絵美：免疫治療薬の有害事象と症状緩和．刀根山病院市民公開講座、豊中 2019年3月9日

●英文原著論文

- 1) Miki M, Yasuoka S, Tsutsumi R, Nakamura Y, Hajime M, Takeuchi Y, Miki K, Kitada S. and Maekura R : Human airway trypsin-like protease enhances interleukin-8 synthesis in bronchial epithelial cells by activating protease-activated receptor 2. Arch Biochem Biophys. 2019 Mar 30;664:167-173. doi: 10.1016/j.abb.2019.01.019. Epub 2019 Jan 21.
- 2) Edahiro R, Kurebe H, Nakatsubo S, Hosono Y, Sawa N, Nishida K, Ohara Y, Oshitani Y, Kagawa H, Tsujino K, Yoshimura K, Miki K, Miki M, Kitada S, Mori M : Three Cases of Idiopathic Diffuse Pulmonary Ossification. Intern Med. 2018 Oct 17. doi: 10.2169/internalmedicine.0929-18.
- 3) Yasuoka S, Miki M, Tsutsumi R, Yoshioka M, Bando T, Michishige F : Human airway trypsin-like protease (HAT) is released into saliva, J Med Invest. 2018;65(3.4):258-267. doi: 10.2152/jmi.65.258.
- 4) Miki K, Tsujino K, Edahiro R, Kitada S, Miki M, Yoshimura K, Kagawa H, Oshitani Y, Ohara Y, Hosono Y, Kurebe H, Maekura R : Exercise tolerance and balance of inspiratory-to-expiratory muscle strength in relation to breathing timing in patients with chronic obstructive pulmonary disease. J Breath Res. 2018 Mar 28;12(3):036008
- 5) Kagawa H, Miki K, Miki M, Urasaki K, Kitada S : Congenital cystic adenomatoid malformation in adults detected after infection. Respiriol Case Rep. 2018 Sep 14;6(8)
- 6) Maekura R, Kitada S, Osada-Oka M, Tateishi Y, Ozeki Y, Fujicawa T, Miki M, Jyunnko O, Mori M, Matsumoto S. : Serum antibody profiles in individuals with latent Mycobacterium tuberculosis infection. Microbiol Immunol. 2019 Mar;63(3-4):130-138. doi: 10.1111/1348-0421.12674. Epub 2019 Apr 9
- 7) Kagawa H, Miki K, Kitada S, Miki M, Yoshimura K, Oshitani Y, Nishida K, Sawa N, Tsujino K. and Maekura R : Dyspnea and the Varying Pathophysiologic Manifestations of Chronic Obstructive Pulmonary Disease Evaluated by Cardiopulmonary Exercise Testing With Arterial Blood Analysis. Front Physiol. 2018 Oct 2;9:1293. doi: 10.3389/fphys.2018.01293. eCollection 2018.
- 8) Miki K, Miki M, Yoshimura K, Tsujino K, Kagawa H, Oshitani Y, Ohara Y, Hosono Y, Edahiro R, Kurebe H, and Kitada S. : Improvement of exertional dyspnea and breathing pattern of inspiration to expiration after bronchial thermoplasty. Allergy Asthma Clin Immunol. 2018 Oct 29;14:74. doi: 10.1186/s13223-018-0276-3. eCollection 2018.
- 9) Hosono Y, Kitada S, Yano Y, Mori M, Miki K, Miki M, Yoshimura K, Kagawa H, Oshitani Y, Yokota S : The association between erythromycin monotherapy for Mycobacterium avium complex lung disease and cross-resistance to clarithromycin: A retrospective case-series study. J Infect Chemother. 2018;24(5):353-357.
- 10) Hosono Y, Sawa N, Nakatsubo S, Ishijima M, Uenami T, Kanazu M, Akazawa Y, Yano Y, Mori M, Yamaguchi T, Yokota S : Radiation Pneumonitis with Eosinophilic Alveolitis in a Lung Cancer Patient. Intern Med. 2018 May 1;57(9):1281-1285.

●和文総説

- 1) 三木 真理、三木 啓資：重症気管支喘息患者に対する Bronchial Thermoplasty (BT)療法の臨床研究.アレルギーの臨床 2018 年 9 月臨時増刊号 p68-p71
- 2) 三木 真理、三木 啓資：重症気管支喘息患者に対する Bronchial Thermoplasty (BT)療法の臨床研究.アレルギーの臨床 2018 年 9 月臨時増刊号 p68-p71
- 3) 三木 啓資：COPD の治療戦略に役立つ運動負荷心肺機能検査 最新医学 別冊. 診断と治療の ABC 慢性閉塞性肺疾患 (COPD) P 100-104
- 4) 北田 清悟：抗 GPL 抗体の開発と臨床.結核・非結核性抗酸菌症 エキスパートが教える 実臨床に役立つ最新知識 呼吸器ジャーナル

●国際学会発表

- 1) Edahiro T, Miki K, Miki M, Yoshimura K, Tsujino K, Kagawa H, Oshitani Y, Ohara Y, Hosono Y, Kurebe H, Kitada S : Clinical Factors Associated with Increase in Tidal Volume and Breathing Frequency During Exercise in Chronic Obstructive Pulmonary Disease, ATS 2018 International conference. San Diego. 2018 年 5 月 21 日
- 2) Miki M, Miki K, Kitada S, Takeuchi Y : Human airway trypsin-like protease stimulates differentiation of fibroblasts to myofibroblasts in human bronchial fibroblasts in vitro. , Paris. ERS International Congress 2018, 2018 年 9 月 16 日
- 3) Miki K, Tsujino K, Edahiro T, Kitada S, Miki M, Yoshimura Y, Kagawa H, Oshitani Y, Ohara Y, Hosono Y, Kurebe H : Exercise tolerance and balance of inspiratory-to-expiratory muscle strength in relation to breathing timing in patients with chronic obstructive pulmonary disease .ERS International Congress, 2018/09/16. Paris. ERS International Congress 2018. 2018 年 9 月 16 日

●全国学会発表

- 1) 香川 浩之、枝廣 龍也、暮部 裕之、細野 裕貴、小原 由子、押谷 洋平、辻野 和之、好村 研二、三木 真理、三木 啓資、北田 清悟：当院で心肺運動負荷試験(CPET)を行った COPD 患者の検討、第 58 回日本呼吸器学会学術講演会、大阪 2018 年 4 月 27 日
- 2) 枝廣 龍哉、暮部 裕之、細野 優紀、呉家 由子、香川 浩之、押谷 洋平、辻野 和之、好村 研二、三木 真理、三木 啓資、北田 清悟：COPD 患者において運動時の 1 回換気量増加に影響を及ぼす因子 第 58 回日本呼吸器学会学術講演会、大阪 2018 年 4 月 27 日
- 3) 三木 啓資、前倉 知典、枝廣 龍哉、暮部 裕之、細野 裕貴、小原 由子、押谷 洋平、香川 浩之、辻野 和之、北田 清悟：COPD に対する鍼治療で得られた運動時間の延長と運動耐容能

は、治療後3か月においても維持された 第58回日本呼吸器学会学術講演会、大阪 2018年4月27日

- 4) 辻野 和之：肺胞2次隔壁形成においてFra-2発現が筋線維芽細胞に与える影響、第58回日本呼吸器学会学術講演会、大阪 2018年4月27日
- 5) 三木 真理、辻野 和之、押谷 洋平、香川 浩之、三木 啓資 北田 清悟：強制オシレーション法での気道可逆性検査を行う意義についての検討、第67回日本アレルギー学会学術大会、千葉 2018年6月23日
- 6) 三木 啓資：CPXを解釈するコツ 著明なやせを伴ったCOPDの息切れと換気制限：循環器基礎講座6、第24回日本心臓リハビリテーション学会学術集会、横浜 2018年7月14日
- 7) 三木 啓資：COPDの息切れ改善に向けた呼吸パターンを求めて：ワークショップ、第28回日本呼吸ケアリハ学会学術集会、千葉 2018年11月9日
- 8) 三木 啓資、好村 研二、永山 ひろみ、山本 洋史、川邊 利子：COPDにおける吸気・呼気のタイミングと呼吸筋力バランス、第28回日本呼吸ケアリハ学会学術集会、千葉 2018年11月9日
- 9) 暮部 裕之、北田 清悟、押谷 洋平、香川 浩之、藤川 健弥、矢野 幸洋、森 雅秀：孤立性のう胞／薄壁空洞を呈する肺MAC症の臨床的検討、第93回日本結核病学会総会、大阪 2018年6月23日
- 10) 北田 清悟：肺非結核性抗酸菌症の診断と重症度評価の指標、共催セミナー、第93回日本結核病学会総会、大阪 2018年6月23日
- 11) 北田 清悟、押谷 洋平、暮部 裕之、香川 浩之、藤川 健弥、矢野 幸洋、森 雅秀：肺MAC症増悪予測バイオマーカーの探索的研究、第93回日本結核病学会総会、大阪 2018年6月24日
- 12) 押谷 洋平、北田 清悟、暮部 裕之、香川 浩之、藤川 健弥、矢野 幸洋、森 雅秀：TBGL抗体価は肺Mycobacterium avium complex症における画重症度を反映する、第93回日本結核病学会総会、大阪 2018年6月24日

