

内科学講座呼吸器内科分野

①-1 学術論文 [英文]

a) 原著

- 1) Maemondo M. NEJ026 trial: progression-free survival benefit is not enough - Author's reply. *Lancet Oncol.* 20(7):e345. (2019)
- 2) Chiba R, Morikawa N, *Sera K, *Ishida K, Nagashima H, Shigeeda W, Deguchi H, Tomoyasu M, *Hosokawa T, Saito H, Sugai T, Yamauchi K, Maemondo M. Elemental and mutational analysis of lung tissue in lung adenocarcinoma patients. *Transl Lung Cancer Res.* Nov;8(Suppl3):S224-S234. (2019)
- 3) Saikawa H, Nagashima H, Maeda T, Maemondo M. Acute cerebellar ataxia due to Epstein-Barr virus under administration of an immune checkpoint inhibitor. *BMJ Case Rep.* 30;12(12):e231520. (2019).
- 4) *Saito H, *Fukuhara T, *Furuya N, *Watanabe K, *Sugawara S, *Iwasawa S, *Tsunezuka Y, *Yamaguchi O, *Okada M, *Yoshimori K, *Nakachi I, *Gemma A, *Azuma K, *Kurimoto F, *Tsubata Y, *Fujita Y, Nagashima H, *Asai G, *Watanabe S, *Miyazaki M, *Hagiwara K, *Nukiwa T, *Morita S, *Kobayashi K, Maemondo M. Erlotinib plus bevacizumab versus erlotinib alone in patients with EGFR-positive advanced non-squamous non-small-cell lung cancer (NEJ026): interim analysis of an open-label, randomised, multicentre, phase 3 trial. *Lancet Oncol.* 20(5):625-635. (2019)
- 5) *Akamatsu H, *Ninomiya K, *Kenmotsu H, *Morise M, *Daga H, *Goto Y, *Kozuki T, *Miura S, *Sasaki T, *Tamiya A, *Teraoka S, *Tsubata Y, *Yoshioka H, *Hattori Y, *Imamura CK, *Katsuya Y, *Matsui R, *Minegishi Y, *Mizugaki H, *Nosaki K, *Okuma Y, *Sakamoto S, *Sone T, Tanaka K, *Umemura S, *Yamanaka T, *Amano S, *Hasegawa K, *Morita S, *Nakajima K, Maemondo M, *Seto T, *Yamamoto N. The Japanese Lung Cancer Society Guideline

for non-small cell lung cancer, stage IV. *Int J Clin Oncol.* 24(7):731-770. (2019)

- 6) *Horinouchi H, *Nishio M, *Hida T, *Nakagawa K, *Sakai H, *Nogami N, *Atagi S, *Takahashi T, *Saka H, *Takenoyama M, *Katakami N, *Tanaka H, *Takeda K, *Satouchi M, *Isobe H, Maemondo M, *Goto K, *Hirashima T, *Minato K, *Sumiyoshi N, *Tamura T. Three-year follow-up results from phase II studies of nivolumab in Japanese patients with previously treated advanced non-small cell lung cancer: Pooled analysis of ONO-4538-05 and ONO-4538-06 studies. *Cancer Med.* 8(11):5183-5193. (2019)
 - 7) *Kawasaki K, *Nakamura S, *Esaki M, *Kurahara K, *Eizuka M, *Okamoto Y, *Hirata T, *Hirahashi M, *Oshiro Y, *Yanai S, *Sato K, *Toya Y, Maemondo M, *Terayama Y, Sugai T, Matsumoto T. Gastrointestinal involvement in patients with vasculitis: IgA vasculitis and eosinophilic granulomatosis with polyangiitis. *Endosc Int Open.* 7(11):E1333-E1343. (2019)
 - 8) *Sugawara S, *Nakagawa K, *Yamamoto N, *Nokihara H, *Ohe Y, *Nishio M, *Takahashi T, *Goto K, Maemondo M, *Ichinose Y, *Seto T, *Sakai H, *Gemma A, *Imamura F, *Shingyoji M, *Saka H, *Inoue A, *Takeda K, *Okamoto I, *Kiura K, *Morita S, *Tamura T. Japanese Subgroup Analysis of a Phase III Study of S-1 versus Docetaxel in Non-Small Cell Lung Cancer Patients After Platinum-Based Treatment: EAST-LC. *Int J Clin Oncol;* 24:485-93. (2019)
 - 9)
- b) 総説
c) 症例報告
d) その他

