



輸血・移植免疫学講座／輸血・移植免疫部

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 福島県立医科大学附属学術情報センター 公開日: 2020-05-15 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	https://fmu.repo.nii.ac.jp/records/2000929

仲村 究. カルバペネム耐性菌について. STR Medical Conference; 20180309; 郡山.

仲村 究. CRE アウトブレイクへの対応について. 福島感染制御ネットワーク 緊急セミナー; 20180316; 郡山.

斎藤恭一. CRE と CPE、薬剤感受性と検出方法について. 福島感染制御ネットワーク 緊急セミナー; 20180316; 郡山.

金光敬二. 病院清掃の基本と病院感染対策. 平成 30 年度（第 25 回）病院清掃受託責任者講習; 20180828; 東京.

斎藤恭一. 高齢者施設等における感染症対策. 感染症予防研修会; 20180927; 南相馬.

金光敬二. いま求められる耐性菌対策. 平成 30 年度第 1 回病院感染対策研修会; 20181019; 山形.

仲村 究. 高齢者施設における感染症対策について. 平成 30 年度地域保健福祉活動推進研修; 20181029; 須賀川.

仲村 究. 院内感染防止のための対策について. 平成 30 年度県南地域医療安全研修会; 20181108; 白河.

輸血・移植免疫学講座／輸血・移植免疫部

論 文

〔原 著〕

Saito S, Nollet KE, Ngoma AM, Ono T, Ohto H. Platelet-, leucocyte- and red cell-derived microparticles in stored whole blood, with and without leucofiltration, with and without ionising radiation. Blood Transfusion. 201802; 16(2):145-153.

Murai K, Yamaguchi K, Ito S, Miyagishima T, Shindo M, Wakasa K, Inomata M, Nagashima T, Kondo T, Fujimoto N, Yamamoto S, Yonezumi M, Oyake T, Shugo K, Tsukushi Y, Mine T, Meguro K, Ikeda K, Watanabe R, Saito S, Sato S, Tajima K, Chou T, Kubo K, Oba K, Sakamoto J, Ishida Y; Inter-Michinoku Dasatinib Study Group (IMIDAS). Rapid reduction of BCR-ABL1 transcript predicts deep molecular response in dasatinib-treated chronic-phase chronic myeloid leukaemia patients. European Journal of Haematology. 201801; 100(1):27-35.

Kimura S, Ohkawara H, Ogawa K, Tanaka M, Sano T, Harada-Shirado K, Takahashi H, Ueda K, Shichishima-Nakamura A, Matsumoto H, Ikeda K, Kazama JJ, Hashimoto Y, Ikezoe T. Lenalidomide as a Beneficial Treatment Option for Renal Impairment Caused by Light Chain Deposition Disease: A Case Series. Internal Medicine. 201808; 57(24):3651-3657.

Ito S, Hishinuma T, Ogiyama Y, Asano T, Kagaya H, Irino M, Hasegawa H, Shimizu H, Nollet KE, Minegishi M, Ohto H. Evaluation of erythrocyte autoantibodies with flow cytometric phagocytosis assay. *International Journal of Blood Transfusion and Immunohematology*. 201804; 8:100039Z02SI2018.

Abe M, Ohto H, Minakawa K, Kawabata K, Ono S, Takano N, Suzuki H, Watanabe M, Sugawara A, Kikuchi M, Miura S, Takeuchi-Baba C, Yasuda H, Nollet KE, Tamai Y, Kitazawa J, Ikeda K. Transfusion-related alloimmunization to red cell antigens among pediatric recipients. *International Journal of Blood Transfusion and Immunohematology*. 201806; 8:100040Z02MA2018.

Takano N, Yasuda H, Kikuchi M, Kawabata K, Takeuchi-Baba C, Ono S, Ono T, Minakawa K, Sugawara A, Miura S, Watanabe K, Abe M, Suzuki H, Watanabe M, Sasaki M, Ikeda K, Nollet KE, Ohto H. Shortened antibody screening interval has decreased the incidence of delayed hemolytic transfusion reactions. *International Journal of Blood Transfusion and Immunohematology*. 201806; 8:100042Z02NT2018.

Oe M, Maeda M, Ohira T, Itagaki S, Harigane M, Suzuki Y, Yabe H, Yasumura S, Kamiya K, Ohto H. Trajectories of Emotional Symptoms and Peer Relationship Problems in Children after Nuclear Disaster: Evidence from the Fukushima Health Management Survey. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 201801; 15(1):E82.

Hasegawa M, Murakami M, Takebayashi Y, Suzuki S, Ohto H. Social Capital Enhanced Disaster Preparedness and Health Consultations after the 2011 Great East Japan Earthquake and Nuclear Power Station Accident. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 201803; 15(3):E516.