●地方会学会発表

- 1) 暮部 裕之、枝廣 龍哉、細野 裕貴、小原 由子、香川 浩之、押谷 洋平、辻野 和之、藤川 健弥、橋本 尚子、好村 研二、三木 真理、三木 啓資、北田 清悟：薄壁空洞を呈した肺野末梢陰影の2例、第91回日本呼吸器学会近畿地方会、2018年7月7日
- 2) 小原 由子、枝廣 龍哉、暮部 裕之、細野 裕貴、押谷 洋平、香川 浩之、辻野 和之、好村 研二、三木 真理、三木 啓資、北田 清悟：インフルエンザワクチン接種により発症したと考えられた血小板減少性紫斑病の1例、第91回日本呼吸器学会近畿地方会、神戸 2018年7月7日
- 3) 原 怜奈、矢野 幸洋、岩井 亜美、中坪 彩恵子、小原 由子、押谷 洋平、香川 浩之、辻野 和之、藤川 健弥、好村 研二、三木 真理、三木 啓資、橋本 尚子、北田 清悟：11年間の画像的経過観察後に剖検肺の石綿小体濃度を計測し得たびまん性胸膜肥厚の1例、第92回日本呼

吸器学会近畿地方会、奈良 2018 年 12 月 8 日

- 4) 中坪 彩恵子、岩井 亜美、原 怜奈、小原 由子、香川 浩之、押谷 洋平、辻野 和之、好村 研二、三木 真理、三木 啓資、橋本 尚子、北田 清悟：気管支サーモプラスティ後に静的及び動的過膨張が改善し運動時間及び自覚症状の改善に繋がった一例、第 92 回日本呼吸器学会近畿地方会、奈良 2018 年 12 月 8 日
- 5) 暮部 裕之、枝廣 龍哉、原 怜奈、岩井 亜美、中坪 彩恵子、小原 由子、押谷 洋平、香川 浩之、辻野 和之、好村 研二、三木 真理、三木 啓資、北田 清悟：MPO-ANCA 陽性かつ PR3-ANCA 陰性の多発血管炎性肉芽腫症治療中に肺アスペルギルス症を合併した 1 例、第 92 回日本呼吸器学会近畿地方会、奈良 2018 年 12 月 8 日
- 6) 三木 啓資：COPDにおける呼気延長と動的肺過膨張を改善させる治療法とは—CPXをみながら—平成31年2月24日、第4回日本心臓リハビリテーション学会 近畿地方会、京都 2019 年 2 月 24 日
- 7) 枝廣 龍哉、暮部 裕之、小原 由子、押谷 洋平、香川 浩之、辻野 和之、好村 研二、三木 真理、三木 啓資、北田 清悟：結核性髄膜炎の治療中に paradoxical reaction を呈した 1 例、第 91 回日本呼吸器学会近畿地方会、2018 年 7 月 7 日

●その他講演発表等

- 1) 森 雅秀：胸部画像シリーズ—間質性陰影、第 7 回刀根山呼吸器疾患勉強会、当院 2018 年 4 月 1 日
- 2) 三木 啓資：COPD の診断と治療 “ 動いていて楽なタイミングがある、北摂 喘息・COPD フォーラム、大阪 2018 年 5 月 19 日
- 3) 三木 啓資：COPDの吸気・呼気筋バランスと運動耐容能は、運動中の吸気・呼気のタイミングに影響される、第 3 4 回 呼吸リハビリテーション症例検討会、大阪 2018 年 5 月 11 日
- 4) 市原 佳奈、前倉 知典、三木 啓資：鍼治療と呼吸リハビリの併用療法の奏功した COPD の 1 例、第 3 5 回 呼吸リハビリテーション症例検討会、大阪 2018 年 10 月 26 日
- 5) 三木 真理：喘息治療の最前線～吸入指導から内視鏡治療まで～、喘息治療の最前線、大阪 2018 年 7 月 12 日
- 6) 好村 研二：呼吸困難感の解釈～発生機序・鑑別～、喘息治療の最前線、大阪 2018 年 7 月 12 日
- 7) 三木 啓資：運動負荷心肺機能検査 実技講習、第 14 回呼吸リハビリテーション講習会、大阪 2018 年 7 月 21 日
- 8) 好村 研二：運動負荷心肺機能検査 実技講習、第 14 回呼吸リハビリテーション講習会、大阪 2018 年 7 月 21 日
- 9) 好村 研二：骨粗鬆症について、第 27 回 OCU chest Forum、大阪 2018 年 10 月 18 日
- 10) 岩井 亜美：頻脈性不整脈経過観察中に発症した肺炎の一例、第 65 回北摂呼吸器疾患臨床研究会、大阪 2018 年 9 月 12 日

- 11) 三木 啓資：診療所での喘息・COPD等の呼吸困難の管理・対処法“動いていて楽なタイミングがある”、第8回尼崎呼吸器疾患の会、兵庫 2018年10月13日
- 12) 三木 啓資：COPDの治療ってどうする-2018年版ガイドラインも踏まえて、第8回刀根山呼吸器疾患勉強会、当院 2018年10月20日
- 13) 原 怜奈：呼気が延長する最重症のCOPDに行った呼気筋トレーニング、第35回呼吸リハビリテーション症例検討会、大阪 2018年10月26日
- 14) 中坪 彩恵子：重症喘息、2症例に行った気管支サーモプラスティ後の静的・動的過膨張-CPE Tからみた効果予測因子、第36回呼吸リハビリテーション症例検討会、大阪 2019年1月25日
- 15) 三木 真理：気管支喘息を理解しよう！、第1回北摂吸入指導勉強会、大阪 2019年2月9日
- 16) 辻野 和之：COPDと運動負荷試験と呼吸リハビリテーション、ULTIMATE Forum in Osaka、大阪 2019年2月15日
- 17) 中坪 彩恵子：多発結節陰影と心嚢液を呈した一症例、第66回北摂呼吸器疾患臨床研究会、大阪 2019年2月27日
- 18) 原 怜奈：当院におけるオフエブの使用経験、Idiopathic Pulmonary Fibrosis Seminar、大阪 2019年3月1日
- 19) 好村 研二：呼吸不全と酸素療法、地域連携リハビリテーション技術研修会、大阪 2019年3月2日
- 20) 三木 啓資：COPDの呼気延長とその対策、北摂 Respiratory symposium、大阪 2019年3月30日
- 21) 北田 清悟：プライマリケア医における肺NTM症の診断と管理、第7回刀根山呼吸器疾患勉強会、当院 2018年4月1日
- 22) 森 雅秀：肺結核の臨床、協和会協立病院院内研修会、兵庫 2018年6月25日
- 23) 北田 清悟：肺MAC症の病型病勢を評価できるマーカーの検討、平成30年度日本医療研究開発機構委託研究 新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業 「非結核性抗酸菌症の疫学・診断・治療に関する研究」平成30年度 第一回班会議、2018年6月29日
- 24) 北田 清悟：プライマリケア医における肺NTM症の診断と管理(後編)、第8回刀根山呼吸器疾患勉強会、当院 2018年10月21日
- 25) 北田 清悟、三木 真理：肺非結核性抗酸菌症の臨床診断法の開発.肺MAC症の予後を予測する菌側因子の探索 分析予定株の臨床情報、平成30年度日本医療研究開発機構委託研究 新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業 「非結核性抗酸菌症の疫学・診断・治療に関する研究」.平成30年度 第二回班会議、2018年11月21日
- 26) 原 怜奈：肺非結核性抗酸菌症の診断における胃液検査の意義、呼吸器内科レジデント・若手医師懇話会、当院 2018年11月22日
- 27) 北田 清悟：基礎研究者に知ってもらいたい肺非結核性抗酸菌症臨床の現状と課題、第3回抗酸菌研究会、東京 2018年11月24日
- 28) 北田 清悟：増加する肺非結核性抗酸菌症の診断と治療、第27回大阪シンポジウム、大阪

2018 年 12 月 1 日

- 29) 森 雅秀：結核の院内感染対策、平成 30 年度近畿グループ内院内感染対策研修、大阪 2019 年 3 月 8 日

●英文原著論文

- 1) Yamaguchi A, Tatsumoto M, Matsumura R, Endo T, Hirata K, Tokuda I, Akashi M : Normal peripheral circadian phase in the old-old with abnormal circadian behavior. *Genes Cells*. 2018 Oct;23(10):849-859.
- 2) Furuta M, Kimura T, Nakamori M, Matsumura T, Fujimura H, Jinnai K, Takahashi MP, Mochizuki H, Yoshikawa H : Macroscopic and microscopic diversity of missplicing in the central nervous system of patients with myotonic dystrophy type 1. *NEUROREPORT*. 2018.29;235-240
- 3) Matsumura T, Matsui M, Iwata Y, Asakura M, Saito T, Fujimura H, Sakoda S : A Pilot Study of Tranilast for Cardiomyopathy of Muscular Dystrophy. *INTERNAL MEDICINE*. 2018.57;311-318
- 4) Kobayashi M, Hatakeyama T, Ishizaki M, Adachi K, Morita M, Yonemoto N, Matsumura T, Toyoshima I, Kimura E : Medical Attitudes Survey for Female Dystrophinopathy Carriers in Japan. *INTERNAL MEDICINE*. 2018.57;2325-2332
- 5) Adachi K, Hashiguchi S, Saito M, Kashiwagi S, Miyazaki T, Kawai H, Yamada H, Iwase T, Akaike M, Takao S, Kobayashi M, Ishizaki M, Matsumura T, Mori-Yoshimura M, Kimura E : Detection and management of cardiomyopathy in female dystrophinopathy carriers. *JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES*. 2018.386;74-80
- 6) Fujino H, Saito T, Takahashi MP, Takada H, Nakayama T, Ogata K, Rose MR, Imura O, Matsumura T : Validation of The Individualized Neuromuscular Quality of Life in Japanese patients with myotonic dystrophy. *MUSCLE & NERVE*. 2018.58;56-63
- 7) Fujino H, Saito T, Matsumura T, Shibata S, Iwata Y, Fujimura H, Imura O : Autism spectrum disorders are prevalent among patients with dystrophinopathies. *NEUROLOGICAL SCIENCES*. 2018.39;1279-1282
- 8) Matsumura T, Iwata Y, Asakura M : Reply to "The Effects of Tranilast on Cardiomyopathy in Becker Muscular Dystrophy Requires Profound Cardiac and Neurologic Evaluations". *INTERNAL MEDICINE*. 2018.57;2101-2102
- 9) Ishizaki M, Kobayashi M, Adachi K, Matsumura T, Kimura E : Female dystrophinopathy: Review of current literature. *NEUROMUSCULAR DISORDERS*. 2018.28;572-581
- 10) Fujino H, Shingaki H, Suwazono S, Ueda Y, Wada C, Nakayama T, Takahashi MP, Imura O, Matsumura T : Cognitive impairment and quality of life in patients with myotonic dystrophy type 1. *Muscle Nerve* 2018.57(5):742-748
- 11) Matsui M, Inoue K, Sakoda S, Matsumura T, Hamazaki T, Kosuga M, Okuyama T, Shimada Y, Ohashi T, Nishino I : Screening for late-onset Pompe disease in undiagnosed myopathies. *Neurology and Clinical Neuroscience* 2017; 5(2): 60-64
- 12) Takahashi MP, Matsumura T Ed : Myotonic Dystrophy -Disease Mechanism, Current Management and Therapeutic Development. Springer. 2018.
- 13) Ohuchi K, Funato M, Yoshino Y, Ando S, Inagaki S, Sato A, Kawase C, Seki J, Saito T, Nishio H,

