

呼吸器内科

原著論文

- 1 Komiya K, Sueoka-Aragane N, Sato A, Hisatomi T, Sakuragi T, Mitsuoka M, Sato T, Hayashi S, Izumi H, Tsuneoka M, Sueoka E: Mina53, a novel c-Myc target gene, is frequently expressed in lung cancers and exerts oncogenic property in NIH/3T3 cells. J Cancer Res Clin Oncol, 2010.
- 2 Komiya K, Sueoka-Aragane N, Sato A, Hisatomi T, Sakuragi T, Mitsuoka M, Sato T, Hayashi S, Izumi H, Tsuneoka M, Sueoka E: Expression of Mina53, a novel c-Myc target gene, is a favorable prognostic marker in early stage lung cancer. Lung Cancer, 2010.
- 3 *Kobayashi H, Minami Y, Anami Y, Kondou Y, Iijima T, Kano J, Morishita Y, Tsuta K, Hayashi S, Noguchi M: Expression of the GA733 gene family and its relationship to prognosis in pulmonary adenocarcinoma. Virchows Arch, 2010.
- 4 Tominaga N, Shimoda R, Iwakiri R, Tsuruoka N, Sakata Y, Hara H, Hayashi S, Morita S, Hamasaki Y, Matsushima T, Miyazaki K, Node K, Fujimoto K: Low serum albumin level is risk factor for patients with percutaneous endoscopic gastrostomy. Intern Med, 2010.
- 5 *栃木隆男, 林真一郎, 松本紫朗, 藤田次郎, 門田淳一, 興相博次, 河野茂, 相澤久道 GINA ガイドラインに準拠した喘息治療の有用性調査. 呼吸, 2010.

総 説

- 1 高橋浩一郎, 林真一郎: 胸膜炎・膿胸と抗菌薬の選択. 化学療法の領域, 26, 9号, 135, 2010.
- 2 林真一郎, 柿野千穂, 小林直美: 基礎 トラブル対処 症例検討ですべてを学ぶ人工呼吸器管理 アシネトバクターバウマニーによる重症市中肺炎・呼吸不全の治療. 達人ナース31, 6, 116-120, 2010.
- 3 林真一郎, 山田友子: 基礎 トラブル対処 症例検討ですべてを学ぶ人工呼吸器管理 さまざまな合併症により管理に難渋した慢性呼吸不全急性増悪の1例. 達人ナース31, 5, 86-91, 2010.
- 4 宮崎恵美子, 内田順子, 林真一郎: 基礎 トラブル対処 症例検討ですべてを学ぶ人工呼吸器管理 人工呼吸器管理中の看護 気管チューブと気道管理. 達人ナース31, 4, 77-81, 2010.
- 5 林真一郎: 基礎 トラブル対処 症例検討ですべてを学ぶ人工呼吸器管理 各種トラブルとその対処(2). 達人ナース31, 3, 49-53, 2010.
- 6 安部友範, 林真一郎: 基礎 トラブル対処 症例検討ですべてを学ぶ人工呼吸器管理 各種トラブルとその対処(1). 達人ナース31, 2, 123-127, 2010.
- 7 林真一郎: 基礎 トラブル対処 症例検討ですべてを学ぶ人工呼吸器管理 人工呼吸管理の基礎知識. 達人ナース31, 1, 2-7, 2010.
- 8 *馬場雅行, 池田徳彦, 磯部 宏, 今村文生, 大野 康, 桜田 晃, 佐藤雅美, 渋谷 潔, 土田敬明, 梅 博久, 林真一郎, 松井 薫, 宮澤輝臣, 安福和広, 臼田実男, 栗本典明, 堀之内宏久: 肺癌取り扱い規約の一部改訂について 気管支鏡所見分類. 肺癌, 50, 3, 23-32, 2010.