Orui M, Nakajima S, Takebayashi Y, Ito A, Momoi M, Maeda M, Yasumura S, Ohto H. Mental Health Recovery of Evacuees and Residents from the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant Accident after Seven Years-Contribution of Social Network and a Desirable Lifestyle. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 201810; 15(11):E2381.

Sano H, Mochizuki K, Kobayashi S, Ohara Y, Ito M, Waragai T, Takahashi N, Ikeda K, Ohto H, Kikuta A. T^H cell-replete haploidentical stem cell transplantation using low-dose antithymocyte globulin in children with relapsed or refractory acute leukemia. *International Journal of Hematology*. 201807; 108(1):76-84.

Ando K, Suzuki Y, Kaminuma T, Yoshimoto Y, Oike T, Okonogi N, Sato H, Tamaki T, Noda SE, Mimura K, Nakano T. Tumor-specific CD8-positive T cell-mediated antitumor immunity is implicated in the antitumor effect of local hyperthermia. *International Journal of Hyperthermia*. 201809; 35(1):226-231.

Murakami Y, Matsumoto Y, Hoshi K, Ito H, Fuwa TJ, Yamaguchi Y, Nakajima M, Miyajima M, Arai H, Nollet K, Kato N, Nishikata R, Kuroda N, Honda T, Sakuma J, Saito K, Hashimoto Y. Rapid increase of "brain-type" transferrin in cerebrospinal fluid after shunt surgery for idiopathic normal pressure hydrocephalus: a prognosis marker for cognitive recovery. *Journal of Biochemistry*. 201809; 164(3):205-213.

Shimura H, Sobue T, Takahashi H, Yasumura S, Ohira T, Ohtsuru A, Midorikawa S, Suzuki S, Fukushima T, Suzukik S, Yamashita S, Ohto H; Thyroid Examination Unit of the Radiation Medical Center for the Fukushima Health Management Survey Group. Findings of thyroid ultrasound examination within three

years after the Fukushima Nuclear Power Plant accident: The Fukushima Health Management Survey. *Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism* Endocrine Society. 201803; 103(3):861-869.

Okonogi N, Suzuki Y, Sato H, Oike T, Yoshimoto Y, Mimura K, Noda SE, Okamoto M, Tamaki T, Morokoshi Y, Hasegawa S, Ohgaki H, Yokoo H, Nakano T. Combination Therapy of Intravenously Injected Microglia and Radiation Therapy Prolongs Survival in a Rat Model of Spontaneous Malignant Glioma. *International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics*. 201811; 102(3):601-608.

Suzuki Y, Togano T, Ohto H, Kume H. Visceral Mycoses in Autopsied Cases in Japan from 1989 to 2013. *Medical Mycology Journal*. 2018; 59(4):E53-E62.

Nakaya T, Takahashi K, Takahashi H, Yasumura S, Ohira T, Ohto H, Ohtsuru A, Midorikawa S, Suzuki S, Shimura H, Yamashita S, Tanigawa K, Kamiya K. Spatial analysis of the geographical distribution of thyroid cancer cases from the first-round thyroid ultrasound examination in Fukushima Prefecture. *Scientific Reports*. 201812; 8(1):17661.

Minakawa K, Ohto H, Yasuda H, Saito S, Kawabata K, Ogawa K, Nollet KE, Ikeda K. Efficacy of D- red blood cell transfusion and rituximab therapy in autoimmune hemolytic anemia with anti-D and panreactive autoantibodies arising after hematopoietic stem cell transplant. *Transfusion*. 201804; 58(7):1606-1610.

Ikeda K, Ohto H, Okuyama Y, Yamada-Fujiwara M, Kanamori H, Fujiwara SI, Muroi K, Mori T, Kasama K, Iseki T, Nagamura-Inoue T, Fujii N, Ashida T, Kameda K, Kanda J, Hirose A, Takahashi T, Nagai K, Minakawa K, Tanosaki R. Adverse Events Associated With Infusion of Hematopoietic Stem Cell Products: A Prospective and Multicenter Surveillance Study. *Transfusion Medicine Reviews*. 201806; 32(3):186-194.

Sawamura Y, Ohto H, Ikeda K, Kanno T, Suzuki Y, Gonda K, Tasaki T, Nollet K, Takahashi H, Aota S. Impact of prestorage leucoreduction of autologous whole blood on length of hospital stay with a subgroup analysis in bilateral hip arthroplasty. *Vox Sanguinis*. 201808; 113(6):584-593.

北澤淳一. 「科学的根拠に基づいた小児輸血のガイドライン」のポイント. *Medical Technology*. 201806; 46(6):502-504.

北澤淳一. 【大改定：血液製剤の使用指針】 科学的根拠に基づく新生児・小児輸血のガイドラインの概説. *医学のあゆみ*. 201802; 264(6):539-542.

柴田昌彦, 権田憲士, 三村耕作, 河野浩二, 大戸 齊, 竹之下誠一. 骨髄由来免疫抑制細胞(MDSC)と腫瘍制御. 炎症と免疫. 201803; 26(2):15-21.

