

業績目録 (平成 24～27 年)

講座名 先端検査機器開発講座

(A-a) 英文著書

該当なし

(A-b) 和文著書

該当なし

(B-a) 英文総説

該当なし

(B-b) 和文総説

- 1) 中西雅樹、稲葉 亨、藤田直久：シリーズ:CRP-基礎と臨床応用 1. CRP (C reactive protein; C 反応性蛋白). 医療と検査機器・試薬 35(5):725-730, 2012
- 2) 中西雅樹、稲葉 亨、藤田直久：シリーズ:CRP-基礎と臨床応用 2. 肺炎診療における CRP 測定の有用性について. 医療と検査機器・試薬 35(5):731-736, 2012
- 3) 齋藤憲祐、稲葉 亨：微量採血検体による血球計数検査のピットホール、検査と技術 41(11):1070-1071, 2013

(C-a) 英文原著

- 1) Inaba T, Nomura N, Takahashi M, Ishizuka K, Yoshioka K, Yuasa S, Nakanishi M, Fujita N: Characteristic scattergram of the white blood cells obtained using PENTA 60 hematology analyzer in a patient with neutral lipid storage disease, Lab Hematol 2013;19:27-29.
- 2) Inaba T, Nomura N, Ishizuka K, Yoshioka K, Takahashi M, Yuasa S, Saito K, Fujitomo Y, Nakanishi M, Fujita N, Basic evaluation of Pentra MS CRP, a new automated hematology analyzer for rapid 5-part WBC differential and CRP using a small volume of whole blood. Int J Lab Hematol 2015;37:208-16.
- 3) Inaba T, Ishizuka K, Yuasa S, et al. Abnormal neutrophil scattergram obtained using Pentra MS CRP in the patients with myelodysplastic syndrome showing dysgranulopoiesis. Int J Lab Hematol 2015 doi: 10.1111/ijlh.12423.

(C-b) 和文原著

- 1) 稲葉 亨、湯浅宗一、中西雅樹、高橋麻矢子、谷口弘志、齋藤憲祐、奥 成博、藤田直久：微量検体採血時の検体量および抗凝固剤の差異による血球計数検査値への影響、臨床病理61(6):482-487, 2013

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演等

該当なし

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

- 1) Saito K. Clinical usefulness of new hematology analyzer which measures 5-part differential of leukocytes and CRP at the same time, 7th Cherry blossom congress. 2014.4.19, Yokohama
- 2) Saito K. The progress of the study on hematology 5diff and CRP assay application and standardization, 2014 National Hematology External Quality Assurance Program conference (HEQAPC) 2014.6.11, Beijing.
- 3) Inaba T, Ishizuka K, Yuasa S, Saito K, Fujitomo Y, Fujita N. Rapid screening of Jordans' anomaly using Pentra MS CRP automated hematology analyzer. The 3rd international symposium on triglyceride deposit cardiomyovascular pathology neutral lipid storage disease. 2015.3.14, Tokyo
- 4) 齋藤憲祐：新生児の早期感染症診断に有用なCBCとCRPの組み合わせ検査、第53回日本臨床化学学会年次学術集会セミナー 平成25年8月30日、徳島
- 5) 齋藤憲祐：早期感染症診断に有用なCBCとCRPの組み合わせ検査、第23回生物試料分析学会ワークショップ 平成26年3月1日、鈴鹿
- 6) 稲葉 亨、石塚勝敏：血球計数器を用いたMDS スクリーニングの有用性、第59回日本臨床検査医学会近畿支部例会シンポジウム 平成26年6月21日、天理
- 7) 齋藤憲祐：CBC 測定のパットホール(同一症例による7社の症例解説) PENTRA 60 測定データ. 第46回日本臨床検査自動化学会血液検査機器技術セミナー 平成26年10月9日、神戸
- 8) 石塚勝敏、齋藤憲祐. 全血微量検体を用いたCBCとCRPの同時測定装置の紹介、第58回日本臨床検査医学会近畿支部総会機器・試薬セミナー 平成27年10月17日、大阪
- 9) 齋藤憲祐. 臨床検査領域の産学連携 企業の立場から 京都府立医科大学における共同研究講座での経験. 第58回日本臨床検査医学会近畿支部総会シンポジウム 平成27年10月17日、大阪

- 10) 石塚勝敏、齊藤憲祐、TGCVが測定可能な血球計数装置、TGCV研究会ワークショップ 平成27年12月10日、神戸

Ⅲ) 国際学会における一般発表

- 1) Saito K, Nomura N, Inaba T, Nakanishi M, Fujita N : Evaluation of Pentra MS CRP, a new analyzer for rapid 5-part differential and CRP with small amount of whole blood sample, 26th International Symposium of ISLH, 2013, 5.10-12, Toronto.
- 2) Saito K, Inaba T, Nomura N, Ishizuka K, Yoshioka K, Yuasa S, Fujitomo Y, Fujita N. The best markers for systemic inflammatory response syndrome (SIRS) criteria, AACC 2014. 7.27-31 Chicago.

E 研究助成（競争的研究助成金）

該当なし