①-2 学術論文 [和文]

a) 原著

- 1) 前門戸 任. 進歩する肺がん治療: 分子標的薬と免疫療法. *岩手医誌.* 70(6):203-215. (2019)

- b) 総説
- c) 症例報告
- c) その他

② 著書

- 1) 千葉真士, 前門戸 任. 免疫チェックポイント阻害剤によるオンコロジーエマージェンシー. 臨床雑誌「内科」. 124 (2) : 1651~1656 (2019)

③ 国際学会発表

- a) 招聘講演等

- b) 一般講演

- 1) Memondo M, *Fukushima T, *Saito H, *Furutya N, *Watanabe K, *Sugawara S, *Iwasawa S, *Tsunezuka Y, *Yamaguchi O, *Okada M, *Yoshimori K, *Nakachi I, *Gemma A, *Azuma K, *Hagiwara K, *Nukiwa T, *Mrita S, *Kobayashi K. NEJ026: Final overall survival analysis of bevacizumab plus erlotinib treatment for NSCLC patients harboring activating EGFR-mutations. ASCO2019. Chicago. USA. 2019.
- 2) *Watanabe K, *Toi Y, *Nakamura A, *Fukuhara T, Chiba R, Akiyama M, *Sakakibara-Konishi J, *Tanaka H, *Yoshimura N, *Miyachi E, *Nakagawa T, *Igusa R, *Minemura H, *Mori Y, *Fujimoto K, *Matsushita H, *Takahashi F, *Inoue A, *Sugawara S, Maemondo M. Randomized phase II trial of uracil/tegafur and cisplatin versus pemetrexed and cisplatin with concurrent thoracic radiotherapy for locally advanced unresectable stage III non-squamous non-small-cell lung cancer: NJLCG1001. ASCO2019. Chicago. USA. 2019.
- 3) *Fukuhara T, *Saito H, *Furuya N, *Watanabe K, *Sugawara S, *Iwasawa S, *Tsunezuka Y, *Yamaguchi O, *Okada M, *Yoshimori K, *Nakachi I, *Gemma A, *Azuma K, *Kurimoto F, *Tsubata Y, *Fujita Y, *Nagashima H, *Asai G, *Watanabe S, *Miyazaki M, *Hagiwara K, *Nukiwa T, *Morita S, *Kobayashi K, Maemondo M. The Results from Plasma EGFR Mutation Analysis

in NEJ026 Study. WLCL2019. Barcelona. 2019.

- 4) *Baba K, *Tanaka H, *Fujita Y, *Nakamura A, *Kikuchi E, *Kawai Y, *Harada T, *Watanabe N, *Yokouchi H, *Usui K, *Saito R, *Watanabe H, *Masuda T, *Fukuhara T, *Kudo K, *Honda R, *Oizimi S, Maemondo M, *Inoue A, *Morikawa N. A randomized, phase II study comparing irinotecan versus amrubicin as maintenance therapy after first-line induction therapy for extensive disease small cell lung cancer (HOT1401/NJLCG1401). ESMO2019. Barcelona. 2019.
- c) その他

④-1 国内学会発表 (全国)