九里美佳, 高木勝宏, 本間和宏, 伊藤和彦, 渡邊マキ, 篠原 伸, 後藤明彦, 齋藤年光, 菅野隆浩, 峯岸正好. いわき市で制定した献血普及啓発「いわき市民献血の日」と連携した献血促進事業の成果について. *血液事業*. 201808; 41(2):454.

紺野恭宏, 五十嵐満, 二階堂雄斗, 石田清光, 荒川 崇, 井村 健, 長谷川修, 渡邊範彦, 宍戸一広, 樫村誠, 菅野隆浩, 峯岸正好. 福島県における学術・供給部門協働による医療機関対応 供給部門の対応. *血液事業*.

201808; 41(2):465.

関 純子, 佐藤紀子, 渡邊美奈, 後藤明彦, 篠原 伸, 齋藤年光, 伊藤和彦, 高木勝宏, 渡邊範彦, 櫻村 誠, 菅野隆浩, 峯岸正好. 福島県における東日本大震災 7 年後の献血状況. 血液事業. 201808; 41(2):492.

荒川 崇, 長谷川修, 渡邊範彦, 井村 健, 石田清光, 高木勝宏, 櫻村 誠, 菱沼智子, 伊藤正一, 森 甚一, 大島久美, 菅野隆浩, 峯岸正好. 多発性骨髄腫治療薬ダラツムマブ投与時の輸血対応と福島県内における当該薬剤使用状況について. 血液事業. 201808; 41(2):497.

小野 智, 高野希美, 川畑絹代, 池田和彦. 【輸血 2018—限りある資源を安全に, 有効に活用するために】しっかりと準備すれば輸血は怖くない 輸血に関連する検査の紹介 ABO 型判定からクロスマッチまで. 内科. 201810; 122(4):711-716.

小澤克典, 村田将春, 室月 淳, 村越 毅, 与田仁志, 梶原道子, 北澤淳一, 左合治彦. 胎児輸血実施マニュアル. 日本産婦人科・新生児血液学会誌. 201803; 27(2):97-100.

松本真弓, 長谷川雄一, 藤野恵三, 牧野茂義, 紀野修一, 竹下明裕, 池田和真, 室井一男, 西岡純子, 奥山美樹, 中川美子, 河野武弘, 藤原慎一郎, 池田和彦, 横濱章彦, 田中朝志. 末梢血幹細胞採取に携わる学会認定・アフエレーシスナースの活動に関する調査. 日本輸血細胞治療学会誌. 201808; 64(4):614-618.

菅野 仁, 岡本好雄, 北澤淳一, 田中朝志, 高橋孝喜, 半田 誠, 室井一男, 牧野茂義. 2017 年日本における血液製剤使用実態と輸血管理体制の調査報告. 日本輸血細胞治療学会誌. 201812; 64(6):752-760.

中山裕子, 三村耕作, 河野浩二. 【食道癌(第 2 版)—基礎・臨床研究の進歩—】 免疫チェックポイント阻害薬. 日本臨床. 201810; 76(増刊 8):474-480.

北澤淳一. 【最近の輸血・細胞移植をめぐる】 在宅輸血療法. 臨床検査. 201812; 62(12):1608-1612.

〔総説等〕

Murakami Y, Takahashi K, Hoshi K, Ito H, Kanno M, Saito K, Nollet K, Yamaguchi Y, Miyajima M, Arai H, Hashimoto Y, Mima T. Spontaneous intracranial hypotension is diagnosed by a combination of lipocalin-type prostaglandin D synthase and brain-type transferrin in cerebrospinal fluid. *Biochimica et Biophysica Acta - General Subjects*. 201808; 1862(8):1835-1842.

Minemura H, Tanino Y, Ikeda K. Possible Association of Multicentric Castleman's Disease with Autoimmune Lymphoproliferative Syndrome. *BioResearch Open Access*. 201804; 7(1):47-51.

小野 智, 皆川敬治, 川畑絹代, 安田広康, 池田和彦, 高橋信久, 大原喜裕, 小林正悟, 望月一弘, 伊藤正樹, 佐野秀樹, 菊田 敦, 大戸 斉. HLA 半合致造血細胞移植後に再発した急性白血病患者における白血球細胞からの不適合 HLA アレル喪失の検討. MHC: Major Histocompatibility Complex 日本組織適合性学会誌. 201804; 25(1):34-39.

池田和彦. HMGA2 と MPN. 臨床血液. 201810; 59(10):2067-2074.

〔症例報告〕

中山裕子, 井上慎吾, 三村耕作, 中澤匡男, 木村亜矢子, 大森征人, 松田 啓, 市川大輔. S-1 が有効だったトリプルネガティブ乳癌の 1 例. 癌と化学療法. 201809; 45(9):1343-1346.

