

(A) 原著論文

- 1) 室井一男, 池田和彦, 奥山美樹, 田野崎隆二, 藤原慎一郎, 長村登紀子, 横濱章彦, 大戸齊, 松下正: 院内採血の過去、現状、将来展望. 日本輸血細胞治療学会誌 65(1): 103-107, 2019.
- 2) 尾島佐恵子, 岸野光司, 菅野直子, 武井生成, 小幡隆, 進藤聖子, 秋山友子, 今野雄斗, 長尾里桃, 大槻郁子, 小林美佳, 室井一男: 末梢血幹細胞解凍時における移植バッグとサンプルチューブの CD34 陽性細胞数の比較検討. 自治医科大学臨床検査技師年報 42 号: 42 - 44, 2019.
- 3) 榛葉隆人, 山田千亜希, 藤原晴美, 芝田大樹, 石塚恵子, 古牧宏啓, 渡邊弘子, 梶原道子, 浅井 隆善, 岩尾憲明, 室井一男, 竹下明裕: 高校生の献血に向けて効果的な献血推進活動とは 高校生を対象とした献血に関する意識調査(第3報). 日本輸血細胞治療学会誌 65 巻 5 号: 839-834, 2019.
- 4) 菅野直子, 岸野光司, 長尾里桃, 今野雄斗, 武井生成, 秋山友子, 大槻郁子, 進藤聖子, 尾島佐恵子, 小林美佳, 小幡隆, 室井一男: ABO 血液型ウラ検査におけるカラム凝集法と試験管法の反応強度の比較検討. 自治医科大学臨床検査技師年報 42 号: 38-41, 2019.
- 5) Kawasaki, Y., Kimura, SI., Nakano, H., Mashima, K., Shirato, Y., Kawaguchi, SI., Toda, Y., Ochi, SI., Nagayama, T., Minakata, D., Yamasaki, R., Morita, K., Ashizawa, M., Yamamoto, C., Hatano, K., Sato, K., Oh, I., Fujiwara, SI., Ohmine, K., Kako, S., Muroi, K., Kanda, Y.: Comparison of neutropenia profiles in different treatment protocols for acute myeloid leukemia using the D-index. *Int J Hematol.* 109(4): 470-476, 2019.
- 6) Kawasaki, Y., Sato, K., Nakano, H., Hayakawa, H., Izawa, J., Takayama, N., Mashima, K., Oh, I., Minakata, D., Yamasaki, R., Morita, K., Ashizawa, M., Yamamoto, C., Hatano, K., Fujiwara, SI., Ohmine, K., Muroi, K., Ito, R., Hayakawa, M., Ohmori, T., Kanda, Y.: Alloreactive T Cells Display a Distinct Chemokine Profile in Response to Conditioning in Xenogeneic GVHD Models. *Transplantation.* 3(9): 1834-1843, 2019.
- 7) Mashima, K., Ikeda, T., Kawaguchi, SI., Toda, Y., Ito, S., Ochi, SI., Nagayama, T., Umino, K., Minakata, D., Nakano, H., Yamasaki, R., Morita, K., Kawasaki, Y., Sugimoto, M., Ishihara, Y., Ashizawa, M., Yamamoto, C., Fujiwara, SI., Hatano, K., Sato, K., Oh, I., Ohmine, K., Muroi, K., Kanda, Y.: Comparison of blast percentage calculated based on bone marrow all nucleated cells and non-erythroid cells in myelodysplastic syndromes with erythroid hyperplasia. *Ann Hematol.* 98(5): 1127-1133, 2019.
- 8) Mashima, K., Ikeda, T., Toda, Y., Ito, S., Umino, K., Minakata, D., Nakano, H., Morita, K., Yamasaki, R., Kawasaki, Y., Sugimoto, M., Ashizawa, M., Yamamoto, C., Fujiwara, S., Hatano, K., Sato, K., Oh, I., Ohmine, K., Muroi, K., Kanda, Y.: Associations between the peripheral blood Wilms tumor gene 1 level and both bone marrow blast cells and the prognosis in patients with myelodysplastic syndrome. *Leuk Lymphoma.* 60(3): 703-710, 2019.
- 9) Minakata, D., Fujiwara, SI., Hayakawa, J., Nakasone, H., Ikeda, T., Kawaguchi, SI., Toda, Y., Ito, S., Ochi, SI., Nagayama, T., Mashima, K., Umino, K., Nakano, H., Yamasaki, R., Morita, K., Kawasaki, Y., Sugimoto, M., Ishihara, Y., Yamamoto, C., Ashizawa, M., Hatano, K., Sato, K., Oh,

