

臨床検査医学講座 (検査部・輸血部を含む)

著 書

- 1 東谷孝徳：コンピュータークロスマッチ，血液製剤の管理. 輸血・移植検査技術教本 第3章7節 57-58, 第12章 211-226. 丸善出版. 東京 2016.
- 2 草場耕二：16SrRNA シークエンス解析による微生物の同定. 臨床と微生物 Vol. 43(増刊号) 109-113. 近代出版. 東京 2016.

原著論文

- 1 ◯Komiya K, Nakamura T, Nakashima C, Takahashi K, Umeguchi H, Watanabe N, Sato A, Takeda Y, Kimura S, Sueoka-Aragane N: SPARC is a possible predictive marker for albumin-bound paclitaxel in non-small-cell lung cancer. *Onco Targets Ther.* 27: 6663-6668, 2016.
- 2 ◯Komiya K, Sueoka-Aragane N, Sato A, Hisatomi T, Sakuragi T, Mitsuoka M, Sato T, Hayashi S, Izumi H, Tsuneoka M, Sueoka E: Erratum to “Expression of Mina53, a novel c-Myc target gene, is a favorable prognostic marker in early stage lung cancer” [*Lung Cancer* 69/2 (2010) 232-238]. *Lung Cancer.* 101: 148, 2016.
- 3 ◯Kubota Y, Ichinohe T, Yoshimura M, Itamura H, Hisatomi T, Fukushima N, Sueoka E, Kimura S: Acute myeloid leukemia with t(3;8)(q26;q24) complicated by diabetes insipidus. *Ann Hematol.* 95: 653-5, 2016.
- 4 ◯Nishioka A, Kubota Y, Sueoka E, Kimura S: Reversible Liver Steatosis Induced by Chemotherapy of Mixed-phenotype Acute Leukemia. *Intern Med.* 55: 1025-6, 2016.
- 5 *Watanabe T, Sato A, Kobayashi-Watanabe N, Sueoka-Aragane N, Kimura S, Sueoka E: Torin2 Potentiates Anticancer Effects on Adult T-Cell Leukemia/Lymphoma by Inhibiting Mammalian Target of Rapamycin. *Anticancer Res.* 20: 95-102, 2016.
- 6 山田尚友, 山田麻里江, 中尾真実, 久保田寧, 末岡榮三朗：輸血と HLA (human leukocyte antigen) 検査について. *日本検査血液学会雑誌* 第17巻, 第3号, 434-440, 2016.
- 7 古川亜紀, 川崎誠司, 杉町光彦, 池田弘典, 山口一剛, 東谷孝徳, 末岡榮三朗：全自動臨床検査システム STACIA 専用試薬「ステイシア CLEIA IL-2R」の基本性能評価. *医療と検査機器・試薬* 39, 263-269, 2016.

総 説

- 1 末岡榮三朗：専門医向け臨床血液学：基礎と最近の動向(貧血と凝固). *臨床病理* 2016, 64, 965-971, 2016.

学会発表

国際規模の学会

- 1 Hideaki Nakamura, Eisaburo Sueoka, Lorenz Poellinger: Notch3 is regulated by Hypoxia-inducible factor-1 α in hypoxia. The 13th Japan-Korea joint Symposium on Cancer and Ageing Research. 2016, 2, 25-27. P-17.
- 2 Maya Ishiguma, Toshiharu Umeki, Ichirou Tanabe, Taemi Akiyoshi, Takanori Higashitani, Eisaburo Sueoka: Detection of left ventricular hypertrophy using electrocardiography in cases preidentified

- by echocardiography. The 32nd World Congress of Biomedical Laboratory Science. 2016, 8, 31-9, 4.
- 3 Megumi Oho, Chinatsu Komatsu, Yusuke Hashimoto, Koji Kusaba, Takanori Higashitani, Zenzo Nagasawa, Hiroshi Miyamoto, Eisaburo Sueoka: Comparison of phage open reading frame typing and rep-PCR method for genetic typing of multi-drug resistant *Pseudomonas aeruginosa* strains. The 32nd World Congress of Biomedical Laboratory Science. 2016, 8, 31-9, 4. The 32nd World Congress of Biomedical Laboratory Science IFBLS 2016 Abstracts Book: 60.
 - 4 ◯Naomi Kobayashi-Watanabe, Akemi Sato, Tatsuro Watanabe, Eisaburo Sueoka, Shinya Kimura, Naoko Sueoka-Aragane: Functional analysis of Discoidin Domain Receptor 2(DDR2) mutation and expression in squamous cell lung cancer. 107th Annual Meeting of the American Association of Cancer Research. 2016, 4, 16-20.
 - 5 Yamada M, Yamada N, Nakao M, Higashitani T, Kubota Y, Kimura S, Sueoka E: Immunological responses after massive blood transfusions after cardiovascular surgeries. The 32nd World Congress of Biomedical Laboratory Science. 2016, 8, 31-9, 4. The 32nd World Congress of Biomedical Laboratory Science IFBLS 2016 Abstracts Book: 154.