Nakamura S, Shimazawa M, Kaneko H, Hara H : Notch Signaling Mediates Astrocyte Abnormality in Spinal Muscular Atrophy Model Systems. Sci Rep. 2019 Mar 6;9(1):3701. doi: 10.1038/s41598-019-39788-w.

- 14) Harahap NIF, Niba ETE, Ar Rochmah M, Wijaya YOS, Saito T, Saito K, Awano H, Morioka I, Iijima K, Lai PS, Matsuo M, Nishio H, Shinohara : Intron-retained transcripts of the spinal muscular atrophy genes, SMN1 and SMN2, Brain Dev. 2018 Sep;40(8):670-677. doi: 10.1016/j.braindev.2018.03.001. Epub 2018 Mar 23.
- 15) Mori C, Nakatani R, Nakamori M, Matsumura T, Takahashi M. P, Fujimura H, Mochizuki H. and Sakoda S : A family with both X-linked dominant Charcot-Marie-Tooth disease and myotonic dystrophy type 1 mutations with phenotypic variations, Neurology and Clinical Neuroscience, 7(2):88-90.2018.
- 16) Sawada H, Oeda T, Kohsaka M, Umemura A, Tomita S, Park K, Mizoguchi K, Matsuo H, Hasegawa K, Fujimura H, Sugiyama H, Nakamura M, Kikuchi S, Yamamoto K, Fukuda T, Ito S, Goto M, Kiyohara K, Kawamura T : Early use of donepezil against psychosis and cognitive decline in Parkinson's disease: a randomised controlled trial for 2 years. J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2018 Dec;89(12):1332-1340.
- 17) Sellier C, Cerro-Herreros E, Blatter M, Freyermuth F, Gaucherot A, Ruffenach F, Sarkar P, Puymirat J, Udd B, Day JW, Meola G, Bassez G, Fujimura H, Takahashi MP, Schoser B, Furling D, Artero R², Allain FHT, Llamusi B, Charlet-Berguerand N : rbFOX1/MBNL1 competition for CCUG RNA repeats binding contributes to myotonic dystrophy type 1/type 2 differences. Nat Commun. 2018 May 22;9(1):2009.

●和文原著論文

- 1) 鈴木 理恵、齊藤 利雄、丸山 幸一、服部 文子、藤井 達哉、熊谷 俊幸、脇坂 晃子 向田 壮一、糸見 世子、白石 一浩. : Duchenne 型筋ジストロフィー患者の学校生活に関する保護者へのアンケート調査. 脳と発達 2018; 50(5); 342-349.
- 2) 齊藤 利雄、高橋 俊明、久留 聡、鈴木 幹也、尾方 克久 : 国内筋ジストロフィー専門入院施設における筋強直性ジストロフィーの医療の変遷 1999～2013 年. 神経治療 2018; 35; 566-571.
- 3) 米延 友希、石島 見佳子、豊岡 圭子、藤村 晴俊、肺扁平上皮癌に対する pembrolizumab 投与後に髄膜脳炎を来した 1 例、臨床神経 2019;59:105-108
- 4) 山本 洋史、齊藤 利雄、永山 ひろみ、岡本 慶子、松村 剛、井上 貴美子 : 脊髄性筋萎縮症II 型に対する呼吸理学療法. 脳と発達 2018; 50 (5): 337-341
- 5) 蓮池 裕平、齊藤 利雄、齋藤 朋子、松村 剛、藤村 晴俊、佐古田 三郎 : 気道感染後に脳塞栓を発症した Duchenne 型筋ジストロフィーの 2 症例. 臨床神経学 2018; 58 : 642-645

●和文総説

- 1) 松村 剛 : 【筋疾患に迫る】先天性筋疾患 筋ジストロフィーを中心に. 臨床検査 2018; 62(6): 724-731

- 2) 松村 剛：【“スポーツ”を生み出す脳】 筋ジストロフィーとスポーツ. Brain and Nerve 2019; 71 (2): 135-142
- 3) 松村 剛：筋強直性ジストロフィー. 今日の治療指針 2019. 医学書院. 東京. 2019, pp.984
- 4) 齊藤 利雄、西尾 久英：ヌシネルセン 脊髄性筋萎縮症治療薬. BIO Clinica. 2018; 33(8): 717-722.
- 5) 西尾 久英、岡本 健太郎、齊藤 利雄、篠原 正和、脊髄性筋萎縮症：遺伝子検査から新生児スクリーニングへ. BIO Clinica. 2018; 33(8): 780-783.
- 6) 柳澤 振一郎、齊藤 利雄、西尾 久英、篠原 正和、5 番染色体関連脊髄性筋萎縮症で認められた臨床症状の性差 Gender effects on the clinical phenotype in 5q-related spinal muscular atrophy. BIO Clinica. 2018; 33(11): 1113-1117.
- 7) 竹内 敦子、西尾 久英、齊藤 利雄、篠原 正和：脊髄性筋萎縮症: SMN1 遺伝子非欠失患者の分子病態. BIO Clinica. 2018; 33(12): 1167-1171.
- 8) 篠原 正和、西尾 久英、岡本 健太郎、齊藤 利雄：脊髄性筋萎縮症の病型分類. BIO Clinica. 2018; 33(13): 1292-1298.
- 9) 吉本 さとみ、西尾 久英、齊藤 利雄、篠原 正和：脊髄性筋萎縮症遺伝子に関する最近の話題: SMN1・SMN2 遺伝子イントロン 6 内の潜在性エクソンの解析. BIO Clinica. 2018; 33(14): 1405-1409.
- 10) 野口 依子、中町 祐司、西尾 久英、齊藤 利雄、篠原 正和：脊髄性筋萎縮症：SMN 遺伝子コピー数の多様性と現生人類アフリカ単一起源説. BIO Clinica. 2019; 34(1): 40-44.
- 11) 杉本 真、横地 健治、西尾 久英、篠原 正和、岡本健 太郎、齊藤 利雄：脊髄性筋萎縮症：ヌシネルセン治療の効果を定める要因について. BIO Clinica. 2019; 34(5): 521-526.

●国際学会発表

- 1) Saito T, Overview and updates of Spinal Muscular Atrophy. 台湾小児科学会第 234 回学術集会、2018 年 4 月 22 日
- 2) Matsumura T, Matsui M, Saito T, Fujimura H, Sakoda S : Launching a multicenter study of tranilast for cardiomyopathy of muscular dystrophy, European Academy of Neurology, 2018 年 6 月 17 日
- 3) Matsumura T : A phase IIA study of TAS-205, a novel inhibitor of hematopoietic prostaglandin D synthase, in Duchenne muscular dystrophy, International Congress of Neuromuscular Disorders, Vienna Austria. 2018 年 7 月 7 日
- 4) Inoue K, Toyooka K, yamadera M, Mori C, Yamashita R, Yonenobu Y, Fujimura H : An autopsy case of dementia with Lewy bodies (DLB) with RecNciI (L444P-A456P-V460) glucocerebrosidase gene (GBA) mutation, 19th International Congress of Neuropathology, Tokyo Japan. 2018 年 9 月 25 日
- 5) Toyooka K, Mori C, Yamadera M, Inoue K, Fujimura H : An autopsy case of familial adult-onset neuronal intranuclear inclusion disease (NIID), with clinical differential diagnosis mitochondrial encephalomyopathy, lactic acidosis, and stroke-like episodes (MELAS), 19th international Congress of

Neuropathology, Tokyo Japan. 2018 年 9 月 26 日

- 6) Inoue K : Neuropathology of neuronal intermediate filament inclusion disease (NIFID), 8th annual world congress of molecular & cell biology-2018, Fukuoka Japan. 2018 年 10 月 14 日