小野貴志, 望月一弘, 佐野秀樹, 小林正悟, 藁谷朋子, 大原喜裕, 高橋信久, 細矢光亮, 大戸 斉, 菊田敦. HLA 半合致移植後に脾機能不全をきたし侵襲性肺炎球菌感染症を反復した小児急性リンパ性白血病. 日本小児血液・がん学会雑誌. 201810; 55(3):293-297.

渡邊範彦, 伊藤正一, 長谷川修, 樫村 誠, 高木勝宏, 鈴木久仁子, 藤田沙耶花, 齋 敏明, 菅野隆浩, 峯岸正好. 抗 Lan 抗体保有患者へ Lan 陽性血液を輸血後、溶血を認めなかった一症例. 日本輸血細胞治療学会誌. 201804; 64(2):319.

〔その他〕

Ohto H. Progenitor/Stem Cell Apheresis and its Related Issues. Transfusion and Apheresis Science. 201809; 57:599.

著 書・訳 書

大戸 斉, 川畑絹代, 安田広康. 血液型不適合妊娠. In: 藤井知行 編. 週数別妊婦健診マニュアル. 東京: 医学書院; 201805. p.108-111.

大戸 斉. X 章 倫理的問題. In: 認定輸血検査技師制度協議会カリキュラム委員会 編. スタンダード輸血検査テキスト 第 3 版. 東京: 医歯薬出版; 201804. p.327-331.

安田広康, 内川 誠. 第 III 章 血液型とその検査 III-B. 赤血球型に関する検査. In: 前田平生, 大戸 斉, 岡崎 仁 編著. 輸血学 改訂第 4 版. 東京: 中外医学社; 201810. p.456-520.

川畑絹代, 大戸 斉, 前田平生, 遠山 博. 第 V 章 輸血反応 V-A. 溶血性輸血反応. In: 前田平生, 大戸 斉, 岡崎 仁 編著. 輸血学 改訂第 4 版. 東京: 中外医学社; 201810. p.616-659.

池田和彦, 大戸 斉. 第 9 章 細胞治療・移植 9-A. 血液成分採取. In: 前田平生, 大戸 斉, 岡崎 仁 編著. 輸血学 改訂第 4 版. 東京: 中外医学社; 201810. p.988-1000.

池田和彦, 翁 組誠, 押川 学, 吉永健太郎, 脇田 久. 実臨床に則した本態性血小板血症治療の現状と展望 造血器腫瘍診療ガイドライン訂正のポイント. 東京: シヤイアー・ジャパン; 201812.

池田和彦 監修. HU 治療中にヘマトクリット高値を呈した PV. 症例で学ぶ! 真性多血症治療のポイント. 東京: ノバルティスファーマ; 201803.

池田和彦 監修. HU 治療中に血小板減少を呈した PV. 症例で学ぶ! 真性多血症治療のポイント. 東京: ノバルテ

イスファーマ; 201803.

研究発表等

〔研究発表〕

Ikeda K, Ohto H, Okuyama Y, Yamada-Fujiwara M, Kanamori H, Fujiwara S, Muroi K, Mori T, Kasama K, Iseki T, Nagasawa-Inoue T, Fujii N, Ashida T, Kameda K, Kanda J, Hirose A, Takahashi T, Nagai K, Minakawa K, Tanosaki R. A Prospective, Multicenter Surveillance Study for Adverse Events Associated with Hematopoietic Stem Cell Infusion: Analysis of Pediatric and Low Body-Weight Recipients. 60th ASH annual meeting; 20181201; San Diego, USA. Blood. 132(Suppl 1):2105.

Minakawa K, Ueda K, Shichisima A, Ohkawara H, Ogawa K, Ikezoe T, Sikama Y, Nollet KE, Ikeda K. HMGA2 mRNA Expression in Patients with Myelodysplastic/Myeloproliferative Neoplasma (MDS/MPN). 60th ASH annual meeting; 20181203; San Diego, USA. Blood. 132(Suppl 1):4384.

Ikeda K, Okuyama Y, Yamada-Fujiwara M, Kanamori H, Fujiwara S, Muroi K, Mori T, Kasama K, Iseki T, Nagamura-Inoue T, Fujii N, Ashida T, Kameda K, Hirose A, Takahashi T, Nagai K, Minakawa K, Tanosaki R, Ohto H. Incidences and predictors for adverse events(AEs)in HSC infusion: a prospective surveillance study. 第 40 回日本造血細胞移植学会総会; 20180201-03; 札幌.

Kobayashi S, Sano H, Mochizuki K, Ohara Y, Takahashi N, Ono S, Ikeda K, Ohto H, Kikuta A. Clinical outcome of leukemia relapses with loss of the mismatched HLA after Tcell-replete haplo-SCT. 第 40 回日本造血細胞移植学会総会; 20180201-03; 札幌.