国内全国規模の学会

- 1 ◯荒金尚子, 佐藤明美, 渡邊達郎, 末岡榮三朗, 木村晋也: 肺扁平上皮がんにおける Discoidin domain receptor 2 の機能解析. 第75回日本癌学会学術総会. 2016, 10, 6 - 8.
- 2 Hideaki Nakamura, Hiroki Sekine, Hiroyuki Kato, Katarina Gradin, Eisaburo Sueoka, Lorenz Poellinger: Non-canonical HIF-1 α transcriptional regulatory mechanism of Notch3 in hypoxia. 第14回がんとハイポキシア研究会. 2016, 11, 4 - 5. P-14.
- 3 ◯中島千穂, 安部友範, 佐藤明美, 加藤潤一, 末岡榮三朗, 木村晋也, 荒金尚子: 高感度 EGFR 遺伝子変異検出系における DNA 自動抽出装置の有用性. 日本臨床検査自動化学会. 2016, 9, 22-24.
- 4 ◯中島千穂, 安部友範, 佐藤明美, 加藤潤一, 末岡榮三朗, 木村晋也, 荒金尚子: 高感度 EGFR 遺伝子変異検出系における DNA 自動抽出装置の有用性. 第57回日本肺癌学会学術総会. 2016, 12, 19-21.
- 5 ◯中島千穂, 佐藤明美, 木村晋也, 荒金尚子: 肺癌転移動物モデルを用いたリンパ節転移機構の検索. 第75回日本癌学会学術総会. 2016, 10, 6 - 8.
- 6 末岡榮三朗, 中村秀明, 柘植 薫: Indolent ATL を対象とした総合的診療体制の構築. 第3回日本 HTLV-1 学会学術集会. 2016, 8, 26-28, P-25.
- 7 梅木俊晴, 小松愛子, 坂本佳子, 秋吉妙美, 秋吉重康, 琴岡憲彦, 古川浩二郎, 末岡榮三朗, 森田茂樹, 野出孝一: 化膿性心膜心筋炎に伴う左心室瘤の術後に心エコー図で心破裂を診断しえた1例. 第27回日本心エコー図学会学術集会. 2016, 4, 22-24. 第27回日本心エコー図学会学術集会抄録集 P219.
- 8 山田麻里江, 山田尚友, 中尾真実, 東谷孝徳, 久保田寧, 木村晋也, 末岡榮三朗: 同種血輸血における免疫担当細胞の動態に関する解析. 第64回日本輸血・細胞治療学会総会. 2016, 4, 28-30. 日本輸血細胞治療学会誌 62巻, 2号, 408頁.
- 9 山田尚友, 山田麻里江, 中尾真実, 久保田寧, 末岡榮三朗: 輸血と HLA 検査について. 第17回日本検査血液学会学術集会. 2016, 8, 6 - 7. 日本検査血液学会雑誌 第17巻, 学術集会号, S106.

地方規模の学会

- 1 小屋松純司, 大島まゆみ, 梅木俊晴, 秋吉妙美, 秋吉重康, 坂本佳子, 小松愛子, 野上英次郎, 東谷孝徳, 森田茂樹, 野出孝一, 末岡榮三朗: 感染性心内膜炎による AR に僧帽弁瘤および弁穿孔を伴う MR を合併した 1 症例. 第51回日臨技九州支部医学検査学会. 2016, 10, 8-9. プログラム集.
- 2 中尾真実, 山田麻里江, 山田尚友, 東谷孝徳, 久保田寧, 太田昭一郎, 末岡榮三朗: 当院で経験した抗 Cob を保有する症例. 第61回日本臨床検査医学会九州地方会. 2016, 3, 19. 第61回日本臨床検査医学会九州地方会抄録集 64頁.
- 3 中尾真実, 山田尚友, 山田麻里江, 東谷孝徳, 久保田寧, 木村晋也, 末岡榮三朗: 血液製剤搬送用保冷バックにおける赤血球製剤の温度変化についての検討. 日本輸血・細胞治療学会九州支部会 第63回総会・第84回例会. 2016, 12, 10. 日本輸血細胞治療学会九州支部会 第63回総会・第84回例会 抄録集 33頁.
- 4 坂井 絢, 久米修二, 中村光男, 檜崎さやか, 次富久之, 東谷孝徳, 末岡榮三朗: 病理検査室移転に伴う作業環境の改善. 第51回日臨技九州支部医学検査学会. 2016, 10, 8-9. プログラム集 p26.
- 5 山田麻里江, 山田尚友, 中尾真実, 東谷孝徳, 久保田寧, 木村晋也, 末岡榮三朗: 抗D自己抗体を保有した患者への輸血の対応について. 日本輸血・細胞治療学会九州支部会 第63回総会・第84回例会. 2016, 12, 10. 日本輸血細胞治療学会九州支部会 第63回総会・第84回例会 抄録集 18頁.