●全国学会発表

- 1) 松井 未紗、齊藤 利雄、松村 剛、藤村 晴俊 : 青年期筋ジストロフィー患者に対する心理サポートグループの効果の検討、第 59 回日本神経学会学術大会、札幌 2018 年 5 月 23 日
- 2) 松井 未紗、松村 剛、藤村 晴俊 : 呼吸不全が先行した高齢発症の成人型 Pompe 病の一例、第 59 回日本神経学会学術大会、札幌 2018 年 5 月 24 日
- 3) 松村 剛、藤村 晴俊 : Muscleblind-like protein 2 splicing patterns in the brain of myotonic dystrophy type 1、第 59 回日本神経学会学術大会、札幌 2018 年 5 月 25 日
- 4) 松村 剛 : シンポジウム 22 スポーツ神経学の現状と将来展望～基礎から臨床まで～ 筋ジストロフィー患者における障害者スポーツ、第 59 回日本神経学会学術大会、札幌 2018 年 5 月 25 日
- 5) 松村 剛、松井 未紗 : 筋強直性ジストロフィーでは低血糖がしばしば生じている、第 59 回日本神経学会学術大会、札幌 2018 年 5 月 25 日
- 6) 齊藤 利雄、松村 剛 : 筋強直性ジストロフィーに対する人工呼吸療法、第 59 回日本神経学会学術大会、札幌 2018 年 5 月 25 日
- 7) 松村 剛 : 女性ジストロフィン症における文献レビュー、第 59 回日本神経学会学術大会、札幌 2018 年 5 月 25 日
- 8) 齊藤 利雄、松村 剛、藤村 晴俊、佐古田 三郎 : Angiogenesis biomarker of neuromuscular disorders、第 59 回日本神経学会学術大会、札幌 2018 年 5 月 26 日
- 9) 齊藤 利雄、松井 未紗、高田 裕斗、岩田 裕美子、中川 正之、松村 剛、井上 貴美子 : ロボットスーツチームリハビリテーションの試み、第 60 回日本小児神経学会学術集会、千葉 2018 年 5 月 31 日
- 10) 猪山 昭徳、佐古田 三郎 : 睡眠時無呼吸症候群を併発するパーキンソン病患者の動的睡眠段階遷移過程、第 57 回日本生体医工学会大会、札幌 2018 年 6 月 19 日
- 11) 齊藤 利雄、松村 剛 : Duchenne 型筋ジストロフィーの歩行能喪失時期の検討、第 42 回日本遺伝カウンセリング学会学術集会、仙台 2018 年 6 月 30 日
- 12) 松村 剛、井上 貴美子、藤村 晴俊 : 3 世代で筋力低下と心症状、動脈瘤を認め、MYH7 に変異を認めた 1 家系、日本筋学会第 4 回学術大会、岡山 2018 年 8 月 10 日
- 13) 齊藤 利雄、松村 剛 : 筋ジストロフィー医療研究会 : 筋疾患ケアの向上のために、日本筋学会第 4 回学術大会、岡山 2018 年 8 月 10 日
- 14) 松村 剛 : 筋学会シンポジウム 難治性運動器疾患に対する新規治療法開発にむけて 自力歩行可能な Duchenne 型筋ジストロフィー患者を対象とした TAS-205 のランダム化前期第Ⅱ相試験、日本筋学会第 4 回学術大会、岡山 2018 年 8 月 10 日

- 15) 佐木山 裕史、遠藤 卓行、井上 貴美子、豊岡 圭子、藤村 晴俊：腎機能障害を背景に感覚性自律性ニューロパチーを発症し、その後ギラン・バレー症候群様の筋力低下を来した一例、第29回日本末梢神経学術集会、山口 2018年9月7日
- 16) 斎藤 朋子：パーキンソン病における認知機能低下の予測因子、第42回日本神経心理学会学術集会、山形 2018年9月13日
- 17) 松村 剛：シンポジウム NHOにおける臨床研究法の取り組みについて 特定臨床研究の研究代表医師としての立場から、第72回国立病院総合医学会、神戸 2018年11月9日
- 18) 松村 剛：シンポジウム 筋ジストロフィー医療～高い専門性の連携のこれまでとこれから～地域との連携について、第72回国立病院総合医学会、神戸 2018年11月9日
- 19) 齊藤 利雄、松村 剛：筋強直性ジストロフィーの呼吸と栄養管理の関係、第72回国立病院総合医学会、神戸 2018年11月9日
- 20) 松村 剛、齊藤 利雄：筋強直性ジストロフィー診療実態調査、第72回国立病院総合医学会、神戸 2018年11月9日
- 21) 井上 貴美子：チーム医療におけるセラピストの役割について、第72回国立病院総合医学会、神戸 2018年11月10日
- 22) 松村 剛、齊藤 利雄：筋強直性ジストロフィーの診療実態－専門医対象アンケート結果から－日本難病医療ネットワーク学会、岡山 2018年11月16日

●地方学会発表

- 1) 米延 友希、石島 見佳子、森 雅秀、森 千晃、井上 貴美子、豊岡 圭子、藤村 晴俊、佐古田 三郎：肺扁平上皮癌に対する pembrolizumab 投与後に髄膜脳炎を来した1例、京都 日本神経学会第110回近畿地方会 2018年3月11日
- 2) 森 千晃：側頭極白質に血管異常と血管周囲腔拡大がみられた筋強直性ジストロフィー1型の一例、第17回日本神経病理学会近畿地方会、京都 2018年6月16日
- 3) 米延 友希、斎藤 朋子、豊岡 圭子、藤村 晴俊：歩行失調と構音障害を契機に発覚した hereditary sensory and autonomic neuropathy 1E (HSAN1E) の一例、日本神経学会第112回近畿地方会、大阪 2018年1月8日
- 4) 松村 剛：社会参加を目指した筋ジストロフィーのリハビリテーション、第44回日本リハビリテーション医学会近畿地方学術集会、大阪 2019年3月9日
- 5) 矢田 知大、豊岡 圭子：筋生検から診断に至った全身性アミロイドーシスの1例、日本神経学会第113回近畿地方会、大阪 2019年3月17日

●その他講演発表等

- 1) 齊藤 利雄、豊岡 圭子、松村 剛、藤村 晴俊：重度の経過を辿った女性ジストロフィノパチーの一例、第26回阪神小児神経筋疾患研究会、2018年7月21日

- 2) 齊藤 利雄、松村 剛：筋強直性ジストロフィーの呼吸と栄養管理、第5回筋ジストロフィー医療研究会、金沢 2018年10月26日
- 3) 松村 剛：Remudy(神経筋疾患患者登録)データを用いた、筋強直性ジストロフィー患者におけるCTGリピート数と症状の関連、第5回筋ジストロフィー医療研究会、金沢 2018年10月27日
- 4) 松村 剛：ジョイントシンポジウム「質の高い在宅生活維持のために～介護者の健康管理～」なぜ介護者の健康管理が重要か、第5回筋ジストロフィー医療研究会、金沢 2018年10月27日
- 5) 齊藤 利雄、中村 辰江、藤村 晴俊、松井 未紗、松村 剛、松本智恵美：デュシェンヌ型筋ジストロフィー患者に対するサポートグループによる心理支援の試み、第5回筋ジストロフィー医療研究会、金沢 2018年10月27日
- 6) 齋藤 朋子、松村 剛、齊藤 利雄、船本 峰宏：筋ジストロフィーにおける喉頭気管分離術、第5回筋ジストロフィー医療研究会、金沢 2018年10月27日
- 7) 松井 未紗、尾谷 寛隆、山本 誠、山本 洋史、岩田 裕美子、西川 博康、寺田 幸司、久保 美佳子、永山 ひろみ、高田 裕斗、岡本 慶子、林 直輝、市原 佳奈、井上 貴美子、齊藤 利雄：筋ジストロフィー患者に対するロボットスーツHAL®の有効性の検討、第5回筋ジストロフィー医療研究会、金沢 2018年10月27日
- 8) 松村 剛：筋強直性ジストロフィー患者のケアに関する実態調査ーガイドライン前調査ー、第5回筋ジストロフィー医療研究会、金沢 2018年10月27日
- 9) 松村 剛：筋強直性ジストロフィー患者登録の現状と代謝障害の実際、第5回筋ジストロフィー医療研究会、金沢 2018年10月27日
- 10) 松井 未紗、齊藤 利雄、松村 剛、藤村 晴俊：生体情報端末を利用したDM1における認知行動療法のパイロットスタディ(刀根山病院と大阪大学病院での事例)、第5回筋ジストロフィー医療研究会、金沢 2018年10月27日
- 11) 米延 友希、山下 里佳、松井 未紗、齊藤 利雄、松村 剛：当院の女性ジストロフィン遺伝子変異の保有者調査、第5回筋ジストロフィー医療研究会、金沢 2018年10月27日
- 12) 山下 里佳、齊藤 利雄、松村 剛、藤村 晴俊：同一遺伝子変異を持ち、異なる臨床像を呈したBecker型筋ジストロフィーの孫と祖父の検討、第5回筋ジストロフィー医療研究会、金沢 2018年10月27日
- 13) 松村 剛：筋強直性ジストロフィーの認知機能評価バッテリーの予備的検討、筋ジストロフィーーCNS障害研究会、大阪 2018年12月22日
- 14) 松井 未紗、齊藤 利雄、松村 剛、藤村 晴俊：生体情報端末を利用したDM1における認知行動療法のパイロットスタディ、筋ジストロフィーーCNS障害研究会、大阪 2018年12月22日
- 15) 井上 貴美子、藤村 晴俊：中枢神経病理所見ーウェルニッケ脳症が疑われた一例、パーキンソン病、DRPLA、尼崎医療センターCPC、兵庫 2019年2月11日