木村 哲, 池田和彦, 大戸 斉, 池添隆之, 小川一英, 菊田 敦, 佐野秀樹, 大河原浩, 原田佳代, 斎藤修一, 皆川敬治. G-CSF の投与法と末梢血幹細胞採取効率. 第 40 回日本造血細胞移植学会総会; 20180201-03; 札幌.

原口京子, 奥山美樹, 高橋典子, 高杉淑子, 宮本京子, 上村知恵, 金子 誠, 池田和彦, 渡邊直英, 長村登紀子, 高梨美乃子, 上田恭典, 田野崎隆二. 国内における CD34 陽性細胞数測定の外評価に関する多施設共同研究. 第 40 回日本造血細胞移植学会総会; 20180201-03; 札幌.

深津真彦, 七島晶子, 木村 哲, 大河原浩, 池田和彦, 小川一英, 池添隆之. 慢性リンパ性白血病に対する骨髄破壊の前処置を用いた同種造血幹細胞移植の 1 例. 第 40 回日本造血細胞移植学会総会; 20180201-03; 札幌.

鈴木裕恵, 皆川敬治, 川畑絹代, 小野 智, 高野希美, 安部舞衣子, 渡邊万央, 佐々木睦美, 力丸峻也, 菅原亜紀子, Kenneth Nollet, 小林 奏, 浅野朋美, 伊藤正一, 池田和彦. 解凍赤血球液輸血を要した抗 JK3 保有患者の 1 例. 第 112 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会; 20180303; 仙台. 日本輸血細胞治療学会誌. 64(3):563.

大原喜裕, 佐野秀樹, 高橋信久, 小林正悟, 望月一弘, 大戸 斉, 池田和彦, 菊田 敦. 初回採取不良のためのプレリキサホル併用にて再度末梢血幹細胞採取を施行した小児固形腫瘍の 2 例. 第 112 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会; 20180303; 仙台. 日本輸血細胞治療学会誌. 64(3):565-566.

高野希美, 川畑絹代, 只野光彦, 菅野喜久子, 志村浩己, 大戸 斉, 池田和彦. 新たに開発した乾式新鮮凍結血漿解凍装置の性能評価 (解凍時間および凝固因子活性). 第 112 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会; 20180303; 仙台. 日本輸血細胞治療学会誌. 64(3):568.

村上知教, 北澤淳一, 玉井佳子, 岡本道孝, 柴崎 至, 田辺 健, 白戸研一, 寺井康詞郎, 田中一人, 兎内謙始, 坂本 忍, 本田昌樹, 塗谷智子, 西塚和美, 小笠原圭子, 境 峰子, 阿部泰文, 和栗 敦, 千葉佳友, 立花直樹. 青森県合同輸血療法委員会活動の現状. 第 112 回日本輸血細胞治療学会東北支部例会; 20180303; 仙台.

米村雄士, 岡崎 仁, 池田敏之, 牧野茂義, 大坂顯通, 古川良尚, 安村 敏, 田中朝志, 藤井康彦, 北澤淳一, 松岡佐保子. 自己血輸血における有害事象 貯血式自己血輸血による副作用 10 施設からの調査報告. 第 31 回日本自己血輸血学会学術総会; 20180309-10; 大阪. 自己血輸血. 31(学術総会):S43.

大戸 斉, 澤村佳宏, 池田和彦, 菅野隆浩, 鈴木裕子, 大塚節子, 猪狩次雄, 田崎哲典, 青田恵郎, 紺野慎一. 自己血の保存前白血球除去と股関節術の臨床的 outcome : 前方視的 cross-over trial. 第 31 回自己血輸血学会; 20180309; 大阪.

鈴木裕子, 池田和彦, 梶野富輝, 久米 光. 病理剖検報から見た内臓真菌症. 第 24 回造血器腫瘍研究会; 20180323; 福島.

北澤淳一. 小規模医療機関 (在宅輸血を含む) における輸血療法の問題点 小規模医療機関の輸血療法を考える医師の立場から. 第 67 回日本医学検査学会; 20180512-13; 浜松.

池田和彦, 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, 伊関 徹, 長村[井上]登紀子, 藤井伸治, 芦田隆司, 亀田和明, 廣瀬朝生, 高橋 勉, 長井一浩, 皆川敬治, 田野崎隆二, 大戸 斉. 造血幹細胞輸注関連有害事象の発生頻度とリスク因子前方視的多施設共同研究. 第 66 回日本輸血・細胞治療学会総会; 20180525; 宇都宮. 日本輸血細胞治療学会誌. 64(2):313.

高野希美, 川畑絹代, 金澤和彌, 滝澤雄一, 大戸 斉, 池田和彦. 乾式新鮮凍結血漿凍結血漿解凍装置の開発 : 性能評価 (解凍時間と凝固因子活性). 第 66 回日本輸血・細胞治療学会総会; 20180525; 宇都宮. 日本輸血細胞治療学会誌. 64(2):340.