学会発表

国際規模の学会

- 1 *Otto CM, Good VP, Takahashi K, Miller EJ, Margulies M, Baumgardner JE: Intermittent Hypoxia Triggers Release Of Macrophage Mediators That Decrease Cardiac Myocyte Survival. American Thoracic Society In-

- ternational Meeting. 2010, 5, 14-19. Am J Respir Crit Care Med. 181: A6637.
- 2 Ide M, Sueoka E, Aragane N, Sato A, Nakamura T, Nakamura H, Hiyama K, Tanimoto K: Tumor development in transgenic mice constitutively expressing hypoxia-inducible factor-1a. American Association for Cancer Research Annual Meeting 2010. 2010, 4, 17-21.
 - 3 Kato G, Takahashi K, Nagasawa K, Kimura S, Hayashi S: Honeycomb Dominant-And Ground Glass Opacity/Reticular Shadow Dominant-Interstitial Lung Disease Are Associated With A Good Prognosis In Rheumatoid Arthritis. American Thoracic Society International Meeting. 2010, 5, 14-19. Am J Respir Crit Care Med. 181: A2363.
 - 4 Komiya K, Sueoka-Aragane N, Sato A, Hayashi S, Tsuneoka M, Kimura S, Sueoka E: A novel c-Myc target gene, Mina53, is a favorable prognostic marker in early stage of lung cancer. American Association for Cancer Research 101st Annual Meeting. 2010, 4, 17-21.
 - 5 *Linge HM, Takahashi K, Koga K, Zhang Y, Al-Abed Y, Miller EJ: Hyper-inflammatory Pulmonary Response Is Associated With Advanced Age: Macrophage Migration Inhibitory. American Thoracic Society International Meeting. 2010, 5, 14-19. Am J Respir Crit Care Med. 181: A1372.
 - 6 Hayashi S, Hara M, Matsumoto A, Inagaki K, Yoshii C, Kano M: The Kano test for social nicotine dependence is a useful tool in evaluating the permissive attitude of a population toward smoking. American Thoracic Society International Meeting. 2010, 5, 14-19. Am J Respir Crit Care Med. 181: A4722.

国内全国規模の学会

- 1 加藤 剛, 高橋浩一郎, 安部友範, 柿野千穂, 小林直美, 小宮一利, 荒金尚子, 長澤浩平, 木村晋也, 林真一郎: 関節リウマチ関連肺疾患の臨床的「解析」. 第50回日本呼吸器学会学術講演会. 2010, 4, 22-24. 日本呼吸器学会雑誌, 48s, 285.
- 2 Komiya Kazutoshi, Sueoka-Aragane Naoko, Sato Akemi, Hayashi Shinichiro, Tsuneoka Makoto, Kimura Shinya, Sueoka Eisaburo: Mina53, a novel c-Myc target gene, is a favorable prognostic marker in early stage lung cancer. 69th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. 2010, 9, 22-24. 452ページ.
- 3 小宮一利, 荒金尚子, 林真一郎, 木村晋也, 末岡榮三朗: c-Myc 標的遺伝子 Mina53は早期肺癌における予後良好因子である. 第50回日本呼吸器学会学術講演会. 2010, 4, 22-24. 日本呼吸器学会雑誌, 48s, 278.
- 4 Sueoka Eisaburo, Aragane Naoko, Satoh Akemi, Nakamura Hideyuki, Hiyama Keiko, Hisatomi Takashi, Tanimoto Keizi: Constitutive expression of Hypoxia-inducible factor- α induced tumor development in a transgenic mouse. 68th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. 2010, 10, 1-3.
- 5 Nakamura Tomomi, Sueoka-Aragane Naoko, Iwanaga Kentarou, Sato Akemi, Komiya Kazutoshi, Abe Tmonori, Ide Masaru, Ureshino Norio, Hayashi Shinichiro, Sueoka Eisaburo, Kimura Shinya: Fully automated detection system of EGFR mutation, T790M with plasma DNA of lung cancer patients. 69th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. 2010, 9, 22-24.
- 6 中村朝美, 荒金尚子, 岩永健太郎, 小宮一利, 安部友範, 嬉野紀夫, 林真一郎, 末岡榮三朗, 木村晋也: 肺癌患者血漿 DNA を用いて EGFR 変異 T790M の全自動検出系の確立. 第14回日本がん分子標的治療学会. 2010, 7, 6-8.
- 7 中村朝美, 荒金尚子, 小宮一利, 木村晋也, 林真一郎: 当院で経験した原発不明癌7例の検討. 第8回日本臨床腫瘍学会. 2010, 3, 18-19.