- 16) 猪山 昭徳：睡眠時無呼吸症候群の診療はいかにあるべきか、豊中市薬剤師会研修会、豊中 2018 年 4 月 24 日
- 17) 猪山 昭徳：CPAP 機器設定の具体的方法について、第 2 回睡眠呼吸障害の診療連携を考える会、院内 2019 年 3 月 7 日
- 18) 猪山 昭徳：パーキンソン病の睡眠障害、キャリアアップ推進センター主催研修会、院 2018 年 7 月 13 日
- 19) 遠藤 卓行：神経内科診療における整形外科・リウマチ科疾患との関わり、第 7 回北摂リウマチ倶楽部、豊中市 2018 年 5 月 19 日
- 20) 遠藤 卓行：初期及び進行期のパーキンソン病の治療について、全国 PD 友の会大阪府支部医療講演会、岸和田市 2018 年 6 月 17 日
- 21) 遠藤 卓行：当院におけるパーキンソン病治療について、平成 30 年度第 2 回薬薬連携カンファレンス、豊中市 2018 年 6 月 26 日
- 22) 遠藤 卓行：パーキンソン病の治療—今できること、これからのこと、神戸市難病連 第 69 回医療相談会、神戸市 2018 年 7 月 1 日
- 23) 遠藤 卓行：パーキンソン病の食事について、第 2 回地域で神経難病を支える会、院内 2018 年 7 月 11 日
- 24) 遠藤 卓行：パーキンソン病の治療—今できること、これからのこと、平成 30 年度尼崎市難病連医療講演会・相談会、尼崎市 201 年 10 月 21 日
- 25) 遠藤 卓行：パーキンソン病と上手く付き合うために、全国 PD 友の会大阪府支部・南大阪地域合同医療講演会、和泉市 2019 年 3 月 17 日
- 26) 遠藤 卓行：パーキンソン病・転ばぬ先の知恵～初期からできる生活の工夫、大阪難病連・難病医療相談会、大阪市 2019 年 3 月 24 日
- 27) 岩田 裕子、片山 義三、奥野 恭史、若林 繁夫、松村 剛、北風 政史：心筋症・心不全治療を目指した Ca²⁺透過チャネル TRPV2 阻害薬の開発、TRP 研究会、岡崎カンファレンスセンター 愛知県岡崎市 2018 年 5 月 24 日
- 28) 松村 剛：デュシェンヌ型筋ジストロフィー診療ガイドライン、MDCTN ワークショップ、JP タワー ホール&カンファレンス 2018 年 7 月 14 日
- 29) 松村 剛：筋ジストロフィー最近の話題、和歌山県筋疾患相談会、和歌山県立情報交流センターBig U、田辺市 2018 年 7 月 28 日
- 30) 松村 剛：標準的医療の重要性、3 班合同市民公開講座「いま筋ジストロフィーは」、千里ライフサイエンスセンター 豊中市 2018 年 9 月 24 日
- 31) 松村 剛：神経難病医療における心理士の役割、神経疾患在宅ケアセミナー、院内 2018 年 10 月 20 日
- 32) 松村 剛：筋ジストロフィー概論、厚労科研筋ジストロフィーの標準的医療普及のための調査研究班 筋ジストロフィー関連職種セミナーin 岡山、岡山コンベンションセンター、岡山市 2018 年 11 月 18 日

- 33) 松村 剛：筋強直性ジストロフィー診療実態調査、筋ジストロフィー合同班会議、JA 共済ビル、東京 2019 年 1 月 11 日
- 34) 松村 剛：患者登録の新規病型への展開(顔面肩甲上腕型を中心に、クリニカル・イノベーション・ネットワーク推進のための産学連携による筋疾患レジストリの発展的拡大と、生体試料との連携、国際協調を見据えた研究(AMED 中村)班 班会議、フクラシア丸の内オアゾ 東京 2019 年 2 月 1 日
- 35) 松村 剛：筋ジストロフィーのリハビリを行う上で知っておきたい基礎知識、厚労科研筋ジストロフィーの標準的医療普及のための調査研究班 筋ジストロフィーリハビリテーションセミナーベーシックコース、TKP ガーデンシティ博多新幹線口 福岡市 2019 年 3 月 24 日
- 36) 松村 剛：社会参加支援を考えよう、厚労科研筋ジストロフィーの標準的医療普及のための調査研究班 筋ジストロフィーリハビリテーションセミナーアドバンスコース、大阪国際会議場 大阪市 2018 年 11 月 11 日
- 37) Toshio Saito：Considerations for optimizing care for adult patients with SMA, SMA summit, Seoul,Korea 2018 年 11 月 24 日
- 38) Toshio Saito：Adult patient treatment experience in Toneyama National Hospital, SMA summit, Seoul,Korea 2018 年 11 月 24 日
- 39) 齊藤 利雄：SMA に関する医療講演会、「SMA 家族の会」第 19 回定例総会第 2 部、京都テルサ、京都 2018 年 5 月 13 日
- 40) 齊藤 利雄：小児の在宅医療における状況悪化時の対応について ～SpO₂が低下した時、あなたならどうする？～、大阪府医師会「第 1 回小児の在宅医療研修会」、堺市立重症心身障害者（児）支援センターベルデさかい、堺 2018 年 8 月 5 日
- 41) 齊藤 利雄：小児の在宅医療における状況悪化時の対応について ～SpO₂が低下した時、あなたならどうする？～、大阪府医師会「第 2 回小児の在宅医療研修会」、大阪発達総合療育センター、大阪 2018 年 12 月 8 日
- 42) 齊藤 利雄：筋強直性ジストロフィーの呼吸と栄養管理、平成 30 年度精神・神経疾患研究開発費筋ジストロフィー合同班会議、JA 共済ビル、東京 2019 年 1 月 11 日
- 43) 齊藤 利雄：新薬の現状と治療効果について、日本筋ジストロフィー協会 北海道地方本部主催 難病福祉講演会、オホーツク・文化交流センター、網走 2019 年 3 月 16 日
- 44) 齊藤 利雄：新薬の現状と治療効果について、日本筋ジストロフィー協会 北海道地方本部主催 難病福祉講演会 2019 年 3 月 17 日

●英文原著論文

- 1) Funaki S, Shintani Y, Fukui E, Yamamoto Y, Kanzaki R, Ose N, Kanou T, Minami M, Mori E, Okumura M : The prognostic impact of programmed cell death 1 and its ligand and the correlation with epithelial-mesenchymal transition in thymic carcinoma. *Cancer Med.* 2019;8(1):216-226.
- 2) Kinehara Y, Nagatomo I, Koyama S, Ito D, Nojima S, Kurebayashi R, Nakanishi Y, Suga Y, Nishijima-Futami Y, Osa A, Nakatani T, Kato Y, Nishide M, Hayama Y, Higashiguchi M, Morimura O, Miyake K, Kang S, Minami T, Hirata H, Iwahori K, Takimoto T, Takamatsu H, Takeda Y, Hosen N, Hoshino S, Shintani Y, Okumura M, Kumagai T, Nishino K, Imamura F, Nakatsuka S, Kijima T, Kida H, Kumanogoh A : Semaphorin 7A promotes EGFR-TKI resistance in EGFR mutant lung adenocarcinoma cells *JCI Insight.* 2018 Dec 20;3(24).
- 3) Maniwa T, Shintani Y, Okami J, Kadota Y, Takeuchi Y, Takami K, Yokouchi H, Kurokawa E, Kanzaki R, Sakamaki Y, Shiono H, Iwasaki T, Nishioka K, Kodama K, Okumura M : Upfront surgery in patients with clinical skip N2 lung cancer based on results of modern radiological examinations *J Thorac Dis* 2018;10(12):6828-6837.
- 4) Ose N, Takeuchi Y, Kobori Y, Hayashi A, Ishida D, Kawai T : Thoracoscopic segmentectomy for interlobular sequestration in adult: A case report. *Surg case report.* 2018; 4: 51.
- 5) Tachibana K, Okada Y, Matsuda Y, Miyoshi K, Oto T, Chen-Yoshikawa TF, Date H, Minami M, Okumura M, Iwasaki A, Shiraishi T, Maeda S, Matsumura Y, Nakajima T, Yoshino I, Hayashi S : Nontuberculous mycobacterial and Aspergillus infections among cadaveric lung transplant recipients in Japan. *Respir Investig.* 2018; 56: 243-248.
- 6) Takaichi S, Takahashi T, Funaki S, Tanaka K, Miyazaki Y, Makino T, Kurokawa Y, Yamasaki M, Nakajima K, Okumura M, Mori M, Doki Y, : Correction to: Laparoscopic repair of an incarcerated diaphragmatic hernia after right hepatectomy for hepatic injury: a case report, *Surgical case reports*, 2018;(4)147.
- 7) Inoue M, Maeda H, Takeuchi Y, Fukuhara K, Shintani Y, Funakoshi Y, Funaki S, Nojiri T, Kusu T, Kusumoto H, Kimura T, Okumura M; Representing the Thoracic Surgery Study Group of Osaka University : Collagen gel droplet-embedded culture drug sensitivity test for adjuvant chemotherapy after complete resection of non-small-cell lung cancer, *Surg Today.* 2018 ;48(4):380-387.
- 8) Nagata H, Kanzaki R, Kanou T, Ose N, Funaki S, Shintani Y, Minami M, Mizote I, Sakata Y, Maeda K, Kuratani T, Sawa Y, Okumura M : Two cases of lobectomy for lung cancer after transcatheter aortic valve implantation. *Surg Case Rep.* 2018; 3;4(1):139.
- 9) Okami J, Shintani Y, Okumura M, Ito H, Ohtsuka T, Toyooka S, Mori T, Watanabe SI, Date H, Yokoi K, Asamura H, Nagayasu T, Miyaoka E, Yoshino I; Japanese Joint Committee of Lung Cancer Registry : Demographics, Safety and Quality, and Prognostic Information in Both the Seventh and Eighth Editions of

the TNM Classification in 18,973 Surgical Cases of the Japanese Joint Committee of Lung Cancer Registry Database in 2010, J Thorac Oncol. 2019;14(2):212-222.