大戸 斉, 澤村佳宏, 池田和彦, 菅野隆浩, 鈴木裕子, 大塚節子, 猪狩次雄, 田崎哲典, 権田憲士, 岡井研, 高橋敦史, 立花和之進, 高木忠之, Nollet Kenneth, 高橋裕志, 青田恵郎, 紺野慎一, 高橋秀人. 股関節術における貯血式自己血の保存前白血球除去 前方視的 cross-over 評価. 第 66 回日本輸血・細胞治療学会総会; 20180526; 宇都宮. 日本輸血細胞治療学会誌. 64(2):349.

渡邊万央, 川畑絹代, 小野 智, 高野希美, 皆川敬治, 安部舞衣子, 鈴木裕恵, 佐々木睦美, 力丸峻也, 菅原亜紀子, 斎藤俊一, 菊地正美, 三浦里織, 渡部和也, 馬場千華子, 安田広康, 大戸 斉, 池田和彦. 不規則抗体スクリーニングの遷移と不規則抗体検出効果. 第 66 回日本輸血・細胞治療学会総会; 20180524-26; 宇都宮. 日本輸血細胞治療学会誌. 64(2):393.

川畑絹代, 池田和彦, 大戸 斉, 他. 輸血検査における Daratumumab 投与の影響とその対処法についての基礎的検討. 第 66 回日本輸血・細胞治療学会総会; 20180524-26; 宇都宮. 日本輸血・細胞治療学会誌. 64(2):400.

池辺詠美, 松岡佐保子, 中山享之, 大谷慎一, 北澤淳一, 大坂顯通, 藤井康彦, 米村雄士, 田中朝志, 岡崎仁, 百瀬俊也, 三輪 泉, 平 力造, 豊田九朗, 紀野修一, 加藤栄史, 浜口 功. 洗浄血小板製剤の使用および副反応低減効果に関する検討. 第 66 回日本輸血細胞治療学会総会; 20180524-26; 宇都宮.

大野優輝子, 北澤淳一. 看護学生を対象とした輸血療法看護に対する意識調査. 第 66 回日本輸血細胞治療学会総会; 20180524-26; 宇都宮.

北澤淳一. 小規模医療施設における輸血療法の課題. 第 66 回日本輸血細胞治療学会総会; 20180524-26; 宇都宮.

田崎哲典, 大戸 齊. 学会認定・臨床輸血看護師の今後. 第 66 回日本輸血・細胞治療学会総会; 20180525; 宇都宮.

玉井佳子, 大戸 齊, 藤井伸治, 小郷博昭, 矢澤百合香, 山本晃士, 阿南昌弘, 田崎哲典, 加藤陽子, 羽藤高明, 土居靖和, 三谷絹子, 篠原 茂, 植田恭典, 薮田吉弘, 久米田麻衣, 伊藤悦朗, 北澤淳一. 新生児と乳児における輸血前検査の現状と課題 0 歳児の赤血球同種抗体に関する多施設共同研究. 第 66 回日本輸血・細胞治療学会総会; 20180525; 宇都宮.

玉井佳子, 大戸 齊, 藤井伸治, 小郷博昭, 角田治美, 伊藤靖久, 山口恭子, 青木香苗, 藤原実名美, 成田香魚子, 矢澤百合香, 池田敏之, 名倉 豊, 古川良尚, 宮元珠華, 田中一人, 安部舞衣子, 伊藤悦朗, 北澤淳一. 赤血球抗原に対する小児同種免疫に関する多施設共同研究【第 2 次調査報告第一報】. 第 66 回日本輸血細胞治療学会総会; 20180524-26; 宇都宮.

塗谷智子, 中田陽子, 小笠原圭子, 境 峰子, 鶴谷博美, 乗田生子, 西塚和美, 玉井佳子, 立花直樹, 北澤淳一, 青森県合同輸血療法委員会認定輸血看護師部会. 青森県合同輸血療法委員会認定輸血看護師部会の活動(第 2 報) 参加者の意見を参考にした内容変更の効果. 第 66 回日本輸血細胞治療学会総会; 20180524-26; 宇都宮.

本田昌樹, 小山内崇将, 熊谷有純, 原田みなみ, 阿部啓子, 澁谷 悟, 津嶋里奈, 坂本 忍, 田中一人, 兎内謙始, 玉井佳子, 北澤淳一, 立花直樹, 青森県合同輸血療法委員会. 合同輸血両療法委員会と各種団体との連携 青森県合同輸血療法委員会と青森県臨床検査技師会との連携による継続した輸血検査研修の取り組み. 第 66 回日本輸血細胞治療学会総会; 20180524-26; 宇都宮.

松岡佐保子, 池辺詠美, 中山享之, 大谷慎一, 北澤淳一, 大坂顯通, 藤井康彦, 米村雄士, 田中朝志, 岡崎仁, 百瀬俊也, 三輪 泉, 平 力造, 豊田九朗, 加藤栄史, 紀野修一, 浜口 功. 輸血医療におけるトレーサビリティ確保に関するパイロットスタディ. 第 66 回日本輸血細胞治療学会総会; 20180524-26; 宇都宮.