- a) 招聘講演等

- 1) 前門戸 任. EGFR-TKI と化学療法併用治療の展望. 第60回日本肺癌学会学術集会. 12月. 大阪.
- b) 一般講演
 - 1) 山下雅大, 前門戸 任. パラコート誘発性肺障害モデルにおけるマンノース受容体の役割. 第59回日本呼吸器学会学術講演会. 4月. 東京
 - 2) 山下雅大, 前門戸 任. 単球表面マーカーのregrogramingを指標とした間質性肺炎の新規バイオマーカー. 第59回日本呼吸器学会学術講演会. 4月. 東京
 - 3) 千葉亮祐, *島田大嗣, 伊藤貴司, 長島広相, 前門戸 任, 兼古由香, 重枝 弥, 友安 信, 出口博之, 齊藤元. 肺動静脈との鑑別にEBUS-TBNAが有用だった肺定形カルチノイドの一例. 第42回日本呼吸器内視鏡学会学術集会. 7月. 東京
 - 4) 長島広相, *島田大嗣, 阿部和幸, 千葉真士, 伊藤貴司, 千葉亮祐, 前門戸 任. 不明熱で入院中にEBUS-TBNAで診断がついた結核性リンパ節炎の一例. 第42回日本呼吸器内視鏡学会学術集会. 7月. 東京
 - 5) *宮内栄作, *渡邊香奈, *戸井之裕, *中村 敦, *福原達朗, 千葉亮祐, 秋山真親, *榊原 純, *田中寿志, *吉村成央, *中川 拓, *井草龍太郎, *峯村浩之, 守 義明, *藤本圭介, *松下晴雄, 高橋史朗, 井上 彰, 菅原俊一, 前門戸 任. 切除不能Ⅲ期NSCLCに対するUFT+CDDP+胸部放射線併用療法と

PEM+CDDP+TRT 併用療法のランダム化第Ⅱ相試験.
第 60 回日本肺癌学会学術集会. 12 月. 大阪.

- 6) 千葉亮祐, 才川博敬, *島田大嗣, 佐藤英臣, 伊藤貴司, *瀬川昂史, 秋山真親, 長島広相, 前門戸 任.
当科における Durvalumab 投与後の放射線肺炎についての検討. 第 60 回日本肺癌学会学術集会. 12 月. 大阪.
- 7) 長島広相, 才川博敬, *島田大嗣, 佐藤英臣, 伊藤貴司, 千葉亮祐, 秋山真親, 前門戸 任. 当科における免疫チェックポイント阻害剤 (ICI) 再投与の経験例. 第 60 回日本肺癌学会学術集会. 12 月. 大阪.

④-2 国内学会発表 (地方会関係)

a) 招聘講演等

- 1) 前門戸 任. EGFR 変異陽性肺癌における治療シークエンスの選択. 第 185 回日本肺癌学会関東支部学術集会ランチョンセミナー. 7 月. 東京.
- 2) 前門戸 任. 進歩する肺がん治療: 分子標的薬と免疫療法. 平成 31 年度岩手医学会秋季総会. 11 月. 盛岡.

b) 一般講演

- 1) *石井宏明, 長島広相, 佐藤英臣, 村田興則, 前門戸任, 小泉範高, 菅重典. インフルエンザ感染による抗精神病薬の中断が契機となった悪性症候群に対してサーモガードが有効だった 1 例. 第 217 回日本内科学会東北地方会. 6 月. 仙台.
- 2) 秋山真親, 佐藤英臣, 内海 裕, 友安 信, 上杉憲幸, *石田和之, 齊藤 元, 菅井 有, 前門戸 任. 増大が緩徐であったと考えられた緩徐に増大し手術しえた気管支腺様嚢胞癌の 1 例. 第 45 回日本呼吸器内視鏡学会東北支部会. 7 月. 盛岡.
- 3) 長島広相. 内臓逆位患者に発症した *Pseudomonas aeruginosa* による膿胸の一例. 第 68 回日本感染症学会東日本地方会学術集会. 10 月. 仙台.
- 4) *石井宏明, 長島広相, 菅重典, 前門戸 任, 下沖収. 眼内炎を契機に判明した感染症心内膜炎で PCG が効いた 1 例. 第 68 回日本感染症学会東日本地方会学術集会. 10 月. 仙台.
- 5) 長島広相, 菅井万優, 佐藤英臣, 平野邦夫, *松本あみ, *守口 知, 千葉亮祐, 内海 裕, 村田