- 10) Yin W, Zhu J, Gonzalez-Rivas D, Okumura M, Rocco G, Pass H, Jiang G, Yang Y : Construction of a Novel Bispecific Antibody to Enhance Antitumor Activity against Lung Cancer. Adv Mater. 2018 Dec;30(51):e1805437.

●和文原著論文

- 1) 大瀬 尚子、新谷 康、竹内 幸康、奥村 明之進 : EGFR-TKI 投与前に活性化 EGFR 遺伝子変異と EGFR-TKI 耐性遺伝子変異を検出した肺原発上皮内癌 (Adenocarcinoma in situ) の 1 切除例. Medical Science Dijest. 2018 ; 44: 636-639

●和文総説

- 1) 奥村 明之進、新谷 康、竹内 幸康、舟木 壮一郎、林 明男 : 胸腺上皮性腫瘍の分類と最新治療. 呼吸器内科. 2018; 34: 499-505.
- 2) 奥村 明之進 : 悪性腫瘍領域におけるドラッグリポジショニング. カレント テラピー. 2018; 36: 414-418.
- 3) 奥村 明之進 : 日本胸腺研究会による胸腺上皮性腫瘍の全国データベース事業. 肺癌 2018; 58: 2-7.

●国際学会発表

- 1) Okumura M : Tumor size determines recurrence-free as well as disease-specific survival after surgical treatment for thymoma, ESTS – 26th Meeting of the European Society of Thoracic Surgeons (ESTS), Ljubljana, Slovenia, 2018 年 5 月 28 日
- 2) Okumura M : Controversies in management of resectable thymoma Pro vs Con debate Open surgery, IASLC 19th World Conference on Lung Cancer, Toronto Canada, 2018 年 9 月 24 日
- 3) Okumura M : Reports from Japanese Joint Committee of Lung Cancer Registry (JJCLCR), Liaoning International Symposium on Lung Cancer, 2018 年 10 月 20 日

●全国学会発表

- 1) 小堀(香川)優子、竹内 幸康、河合 瑛香、石田 大輔、林 明男 : 未破裂気管腕頭動脈瘤に対する胸骨 U 字状切除術とその予後、第 35 回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018 年 5 月 17 日
- 2) 林 明男、竹内 幸康、石田 大輔、河合 瑛香、小堀 優子 : 治療前に自然縮小した胸腺癌の 1 切除例、第 35 回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018 年 5 月 17 日

- 3) 竹内 幸康、林 明男、河合 瑛香、小堀 優子：「タブレット版手術の手引き」によるスタッフ全体のスキルアップ、第35回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018年5月18日
- 4) 藤原 綾子、新谷 康、松村 晃秀、大瀬 尚子、竹内 幸康、徳永 俊照、岡見 次郎、東山 聖彦、坂巻 靖、兒玉 憲、高見 康二、大和 寛幸、門田 嘉久、岩崎 輝夫、横内 秀起、西岡 清訓、澤端 章好、井上 匡美、奥村 明之進：胸膜播種・悪性胸水を伴う非小細胞肺癌に対する原発巣切除の意義、第35回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018年5月18日
- 5) 馬庭 知弘、新谷 康、岡見 次郎、門田 嘉久、竹内 幸康、高見 康二、横内 秀起、黒川 英司、神崎 隆、坂巻 靖、塩野 裕之、岩崎 輝夫、西岡 清訓、兒玉 憲、奥村 明之進：術後病理病期IB/II/IIIA 期非小細胞肺癌完全切除例の術後化学療法におけるCBDCA+TS□1 併用療法の忍容性、第35回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018年5月18日
- 6) 福井 絵里子、新谷 康、桃實 徹、神崎 隆、大瀬 尚子、川村 知裕、舟木 壮一郎、南 正人、奥村 明之進：肺障害修復過程における脂肪組織由来幹細胞の役割、第35回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018年5月18日
- 7) 福井 絵里子、新谷 康、桃實 徹、神崎 隆、大瀬 尚子、川村 知裕、舟木 壮一郎、南 正人、奥村 明之進：肺障害修復過程における脂肪組織由来幹細胞の役割、第35回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018年5月18日
- 8) 舟木 壮一郎、新谷 康、山本 陽子、神崎 隆、大瀬 尚子、南 正人、奥村 明之進：胸腺癌における免疫チェックポイント分子PD□L1 の発現制御と臨床病理学的意義について、第35回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018年5月18日
- 9) 池 晃弘、大瀬 尚子、南 正人、新谷 康、舟木 壮一郎、川村 知裕、神崎 隆、金沢 豪、大和 寛幸、永田 秀樹、奥村 明之進：上大静脈・右房浸潤および肺動脈内腫瘍栓を伴う浸潤性胸腺腫に対してサルベージ手術を行った1 例、第35回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018年5月18日
- 10) 神崎 隆、大瀬 尚子、舟木 壮一郎、新谷 康、南 正人、奥村 明之進：頸胸部境界領域神経原性腫瘍に対する頸部切開・胸腔鏡併用アプローチ、第35回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018年5月18日
- 11) 大和 寛幸、新谷 康、池晃 弘、永田 秀樹、金沢 豪、神崎 隆、大瀬 尚子、川村 知裕、舟木 壮一郎、南 正人、奥村 明之進：化学療法後に大動脈弓部置換、右肺動脈形成を含む左肺全摘で切除し得た胸腺癌の1 例、第35回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018年5月18日
- 12) 永田 秀樹、神崎 隆、池晃 弘、大和 寛幸、金沢 豪、大瀬 尚子、川村 知裕、舟木 壮一郎、新谷 康、南 正人、奥村 明之進：膵癌の既往を有する患者に対する肺腫瘍切除の検討、第35回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018年5月17日
- 13) 久能 英法、神崎 隆、川村 知裕、大瀬 尚子、舟木 壮一郎、新谷 康、南 正人、奥村 明之進：横隔神経麻痺症例に対する横隔膜縫縮術の有効性の検討、第35回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018年5月18日
- 14) 桃實 徹、新谷 康、福井 絵里子、神崎 隆、大瀬 尚子、舟木 壮一郎、南 正人、奥村 明之進：マウスiPS 細胞からII 型肺胞上皮細胞への分化誘導、第35回日本呼吸器外科学会総会、千

葉 2018年5月17日

- 15) 金沢 豪、舟木 壮一郎、南 正人、新谷 康、川村 知裕、大瀬 尚子、神崎 隆、大和 寛幸、永田 秀樹、池 晃弘、奥村 明之進：CT ガイド下針生検穿刺部再発を認めた胸腺癌の1 例、第35回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018年5月17日
- 16) 河中 聡之、神崎 隆、大瀬 尚子、舟木 壮一郎、新谷 康、南 正人、奥村 明之進：悪性エクリンらせん腺腫肺転移の一切除例、第35回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018年5月18日
- 17) 楠本 英則、塩野 裕之、新谷 康、大瀬 尚子、奥村 明之進、坂巻 靖、岡見 次郎 東山 聖彦、竹内 幸康、井上 匡美：術後病理病期IB/II/IIIA 期非小細胞肺癌完全切除例の術後化学療法におけるCBDCA+TS□1 併用療法の忍容性、第35回日本呼吸器外科学会総会、千葉 2018年5月18日
- 18) 土方 瑛香、野尻 崇、小堀 優子、石田 大輔、林 明男、竹内 幸康：完全胸腔鏡手術に対するアセトアミノフェン定期投与における周術期□痛管理の検討、第71回日本胸部外科学会定期学術集会、東京 2018年10月4日
- 19) 土方 瑛香、野尻 崇、小堀 優子、石田 大輔、林 明男、竹内 幸康：完全胸腔鏡手術に対するアセトアミノフェン定期投与における周術期疼痛管理の検討、第71回日本胸部外科学会定期学術集会東京 2018年10月4日
- 20) 神崎 隆、狩野 孝、大瀬 尚子、舟木 壮一郎、新谷 康、南 正人、奥村 明之進：肺尖部胸壁浸潤癌を除く隣接臓器浸潤cT3-4非小細胞肺癌に対する導入化学放射線療法後排泄所の検討、第71回日本胸部外科学会定期学術集会東京 2018年10月4日
- 21) 舟木 壮一郎、新谷 康、神崎 隆、狩野 孝、大瀬 尚子、南 正人、奥村 明之進、澤芳樹：胸腺癌におけるTNM病期分類の臨床的意義、第71回 日本胸部外科学会定期学術集会東京 2018年10月4日
- 22) 山本 陽子、舟木 壮一郎、神崎 隆、狩野 孝、大瀬 尚子、新谷 康、南 正人、奥村 明之進：胸腺腫・胸腺癌にける免疫学的解析、第71回日本胸部外科学会定期学術集会 東京 2018年10月4日
- 23) 福井 絵里子、新谷 康、神崎 隆、狩野 孝、大瀬 尚子、舟木 壮一郎、南 正人、宮川 繁、澤芳樹、奥村 明之進：脂肪組織由来幹細胞の肺気腫モデルマウスに対する治療効果とその役割、第71回日本胸部外科学会定期学術集会、東京 2018年10月4日
- 24) 金沢 豪、新谷 康、舟木 壮一郎、大瀬 尚子、神崎 隆、大和 寛幸、永田 秀樹、池 晃弘、南 正人、上野 高義、平 将生、小森 元貴、奥村 明之進、澤 芳樹：咯血を呈する肺動脈肉腫に対して無輸血で緊急手術を行った1例、第71回日本胸部外科学会定期学術集会、東京 2018年10月5日
- 25) 新谷 康、舟木 壮一郎、山本 陽子、大瀬 尚子、狩野 孝、神崎 隆、南 正人、島村 和男、倉谷 徹、澤 芳樹、奥村 明之進：肺底区動脈大動脈起始症に対する手術におけるトラブルシューティング～ステントグラフトの活用～、第71回日本胸部外科学会定期学術集会、東京 2018年10月5日
- 26) 竹内 幸康：胸腺原発神経内分泌腫瘍の治療成績と再発後治療の検討、第 59 回日本肺癌学会学