池田和彦. 輸血・移植治療・細胞治療の進歩へ向けた取り組み. 総合南東北病院 STR Medical Conference; 20180605; 郡山.

玉井佳子, 大戸 齊, 小郷博昭, 山本晃士, 矢澤百合香, 上田恭典, 三谷絹子, 菅野 仁, 阿部 操, 加藤陽子, 藤原実名美, 鈴木啓二郎, 福田善久, 藤田 浩, 梶原道子, 北東 功, 伊藤悦朗, 北澤淳一. 生後 1 ヶ月未満に同種赤血球輸血を受けた児における抗赤血球抗体の検討【多施設共同研究】. 日本産婦人科・新生児血液学会第 28 回学術集会; 20180615; 宮崎. 日本産婦人科・新生児血液学会誌. 28(1):S33-S34.

山田美香, 今村 孝, 金井祐二, 知識美奈, 大戸 斉. 出生後早期における新生児末梢血の検討. 日本産婦人科・新生児血液学会第 28 回学術集会; 20180615; 宮崎. 日本産婦人科・新生児血液学会誌. 28(1):S41-S42.

大戸 斉, 高野希美, 川畑絹代, 只野光彦, 菅野喜久子, 志村浩己, 池田和彦. 新しい乾式新鮮凍結血漿解凍機器. 日本産婦人科・新生児血液学会第 28 回学術集会; 20180615; 宮崎. 日本産婦人科・新生児血液学会誌. 28(1):S67-S68.

池田和彦. 血漿製剤・血漿分画製剤における最近の話題. 第 53 回日本小児腎臓病学会学術集会; 20180630; 福島.

池田和彦. 幹細胞から輸血・移植・細胞治療へ. 第 50 回如山会 郡山・県南地区フォーラム「夏の集い」; 20180823; 郡山.

池田和彦. 造血細胞の輸注・採取から造血・免疫の再構築まで. 第 113 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会; 20180908; 仙台.

小野 智, 川畑絹代, 高野希美, 鈴木裕恵, 渡邊万央, 佐々木睦美, 力丸峻也, 皆川敬治, 高橋裕志, 七島晶子, 大河原浩, 高橋信久, 大原喜裕, 小林正悟, 望月一弘, 佐野秀樹, 池添隆之, 菊田 敦, 池田和彦. プレリキサホル投与・アフエーシスの可否の決定における採取前日の CD34 測定・症例の報告. 第 113 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会; 20180908; 仙台.

佐々木睦美, 大石理江子, 長谷川貴之, 城田さつき, 川畑絹代, 渡邊万央, 力丸峻也, 横川京子, 鈴木 聡, 村田強志, 藤森敬也, 村川雅洋, 池田和彦. 帝王切開後の貯血式自己血輸血の際に輸血副反応を起こした一症例. 第 113 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会; 20180908; 仙台.

角田なつき, 佐藤美佳, 今野朱美, 北澤淳一. 輸血に携わる看護師が求めるもの 第 112 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会看護師推進委員会セミナーアンケート結果から. 第 113 回日本輸血細胞治療学会東北支部例会; 20180908; 仙台.

池田和彦. MPN 診療における最近の話題. MPN Seminar in Morioka; 20180915; 盛岡.

高野希美, 川畑絹代, 只野光彦, 菅野喜久子, 志村浩己, 大戸 斉, 池田和彦. 新たに開発した乾式新鮮凍結血漿解凍装置の性能評価 解凍時間および凝固因子活性. 第 31 回福島県輸血懇話会; 20180922; 福島. 日本輸血細胞治療学会誌. 64(3):568.

田中朝志, 北澤淳一, 高梨一夫, 長井一浩, 藤田 浩, 石田 明, 奥田 誠. 供給体制の変革—医療機関との連携— 厚生労働省研究班での合理的な供給体制の検討. 第 42 回日本血液事業学会総会; 20181002-04; 千葉.

三村耕作. がん免疫療法について. 腫瘍免疫セミナー in 福島; 20181003; 福島.

Minakawa K, Ueda K, Nakajima O, Ikezoe T, Takeishi Y, Ikeda K. Analysis of myeloproliferative neoplasm hematopoiesis with knock-in mouse with Calr mutants. 第 80 回日本血液学会学術集会; 20181014; 大阪. 臨床血液. 59(9):1612.

三村耕作, 中山裕子, 遠藤英成, 氏家大輔, 楡井 東, 青砥慶太, 多田武志, 渡辺洋平, 花山寛之, 権田憲

士，門馬智之，佐瀬善一郎，大木進司，柴田昌彦，河野浩二. Mechanism of PD-L1/PD-L2 expression and adaptation of anti-PD-1 mAb in gastric cancer. 第 56 回日本癌治療学会学術集会; 20181018-20; 横浜.