興則, 秋山真親, *森川直人, 前門戸 任. 当科における血漿 EGFR 検査 (PNA-LNA PCR Clap 法) の他院から患者受け入れの試み. 第 35 回東北肺癌研究談話会. 12 月. 仙台.

- 6) *守 義明, 平野邦夫, *菅原まり子, 宇部健治, *小野貞英. 神経線維種症 I 型 (neurofibromatosis type1:NF1) に合併した肺原発悪性黒色腫の一例. 第 110 回日本呼吸器学会東北地方会. 3 月. 仙台.
 - 8) 長 克哉, 堀井洋祐, *宮本伸也. 90 歳以上の結核性胸膜炎に PZA を投与した 2 症例. 110 回日本呼吸器学会東北地方会. 3 月. 仙台.
 - 7) 橋元達也, 秋山真親, 才川博敬, 伊藤貴司, 佐藤英臣, *島田大嗣, 松本あみ, 千葉亮祐, 内海 裕, 長島広相, 前門戸 任. マイコプラズマ抗原陽性をきたした器質化肺炎の 1 例. 110 回日本呼吸器学会東北地方会. 3 月. 仙台.
- ##### c) その他
- 1) 前門戸 任. 肺癌における免疫治療の基礎と臨床. 三重肺癌研究会. 1 月. 津.
 - 2) 前門戸 任. これからの非小細胞肺癌 1Line ICI 療法を考える. 第 3 回肺がん診療ナビライブ講座. 1 月. 盛岡.
 - 3) 前門戸 任. Pacific Review~pneumonitis~. 3 月. 仙台.
 - 4) 前門戸 任. 放射線治療の進歩とイミフィンジ登場による切除不能Ⅲ期 NSCLC 治療のパラダイムシフト~根治治療への挑戦~. AstraZeneca Immuno-Oncology TV Symposium. 4 月. 盛岡.
 - 5) 前門戸 任. 最近の複合免疫療法の話~テセントリク+アバスタチン+化学療法の適応拡大を受けて~. テセントリク適応追加記念公園 in 八戸. 4 月. 八戸.
 - 6) 前門戸 任. 非小細胞肺癌における免疫療法を用いた治療戦略. 台原がんセミナー. 6 月. 仙台.
 - 7) 前門戸 任. 肺癌最新 Topics の実臨床への活かし方. Scientific Exchange Meeting with NEJSG. 7 月. 京都.
 - 8) 前門戸 任. 非小細胞肺癌に対する I-O 治療戦略. NSCLC Immuno-Oncology Web Seminar. 8 月.

- 9) 前門戸 任. 非小細胞肺癌に対する I-0 治療戦略とは. 第 5 回道北がん免疫治療法セミナー. 11 月. 旭川.
- 10) 前門戸 任. 高齢者非小細胞肺癌の治療戦略～免疫療法及び化学療法～. 第 3 回宮城県北肺がんセミナー. 11 月. 大崎.
- 11) 前門戸 任. 非小細胞肺癌に対する I-0 治療戦略. オプジーボ WEB ライブセミナー. 11 月. 盛岡.
- 12) 前門戸 任. 進歩する肺がん治療. 金ヶ崎町医療セミナー. 11 月. 金ヶ崎.
- 13) 前門戸 任. 最新データから考える非小細胞肺癌免疫治療. 第 22 回肺癌薬物療法研究会. 11 月. 大阪.

⑤-1 国際学会主催

⑤-2 国内学会主催