術集会、東京 2018 年 12 月 1 日

●地方学会発表

- 1) 林 明男：肺癌術後に胆嚢転移を認めた 1 手術例、第 108 回日本肺癌学会関西支部学術集会、2018 年 6 月 30 日
- 2) 香川 優子、竹内 幸康、石田 大輔、林 明男、奥村 明之進：FDG-PET 検査にて肺癌が疑われ、手術加療を行い、右上葉 SFT の診断となった一例第 109 回日本肺癌学会関西支部学術集会、2019 年 2 月 23 日
- 3) 石田 大輔：原発性肺癌術後 3 カ月目に症候性小腸転移および大腸転移を来した一例、第 61 回関西胸部外科学会学術集会、名古屋 2018 年 6 月 21 日
- 4) 奥村 明之進：肺動脈内に腫瘍塞栓を伴う高度進行悪性胚細胞性腫瘍の治療経験、第 61 回関西胸部外科学会学術集会、名古屋 2018 年 6 月 22 日
- 5) 奥村 明之進：重症筋無力症における集学的治療 ～内科医と外科医の連携～、第 112 回日本神経学会近畿地方会、滋賀 2018 年 12 月 8 日

●その他講演発表等

- 1) 香川 優子：胸腔鏡下肺葉切除術における手術手順書の利用と逸脱例について、第 38 回近畿胸腔鏡研究会、2019 年 1 月 26 日
- 2) 香川 優子：当院での胸腔鏡下手術の Pit falls とその対策、近畿呼吸器手術手技研究会(36)、2018 年 7 月 6 日
- 3) 奥村 明之進：胸腺摘出術の近年の進歩、筋無力症友の会 全国フォーラム、大阪 2018 年 6 月 2 日
- 4) 奥村 明之進：肺移植と心肺同時移植大阪大学での経験と本邦の現況、札幌医大設立 70 周年記念講演会、札幌 2018 年 7 月 21 日
- 5) 奥村 明之進：エクリズマブの臨床経験、北摂 MG セミナー、2018 年 9 月 28 日
- 6) 石田大輔：開窓術後に EWS による気管支充填と VAC 療法併用が奏功した結核性有癭性膿胸の一例、第 37 回近畿呼吸器手術手技研究会、2018 年 11 月 2 日
- 7) 奥村 明之進：肺癌登録合同委員会報告：第 7 次事業「2010 年肺癌手術症例に対する登録研究」の結果報告、第 35 回日本呼吸器外科学会総会・学術集会 肺癌登録合同委員会、千葉県 2018 年 5 月 17 日
- 8) 奥村 明之進：間質性肺炎合併肺癌患者の術後急性増悪に関する前向き研究（REVEAL-IP）進捗状況の報告、第 35 回日本呼吸器外科学会総会・学術集会 学術委員会、千葉県 2018 年 5 月 17 日

整形外科・リウマチ科

●英文原著論文

- 1) Izawa K : Mycobacterial Examination of Intraoperative Specimens after a 1-Month Standard Treatment Regimen in Patients with Spinal Tuberculosis. Kekkaku 2018;93:579-583

●和文原著論文

- 1) 井澤 一隆 : 高齢者の胸腰椎移行部結核性脊椎炎に対する Hibbs-Albee 変法による後方骨移植術を併用した前方固定術. 日本骨・関節感染症学会誌 2018;31:91-95

●和文総説

- 1) 井澤 一隆 : 骨関節結核. 成人病と生活習慣病 2018;48:98-101

●全国学会発表

- 1) 井澤 一隆、井本 一彦 : 脊椎結核に対する前方固定術における術後成績影響因子、第 47 回日本脊椎脊髄病学会、神戸 2018 年 4 月 12 日
- 2) 井澤 一隆 : 脊椎結核に対する前方固定術における術後成績影響因子。第 41 回日本骨・関節感染症学会、大阪、2018 年 7 月 7 日
- 3) 井澤 一隆 : 骨関節非結核性抗酸菌症の最近の傾向、第 41 回日本骨・関節感染症学会、大阪、2018 年 7 月 7 日
- 4) 中谷 宏之、高樋 康一郎、井本 一彦 : 急速破壊型股関節症に tocilizumab が著効した一例、第 62 回日本リウマチ学会・学術集会、東京 2018 年 4 月 26 日
- 5) 高樋 康一郎、中谷 宏幸、井本 一彦 : 発症早期の MTX 使用が RA の予後改善に重要である -NinJa database より-第 62 回日本リウマチ学会・学術集会、東京 2018 年 4 月 26 日

●その他講演発表等

- 1) 高樋 康一郎 : 関節リウマチの薬物治療、第 7 回大阪整形外科ベーシックセミナー、箕面 2018 年 4 月 7 日
- 2) 高樋 康一郎 : 関節リウマチ診療の実際 -医師はなぜその薬剤を使っているのか-、豊中市薬剤師会研修会、豊中、2018 年 9 月 11 日
- 3) 高樋 康一郎 : 抗 RA 薬と帯状疱疹、第 8 回 北摂リウマチ倶楽部、豊中、2018 年 11 月 24 日
- 4) 高樋 康一郎 : 刀根山病院でのリウマチ診療の実際 -生物学的製剤の選択、導入を中心に-、リウマチ診療 Up to Date、豊中 2019 年 1 月 26 日
- 5) 高樋 康一郎 : リクラストの使用経験、OSAKA Orthopedic Meeting、大阪 2019 年 2 月 23 日

リハビリテーション科

●和文総説

- 1) 山本 洋史：脊髄性筋萎縮症での発達支援. Journal of Clinical Rehabilitation 2019 ; 28
- 2) 川邊 利子：呼吸器疾患患者の作業療法総論. 大阪作業療法ジャーナル 2018 ; 31

●全国学会発表

- 1) 永山 ひろみ、齊藤 利雄、山本 洋史、尾谷 寛隆、山本 誠、岡崎 伸、井上 貴美子：運ヌシ
ネルセン髄注で姿勢保持能力が改善した脊髄性筋萎縮症 2 型の一例、第 72 回国立病院総合医
学会、神戸、2018 年 11 月 9 日
- 2) 高田 裕斗、岩田 裕美子、西川 博康、永山 ひろみ、山本 洋史、山本 誠、尾谷 寛隆、齊藤
利雄、松井 未紗、井上 貴美子：HAL 医療用下肢タイプによる歩行練習が有効であった顔面肩
甲上腕型筋ジストロフィーの一例、第 72 回国立病院総合医学会、神戸、2018 年 11 月 10 日

●その他講演発表等

- 1) 市原 佳奈、岡本 慶子：移乗に関する知識と介助方法、刀根山支援学校研修会、院内、2018 年
4 月 4 日
- 2) 川邊 利子：呼吸リハ導入研修、帝人導入研修、愛媛、2018 年 5 月 25 日
- 3) 山本 誠：呼吸・姿勢・バランスを整えよう、柴原かがやき広場、大阪 2108 年 7 月 20 日
- 4) 山本 洋史：検査の結果から PT や OT としてどのように病態を把握するのか、第 14 回呼吸リ
ハビリテーション講習会、大阪 2018 年 7 月 21 日
- 5) 川邊 利子：作業療法 評価から治療・訓練まで 作業療法実技、第 14 回呼吸リハビリテーシ
ョン講習会、大阪 2018 年 7 月 21 日
- 6) 山本 洋史：6 分間歩行試験の実際、第 14 回呼吸リハビリテーション講習会、大阪 2018 年 7
月 22 日
- 7) 高田 裕斗：～よりよい医療・家庭・教育の連携のために～、筋疾患児・者のための教育サミ
ット、大阪 2018 年 7 月 28 日
- 8) 高田 裕斗、岩田 裕美子、西川 博康、永山 ひろみ、山本 洋史、山本 誠、尾谷 寛隆、齊藤
利雄、松井 未紗、井上 貴美子：HAL 医療用下肢タイプによる歩行練習が有効であった顔面肩
甲上腕型筋ジストロフィーの一例、第 2 回近畿 HAL 研究会、大阪 2018 年 8 月 4 日
- 9) 川邊 利子：息切れの見方が変わる～よりよい医療・家庭・教育の連携のために～、第 52 回日
本作業療法学会、愛知 2018 年 9 月 8 日
- 10) 山本 洋史：日常生活を楽に過ごすための呼吸リハビリテーション、第 8 回尼崎呼吸器疾患の
会 学術講演会、兵庫 2018 年 10 月 13 日