- 8 高橋浩一郎, 加藤 剛, 小林直美, 小宮一利, 荒金尚子, 長澤浩平, 林真一郎: 関節リウマチ関連肺疾患46例の臨床的解析. 第61回アレルギー学会秋季学術大会. 2010, 11. アレルギー, 50, 1416.
- 9 林真一郎, 原めぐみ, 吉井千春: 佐賀大学医学部・附属病院職員の喫煙状況および喫煙対策に関する意識調査. 第50回日本呼吸器学会学術講演会. 2010, 4, 22-24. 日本呼吸器学会雑誌, 48s, 308.
- 10 *堀江 淳, 直塚博行, 林真一郎, 田中將英, 堀川悦夫: 運動時呼吸困難感と換気能, 循環能, 酸素化能の関係, Borg Scale Slope と Threshold Load of Dyspnea からの検討. 第21回日本呼吸ケア・リハビリテーション学会学術集会. 2010, 11. 日本呼吸ケア・リハビリテーション学会誌, 20s, 151s.
- 11 直塚博行, 堀江 淳, 田中將英, 田中信廣, 浅見豊子, 林真一郎: 慢性呼吸不全患者の全身持久力評価法としての30秒椅子立ち上がりテストの有用性の検証 パイロットスタディ. 第21回日本呼吸ケア・リハビリテーション学会学術集会. 2010, 11. 日本呼吸ケア・リハビリテーション学会誌, 20s, 151s.
- 12 内田順子, 宮崎恵美子, 山田みゆき, 岩坂 剛, 前田祥範, 林真一郎: 呼吸サポート班(RST)による気管カニューレ挿入患者の安全対策について. 第5回医療の質・安全学会学術集会. 2010, 11月. 医療の質・安全学会誌, 5s, 180.
- 13 *徳永 剛, 林真一郎, 佐賀県医師会禁煙対策委員会: 「佐賀県のすべての中学生に禁煙教育を」の取り組み5年間. 第5回日本禁煙学会. 2010, 10, 1-3. 日本金学会学術総会プログラム・抄録集, 65.
- 14 近藤鉄矢, 江頭玲子, 入江裕之, 蒲池紀之, 工藤 祥, 小林直美, 林真一郎, 山崎文朗: 特異な形態を呈した非定型抗酸菌症の1例. 第46回日本医学放射線学会秋季臨床大会. 2010, 10, 1-3. 日本医学放射線学会秋季臨床大会抄録集, S562.
- 15 *堀江 淳, 村田 伸, 太田尾浩, 村田 潤, 宮崎純也, 溝田勝彦, 林真一郎, 堀川悦夫: 慢性閉塞性肺疾患患者の早期発見遅延要因の客観的検証 身体機能, 身体能力, 生活の質の比較から. 第45回日本理学療法学術大会. 2010, 5月. 理学療法学, 37s, 488.
- 16 *栃木隆男, 林真一郎, 松本紫朗, 藤田次郎, 門田淳一, 興梠博次, 河野茂, 相澤久道: 使用実態下におけるGINAガイドライン2006に準拠した喘息治療の有用性調査. 第50回日本呼吸器学会学術講演会. 2010, 4, 22-24. 日本呼吸器学会雑誌, 48s, 176.
- 17 Sueoka E, Ide M, Aragane N, Sato A, Nakamura T, Hiyama K, Kimura S, Tanimoto K: Development of intestinal lymphoma by hypoxia-inducible factor-1 α in a transgenic mouse model. 第72回日本血液学会学術集会. 2010, 9, 24-26.
- 18 Sueoka E, Sueoka-Aragane N, Sato A, Hisatomi T, Ide M, Nakamura T, Yokoo M, Kimura S: DNA-dependent protein kinase as a molecular target of chemotherapy on hematological malignancy. 第33回日本分子生物学会年会. 2010, 12, 7-10.