- I., Ohmine, K., Muroi, K., Ohmori, T., Kanda, Y.: Comparison of Danaparoid Sodium and Synthetic Protease Inhibitors for the Treatment of Disseminated Intravascular Coagulation Associated with Hematological Malignancies: A Retrospective Analysis. *Acta Haematol.* 2019 Aug 28:1-10.
- 10) Minakata, D., Fujiwara, SI., Ikeda, T., Kawaguchi, SI., Toda, Y., Ito, S., Ochi, SI., Nagayama, T., Mashima, K., Umino, K., Nakano, H., Yamasaki, R., Morita, K., Kawasaki, Y., Sugimoto, M., Yamamoto, C., Ashizawa, M., Hatano, K., Sato, K., Oh, I., Ohmine, K., Muroi, K., Ohmori, T., Kanda, Y.: Comparison of gabexate mesilate and nafamostat mesilate for disseminated intravascular coagulation associated with hematological malignancies. *Int J Hematol.*109(2): 141-146, 2019.
- 11) Morita, K., Fujiwara, SI., Ikeda, T., Kawaguchi, SI., Toda, Y., Ito, S., Ochi, SI., Nagayama, T., Mashima, K., Umino, K., Minakata, D., Nakano, H., Yamasaki, R., Kawasaki, Y., Sugimoto, M., Ashizawa, M., Yamamoto, C., Hatano, K., Sato, K., Oh, I., Ohmine, K., Muroi, K., Ashizawa, K., Yamamoto, Y., Oshiro, H., Kanda, Y.: TAFRO Syndrome with an Anterior Mediastinal Mass and Lethal Autoantibody-Mediated Thrombocytopenia: An Autopsy Case Report. *Acta Haematol.* 141(3): 158-163, 2019.
- 12) Umino K, Fujiwara SI, Minakata D, Yamamoto C, Meguro A, Matsuyama T, Sato K, Ohmine K, Izumi T, Muroi K, Kanda Y.: Prognostic impact of serum soluble interleukin-2 receptor level at diagnosis in elderly patients with diffuse large B-cell lymphoma treated with R-CHOP. *Leuk Lymphoma.*60(3): 734-741, 2019.
- 13) Umino, K., Fujiwara, S.I, Ikeda, T., Kawaguchi, SI., Toda, Y., Ito, S., Ochi, SI., Nagayama, T., Mashima, K., Minakata, D., Nakano, H., Yamasaki, R., Morita, K., Kawasaki, Y., Yamamoto, C., Ashizawa, M., Hatano, K., Sato, K., Oh, I., Ohmine, K., Muroi, K., Kanda, Y.: Impact of the soluble interleukin-2 receptor level in the relapsed or refractory phase on the clinical outcome of patients with diffuse large B-cell lymphoma. *Leuk Lymphoma.*60(8): 1926-1933, 2019.
- 14) Umino, K., Fujiwara, SI., Ikeda, T., Kawaguchi, SI., Toda, Y., Ito, S., Ochi, SI., Nagayama, T., Mashima, K., Minakata, D., Nakano, H., Yamasaki, R., Morita, K., Kawasaki, Y., Yamamoto, C., Ashizawa, M., Hatano, K., Sato, K., Oh, I., Ohmine, K., Muroi, K., Kanda, Y.: Predictive value of soluble interleukin-2 receptor level at diagnosis on the outcome for patients with classical Hodgkin lymphoma treated with ABVD with or without radiotherapy. *Ann Hematol.* 98(9): 2121-2129, 2019.
- 15) Yamamoto, C., Nakashima, H., Ikeda, T., Kawaguchi, SI., Toda, Y., Ito, S., Mashima, K., Nagayama, T., Umino, K., Minakata, D., Nakano, H., Morita, K., Yamasaki, R., Sugimoto, M., Ishihara, Y., Ashizawa, M., Hatano, K., Sato, K., Oh, I., Fujiwara, SI., Ueda, M., Ohmine, K., Muroi, K., Kanda, Y.: Analysis of the cost-effectiveness of treatment strategies for CML with incorporation of treatment discontinuation. *Blood Adv.* 3(21): 3266-3277, 2019.