- 11) 山本 洋史：間質性肺炎の呼吸リハビリ、呼吸器教室（楽呼の会）、院内 2018 年 10 月 13 日
- 12) 永山 ひろみ、刀根山病院の紹介 神経筋疾患のリハビリテーションについて、第 3 回 PT kinki プレゼンテーション大会（国立病院機構近畿ブロック定期総会）、大阪 2018 年 10 月 20 日
- 13) 山本 洋史：非結核性抗酸菌症の呼吸リハビリ、呼吸器教室（楽呼の会）、院内 2018 年 10 月 24 日
- 14) 山本 洋史：リハビリテーションをつなぐ 「小児期からの PT・他施設との連携」、第 5 回筋ジストロフ井上 貴美子：イー医療研究会、石川 2018 年 10 月 26 日
- 15) 市原 佳奈：鍼治療と呼吸リハビリの併用療法が奏功した COPD の 1 例、第 35 回呼吸リハビリテーション症例検討会、大阪 2018 年 10 月 26 日
- 16) 井上 貴美子：チーム医療におけるセラピストの役割について、第 72 回国立病院総合医学会、神戸 2018 年 11 月 10 日
- 17) 西川 博康：肺がん講座～肺がんのリハビリテーション～、第 5 回刀根山肺がん講座、院内 2018 年 2 月 26 日
- 18) 山本 洋史：著明な低酸素血症にもかかわらず呼吸困難の自覚がない患者への関わりについて考えてみよう、第 12 回地域連携・リハビリテーション技術研修会、院内 2019 年 3 月 2 日
- 19) 川邊 利子：酸素吸入に関するリハビリテーション基礎知識～酸素吸入用デバイスのお話を含め、第 12 回地域連携・リハビリテーション技術研修会、院内 2019 年 3 月 2 日
- 20) 山本 洋史：変形予防の実際、変形予防の実際、院内 2019 年 3 月 24 日

麻酔科

●全国学会発表

- 1) 松岡 由里子、濱田 正和、松原 陽子：常勤歯科医不在施設での周術期口腔機能管理における麻酔科医と非常勤歯科医との連携、そのアウトカムについて、日本麻酔科学会第 65 回学術集会、横浜、2018 年 5 月 18 日
- 2) 松岡 由里子、植松 弘進、溝渕 敦子、大迫 正一、高橋 亜矢子、博多 紗綾、長田 多賀子、大森 学、藤野 裕士、松田 陽一：パーキンソン病患者における難治性の腹部の絞扼感と痛み、日本ペインクリニック学会第 52 回大会、東京、2018 年 7 月 20 日
- 3) 松岡 由里子、宮田 有香、松原 陽子：小児の全身麻酔を機に上顎正中埋伏過剰歯の存在が判明した症例、日本臨床麻酔学会第 38 回大会、北九州 2018 年 11 月 2 日

●地方学会発表

- 1) 松原 陽子：肺がんの肝転移によると思われる、嘔気と心窩部痛の両方のコントロールを要した症例の治療経験、日本緩和医療学会第 1 回関西支部学術集会、大阪 2018 年 11 月 11 日

●その他講演発表等

- 1) 松原 陽子：呼吸困難症例におけるオピオイド鎮痛薬の使用経験．第 14 回刀根山呼吸器緩和ケア研究会 豊中 2018 年 9 月 29 日

臨床検査科

●全国学会発表

- 1) 佐子 肇、羽月 香子、齋藤 晴子、大江 則彰：環境中から検出される黒色酵母・赤色酵母真菌の簡易鑑別法の検討、第72回国立病院総合医学会、神戸 2018年11月9日
- 2) 齋藤 晴子、羽月 香子、佐子 肇、大江 則彰、森 雅秀：TRC法による *Mycobacterium kansasii* の検出状況、第72回国立病院総合医学会、神戸 2018年11月10日
- 3) 羽月 香子、齋藤 晴子、佐子 肇、大江 則彰：当院における過去10年間の抗酸菌の分離状況、第72回国立病院総合医学会、神戸 2018年11月10日
- 4) 佐子 肇：筋ジストロフィー患者から分離した *Malassezia* 属真菌の検討、第30回日本臨床微生物学会総会・学術集会、東京 2019年2月3日
- 5) 羽月 香子、齋藤 晴子、佐子 肇：当院における抗酸菌の分離状況および薬剤感受性について、第3回大臨技医学検査学会、大阪 2019年2月10日

●地方学会発表

- 1) 佐子 肇：黒色酵母、赤色酵母真菌の簡易鑑別法および抗真菌薬感受性の検討、第58回日臨技近畿支部医学検査学会、奈良 2018年12月1日

放射線科

●全国学会発表

- 1) 吉田 健一郎：一般撮影におけるX線束が FPD に射入した際の画像評価、第 72 回国立病院総合医学会、神戸 2018 年 11 月 10 日
- 2) 田村 諒：筋疾患患者に対する Virtual Grid の有用性、第 72 回国立病院総合医学会、神戸 2018 年 11 月 10 日

●地方学会発表

- 1) 田村 諒：筋疾患患者の胸部 X 線撮影に対する Virtual Grid の有用性、第 28 回国立病院近畿放射線技師会学術大会、大阪 2018 年 9 月 22 日

●その他講演発表等

- 1) 平田 紘晟、山田 賢磨、細川 徹：腹部 CT 読影入門、国立病院近畿放射線技師会・教育研修部 第 1 回読影講習会、大阪市 2018 年 8 月 11 日
- 2) 吉田 健一郎：MRI 検査の医療安全、医療安全研修会、院内 2018 年 9 月 7 日

●その他講演発表等

- 1) 玉垣 健児：在宅人工呼吸器をバッテリー駆動だけで使用した場合何処まで可能なのか、筋ジス
班会議、大阪 2018 年 12 月 23 日

地域ネットワークセンター

●全国学会発表

- 1) 本村 直子：重症呼吸不全患者の長期在宅療養を目指した退院支援、第 72 回国立病院総合医学会、神戸 2018 年 11 月 10 日

薬剤部

●全国学会発表

- 1) 山脇 未央子：パーキンソン病治療における休薬療法(Drug Holiday)への薬剤師の関わり、第 72 回国立病院総合医学会、神戸 2018 年 11 月 9 日

●地方学会発表

- 1) 東 里奈：当院における化学療法サポートチームの現状、第 108 回日本肺癌学会関西支部学術集会、大阪 2018 年 6 月 30 日
- 2) 保井 健太：当院のプレアボイド報告について～様式 3 を対象として～、第 40 回日本病院薬剤師会近畿学術大会、奈良 2019 年 1 月 19 日

●その他講演発表等

- 1) 山脇 未央子：COPD/喘息吸入薬の吸入指導の実際、第 7 回刀根山呼吸器疾患勉強会、院内 2018 年 4 月 21 日
- 2) 中辻 信江：内服抗がん薬の服薬指導、川西市医師会特別学術講演会、川西市保健センター、2018 年 6 月 2 日
- 3) 山脇 未央子：当院におけるパーキンソン病患者への服薬指導の実際、平成 30 年度第 1 回刀根山薬薬連携カンファレンス、豊中市医療保健センター 2018 年 6 月 26 日
- 4) 山脇 未央子：当院での吸入指導指導手技の共通ステップと吸入指導のポイント、第 1 回北摂吸入指導勉強会、院内 2019 年 2 月 9 日

看護部

●全国学会発表

- 1) 本城 綾子：在宅酸素療法患者の酸素流量調整ケアプロトコールの内容妥当性・表面妥当性の検討、第28回日本呼吸ケア・リハビリテーション学会学術集会、千葉 2018年11月9日-10日
- 2) 巽 奈津紀：褥瘡ケアの質向上のためのNSTリクナース育成の取組み、第34回日本経腸静脈栄養学会学術集会、東京 2019年2月14日-15日
- 3) 本城 綾子：在宅酸素療法・非侵襲的陽圧換気療法を未習得のまま退院を希望した事例の倫理調整、第12回日本慢性看護学会学術集会、東京 2018年7月14日-15日
- 4) 山崎 明子：液体とろみの実態調査、第72回国立病院総合医学会、神戸 2018年11月9日-10日
- 5) 前田 晴香、山崎 明子：筋ジストロフィー病棟での療養介護員への口腔ケア依頼患者選定について、第72回国立病院総合医学会、神戸 2018年11月9日-10日

●地方学会発表

- 1) 中北 幸：外来吸入指導の院外薬局との連携の現状、第4回日本呼吸ケア・リハビリテーション学会近畿支部学術集会、大阪 2018年7月28日
- 2) 辻井 睦美：A病院における外来化学療法を受けている患者の看護記録に対する取組み、第109回日本肺癌学会関西支部学術集会、大阪 2019年2月23日
- 3) 宮本 絵美：緩和ケア病棟がない施設における肺癌患者遺族会の評価、第109回日本肺癌学会関西支部学術集会、大阪 2019年2月23日
- 4) 藤本 祥子：化学療法件数が少ない病棟への化学療法サポートチームの関わり、第109回日本肺癌学会関西支部学術集会、大阪 2019年2月23日
- 5) 森安 香緒里：C P A P導入困難であった不安の強い患者への看護外来でのかかわり～治療継続できた要因について～、第60回看護学会、2018年10月13日
- 6) 中北 幸：看護師による外来患者吸入指導システムの検討、第60回看護学会、2018年10月13日

●その他講演発表等

- 1) 津田 真歩：療養介護病棟における患者と看護師のコミュニケーションに対する双方の思い、第5回筋ジストロフィー医療研究会、東京 2018年10月26日
- 2) 杉田 愛里：筋ジス病棟における看護師の業務についての困難さに対する調査、第5回筋ジス

トロフィー医療研究会、東京 2018 年 10 月 26 日

- 3) 奥野 貴子、呼吸器専門病院における安全な手術看護への取り組み～胸腔鏡下での出血対応をスムーズに行うために～、第 37 回近畿呼吸器手術手技研究会、大阪 2018 年 11 月 2 日