北澤淳一. 「小規模医療機関における輸血療法の質を高める」小規模医療施設（在宅を含む）に望まれる輸血医療学会ガイドライン. 第 25 回日本輸血細胞治療学秋季シンポジウム; 20181020; 青森.

大類真嗣，中島聡美，竹林 唯，伊藤亜希子，桃井真帆，前田正治，安村誠司，大戸 斉. 原子力発電所事故後からの福島県民の精神的な回復に関連する要因は？ 第 77 回日本公衆衛生学会総会; 20181024; 郡山. 日本公衆衛生雑誌. 65(10 特別附録):497.

竹林 唯，大類真嗣，中島聡美，桃井真帆，伊藤亜希子，前田正治，安村誠司，大戸 斉. 複合災害被災者の幸福度・精神的健康に影響を与える要因の検討. 日本認知・行動療法学会第 44 回大会; 20181026; 東京.

三村耕作. 胃がん治療におけるがん免疫療法. 胃癌免疫療法セミナー in 置賜; 20181108; 山形.

北澤淳一. 在宅医療における輸血療法について. 平成 30 年度日臨技北日本支部医学検査学会（第 7 回）；20181110-11; 青森.

〔シンポジウム〕

Minakawa K, Ueda K, Shichishima-Nakamura A, Ohkawara H, Ikezoe T, Shikama Y, Ikeda K. Expression of HMGA2 mRNA in Patients with MDS and MDS/MPN. 9th JSH International Symposium 2018 in Kyoto; 20180827-28; Kyoto.

池田和彦. 効率の良い幹細胞採取 採取機種別の評価と課題、将来展望. 第 25 回日本輸血・細胞治療学会 秋季シンポジウム; 20181020; 青森.

三村耕作，中山裕子，遠藤英成，氏家大輔，楡井 東，青砥慶太，多田武志，渡辺洋平，花山寛之，権田憲士，門馬智之，佐瀬善一郎，大木進司，柴田昌彦，河野浩二. 胃癌微小環境における PD-L1/PD-L2 の発現機構について. 第 31 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20181213-14; 東京.

〔特別講演〕

池田和彦. MF・PV における治療選択（症例提示）. Novartis MPN Meeting in 城南; 20180227; 東京.

池田和彦. MPN の治療戦略. Novartis MPN Meeting in 城南; 20180227; 東京.

安田広康. 臨床検査技師の研究への取り組みのノウハウ：既成概念からの脱却. 第 66 回日本輸血・細胞治療学会総会; 20180524-26; 宇都宮.

池田和彦. 血漿および血漿分画製剤における最近の話題. 第 53 回日本小児腎臓病学会学術集会; 20180629-30; 福島.

池田和彦. HMGA2 と MPN. 第 80 回日本血液学会学術集会; 20181013; 大阪.

北澤淳一. 【教育講演】輸血療法. 第 60 回日本小児血液・がん学会学術集会; 20181114-16; 京都.

〔招待講演〕

Nollet KE. Ham Radio in Hell and High Water: Lessons from Japan's Earthquake, Tsunami, and Nuclear Crisis. TIARA Monthly Meeting; 20180216; Tokyo.

Nollet KE. Hematology in Hell and High Water: Lessons from Japan's Earthquake, Tsunami, and Nuclear Crisis. (Collaborative Meeting with Guests from Ministry of Public Health of Afghanistan, Kanazawa University, and University of London); 20180703; Fukushima.

〔その他〕

鈴木裕子. 病理剖検輯報から見た内臓真菌症 特に血液疾患について. 埼玉真菌感染症セミナー; 20180316; 川越.

川畑絹代. Meet the Expert 7 母児間血液型不適合妊娠における輸血検査. 第 66 回日本輸血・細胞治療学会総会; 20180524-26; 宇都宮.

池田和彦, 小松則夫, 村松 到, Srdan Verstovsek. MPN における Decision Making の分岐点. MPN Forum 2018; 20180630; 東京.

池田和彦. 第 5 回: HU 治療中に血小板減少を呈した PV の治療方針. 3 分で学ぶ! MPN 診療におけるポイント (web 動画); 201806; m3.com 配信.

池田和彦. 第 6 回: HU 治療中にヘマトクリット高値を呈した PV の治療方針. 3 分で学ぶ! MPN 診療におけるポイント (web 動画); 201806; m3.com 配信.

地域・家庭医療学講座

論 文

〔原 著〕

菅家智史, 来住知美, 中山明子, 吉田 伸, 杉谷真季, 堀越 健, 吉本 尚. ジェネラリスト 80 大学行脚プロジェクト 立ち上げから 5 年間の歩み. 日本プライマリ・ケア連合学会誌. 201809; 41(3):110-117.

葛西龍樹. プライマリ・ヘルス・ケアとプライマリ・ケア 家庭医・総合診療医の視点. 国際保健医療. 201806; 33(2):79-92.