(B) 学会発表

- 1) 藤原実名美, 池田和彦, 大戸斉, 奥山美樹, 金森平和, 藤原慎一郎, 室井一男, 森毅彦, 笠間絹代, 井関徹, 長村登紀子, 藤井 伸治, 芦田隆司, 亀田和明, 諫田淳也, 廣瀬朝生, 高橋勉, 長井一浩, 皆川敬治, 田野崎 隆二: 造血細胞輸注に伴う有害事象に関する前向き研究 小児・低体重患者についての解析. 第 67 回日本輸血・細胞治療学会学術総会, 熊本, 2019 年 5 月 23 日~25 日. (日本輸血・細胞治療学会誌 65(2): 385, 2019)
- 2) 藤原慎一郎, 池田和彦, 紀 修一, 田中朝志, 長谷川雄一, 藤野惠三, 牧野茂義, 松本真弓, 横濱章彦, 竹下明裕, 室井 一男: 非血縁ドナーからの骨髄採取時の自己血輸血の検討. 第 67 回日本輸血・細胞治療学会学術総会, 熊本, 2019 年 5 月 23 日~25 日. (日本輸血細胞治療学会誌 65(2): 342, 2019)
- 3) 皆川敬治, 大戸斉, 奥山美樹, 藤原実名美, 金森平和, 藤原慎一郎, 室井一男, 森毅彦, 笠間絹代, 井関徹, 長村登紀子, 藤井伸治, 芦田隆司, 亀田和明, 諫田淳也, 廣瀬朝生, 高橋勉, 長井一浩, 田野崎隆二, 池田和彦: 造血細胞輸注に伴う有害事象に関する前向き研究 小児および低体重症例解析. 第 114 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会, 山形, 2019 年 3 月 2 日. (日本輸血・細胞治療学会誌 65(3): 667-668, 2019)
- 4) 室井一男: 細胞の採取, 処理, 保存, 輸注の実際. 第 41 回日本造血細胞移植学会総会, 大阪, 2019 年 3 月 7 日~9 日. (第 41 回日本造血細胞移植学会総会抄録集: 150, 2019)
- 5) 大槻郁子, 岸野光司, 今野雄斗, 長尾里桃, 武井生成, 秋山友子, 進藤聖子, 尾島佐恵子, 小林美佳, 菅野直子, 室井一男: アルブミン製剤を用いた選択的単純血漿交換療法. 第 67 回日本輸血・細胞治療学会学術総会, 熊本, 2019 年 5 月 23 日~25 日. (日本輸血・細胞治療学会誌 65(2): 337, 2019)
- 6) 田中朝志, 横濱章彦, 藤原慎一郎, 藤井康彦, 金子誠, 上田恭典, 阿部崇, 池田和彦, 紀野修一, 長谷川雄一, 藤野惠三, 牧野茂義, 松本真弓, 竹下 明裕, 室井一男: 第 67 回日本輸血・細胞治療学会学術総会, 熊本, 2019 年 5 月 23 日~25 日. (日本輸血・細胞治療学会誌 65(2): 363, 2019)
- 7) 山田薫梨, 海野健斗, 藤原慎一郎, 川口慎一郎, 伊藤祥子, 越智真一, 永山隆史, 皆方大佑, 山崎諒子, 石原優子, 森田薫, 蘆澤正弘, 山本千裕, 畑野かおる, 佐藤一也, 翁家国, 外島正樹, 大嶺 謙, 室井一男, 神田 善伸: HIV 感染症例に合併した急性リンパ性白血病に対する同種造血幹細胞移植. 第 10 回日本血液学会関東甲信越地方会, 東京, 2019 年 3 月 23 日. (臨床血液 60(5): 528, 2019)
- 8) 横濱章彦, 奥山美樹, 上田恭典, 伊藤真澄, 藤原慎一郎, 長井一浩, 荒川仁香, 牧田雅典, 宮崎浩二, 池田和彦, 紀野修一, 田中朝志, 長谷川雄一, 藤野惠三, 牧野茂義, 松本真弓, 竹下明裕, 室井一男: 本邦における造血器疾患患者に対する赤血球輸血のヘモグロビン閾値の現状. 第 67 回日本輸血・細胞治療学会学術総会, 熊本, 2019 年 5 月 23 日~25 日. (日本輸血・細胞治療学会誌) 65(2): 320, 2019)

(C) 著書・総説

(D) 特許

(E) その他