地方規模の学会

- 1 荒金尚子, 中村朝美, 岩永健太郎, 佐藤明美, 小宮一利, 嬉野紀夫, 林真一郎, 末岡榮三朗, 木村晋也: 肺癌におけるEGF受容体チロシンキナーゼ阻害剤耐性化遺伝子モニタリングシステムの構築. 第5回九州遺伝子診断研究会. 2010, 10, 16.
- 2 小宮一利, 荒金尚子, 林真一郎, 木村晋也, 末岡榮三朗: 早期肺癌における予後良好因子としてのc-Myc標的遺伝子Mina53. 第50回日本肺癌学会九州支部総会. 2010, 7, 10. 肺癌, 50, 4, 406.
- 3 中村朝美, 荒金尚子, 岩永健太郎, 小宮一利, 安部友範, 嬉野紀夫, 林真一郎, 末岡榮三朗, 木村

晋也：肺癌患者血漿 DNA を用いて EGFR 変異 T790M の全自動検出系の確立．第50回日本肺癌学会九州支部総会．2010，7，10．肺癌，50，4，405．

- 3 *梅口仁美，小林直美，小宮一利，荒金尚子，林真一郎：非小細胞肺癌における血液凝固性合併症の解析．第65回日本呼吸器学会日本結核病学会九州支部春季学術講演会．2010，11，12-13．
- 4 高橋浩一郎，加藤 剛，安部友範，柿野千穂，小林直美，小宮一利，荒金尚子，林真一郎：ステロイド治療が有効であった縦隔線維症の一例．第64回日本呼吸器学会九州支部学術講演会．2010，6，19．第64回日本呼吸器学会九州支部学術講演会，抄録集，65頁．
- 5 田中將英，直塚博之，秋山菜奈絵，児玉香菜子，江里口誠，林真一郎，浅見豊子，堀江 淳：呼吸リハビリテーション・クリニカルパス作成・導入を通しての，診療科・職種連携による呼吸ケア向上に向けての取り組み．第28回日本リハビリテーション医学会九州地方会．The Jap J Rehab Med，48，55．
- 6 庭月野いずみ，安部友範，高橋浩一郎，田代宏樹，永延奈津子，小林直美，小宮一利，荒金尚子，木村晋也，林真一郎：多発肺動静脈瘻の一例．第290回日本内科学会九州地方会．2010，8，28．第290回日本内科学会九州地方会，抄録集．

その他の学会

- 1 荒金尚子：最新の EGFR 遺伝子変異同定方法．AZ NSCLC Conference．2010，6，30．
- 2 荒金尚子：非小細胞肺癌患者の血液サンプルを用いた耐性遺伝子 T790M 測定．第1回阪神・佐賀共同がん研究会講演会．2010，8，12．
- 3 高橋浩一郎：COPD と肺年齢．日本医師会主催生涯教育講演，COPD 診療最前線．2010，2，20．

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額(千円)
講師	荒金 尚子	科学研究費補助金	基盤研究(C)	治療抵抗性腫瘍に対する DNA 修復酵素を分子標的とした新規治療法の開発および DNA 修復阻害剤の効果予測を可能とするバイオマーカーの探索	1,430
講師	荒金 尚子	平成22年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者育成支援事業【臨床】	血漿遊離 DNA を用いた EGFR 阻害剤耐性化モニタリングシステムの開発	700
助教	小宮 一利	科学研究費補助金	若手研究(B)	c-myc 標的分子 Mina53 の肺癌抑制機構の解明と分子標的治療への応用	1,690
助教	高橋浩一郎	平成22年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者育成支援事業【臨床】	気管支喘息の気道リモデリングにおける Th17リンパ球性炎症の役割の解明	500
客員研究員	岩永健太郎	科学研究費補助金	若手研究(B)	上皮成長因子受容体リガンドを標的としたゲフィチニブ耐性化機構の解明	1,560

学術(学会)賞

職名	氏名	学術(学会)賞名	受賞課題
助教	小宮 一利	平成22年度日本呼吸器学会・日本結核病学会九州支部学術奨励賞	c-Myc 標的遺伝子 Mina53 の肺発癌における役割と予後の相関