

福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



| | |
|--------------|---|
| Title | 輸血・移植免疫学講座 / 輸血・移植免疫部(論文・著書・発表等) |
| Author(s) | |
| Citation | 福島県立医科大学業績集. 3: 285-292 |
| Issue Date | 2023-03-22 |
| URL | http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/2042 |
| Rights | ©2023 福島県立医科大学 |
| DOI | |
| Text Version | |

This document is downloaded at: 2024-04-29T19:13:37Z

〔シンポジウム〕

仲村 究. 節足動物が媒介する感染症. 第70回日本感染症学会東日本地方会学術集会・第68回日本化学療法学会東日本支部総会合同学会; 20211029; 東京.

〔その他〕

仲村 究. COVID-19 クラスター対応事例から学ぶ感染対策の基本. 第69回日本耳鼻咽喉科学会東北地方部会連合学術講演会; 20210718; 福島.

輸血・移植免疫学講座／輸血・移植免疫部

論 文

〔原 著〕

Neupane P, Mimura K, Nakajima S, Okayama H, Ito M, Thar Min AK, Saito K, Onozawa H, Fujita S, Sakamoto W, Saito M, Saze Z, Momma T, Kono K. The Expression of Immune Checkpoint Receptors and Ligands in the Colorectal Cancer Tumor Microenvironment. *Anticancer Research*. 202110; 41(10):4895-4905.

Ueda K, Kumari R, Schwenger E, Wheat JC, Bohorquez O, Narayanagari SR, Taylor SJ, Carvajal LA, Pradhan K, Bartholdy B, Todorova TI, Goto H, Sun D, Chen J, Shan J, Song Y, Montagna C, Xiong S, Lozano G, Pellagatti A, Boulwood J, Verma A, Steidl U. MDMX acts as a pervasive preleukemic-to-acute myeloid leukemia transition mechanism. *Cancer Cell*. 202104; 39(4):529-547.e7.

Min AKT, Mimura K, Nakajima S, Okayama H, Saito K, Sakamoto W, Fujita S, Endo H, Saito M, Saze Z, Momma T, Ohki S, Kono K. Therapeutic potential of anti-VEGF receptor 2 therapy targeting for M2-tumor-associated macrophages in colorectal cancer. *Cancer Immunology, Immunotherapy*. 202102; 70(2):289-298.

Kase K, Saito M, Nakajima S, Takayanagi D, Saito K, Yamada L, Ashizawa M, Nakano H, Hanayama H, Onozawa H, Okayama H, Endo H, Fujita S, Sakamoto W, Saze Z, Momma T, Mimura K, Ohki S, Shiraishi K, Kohno T, Kono K. ARID1A deficiency in EBV-positive gastric cancer is partially regulated by EBV-encoded miRNAs, but not by DNA promoter hypermethylation. *Carcinogenesis*. 202102; 42(1):21-30.

Sano H, Mochizuki K, Kobayashi S, Ohara Y, Takahashi N, Kudo S, Waragai T, Ikeda K, Ohto H, Kikuta A. Effectiveness of T-Cell Replete Haploidentical Hematopoietic Stem Cell Transplantation for Refractory/Relapsed B Cell Acute Lymphoblastic Leukemia in Children and Adolescents. *Frontiers in Pediatrics*. 202110; 9:743294.

Yamada L, Saito M, Thar Min AK, Saito K, Ashizawa M, Kase K, Nakajima S, Onozawa H, Okayama H, Endo H, Fujita S, Sakamoto W, Saze Z, Momma T, Mimura K, Ohki S, Kono K. Selective sensitivity of EZH2 inhibitors based on synthetic lethality in ARID1A-deficient gastric cancer. *Gastric Cancer*. 202101; 24(1):60-71.

Mimura K, Kua LF, Xiao JF, Asuncion BR, Nakayama Y, Syn N, Fazreen Z, Soong R, Kono K, Yong WP. Combined inhibition of PD-1/PD-L1, Lag-3, and Tim-3 axes augments antitumor immunity in gastric cancer-T cell coculture models. *Gastric Cancer*. 202105; 24(3):611-623.

Yokokawa T, Misaka T, Kimishima Y, Wada K, Minakawa K, Sugimoto K, Ishida T, Morishita S, Komatsu N, Ikeda K, Takeishi Y. Crucial role of hematopoietic *JAK2V617F* in the development of aortic aneurysms. *Haematologica*. 202107; 106(7):1910-1922.

Shima E, Go H, Maeda H, Ogasawara K, Imamura T, Sasaki M, Koh Y, Nollet KE, Ikeda K, Ohto H, Hosoya M. Down syndrome with neonatal alloimmune thrombocytopenia due to anti-HLAA31 and B61 antibodies. *International Journal of Hematology*. 202106; 113(6):945-949.

Yokokawa T, Misaka T, Kimishima Y, Wada K, Minakawa K, Kaneshiro T, Yoshihisa A, Ikeda K, Takeishi Y. Clonal hematopoiesis and *JAK2V617F* mutations in patients with cardiovascular disease. *JACC: CardioOncology*. 202103; 3(1):134-136.

Minakawa K, Yokokawa T, Ueda K, Nakajima O, Misaka T, Kimishima Y, Wada K, Tomita Y, Miura S, Sato Y, Mimura K, Sugimoto K, Nakazato K, Nollet KE, Ogawa K, Ikezoe T, Hashimoto Y, Takeishi Y, Ikeda K. Myeloproliferative neoplasm-driving *Calr* frameshift promotes the development of pulmonary hypertension in mice. *Journal of Hematology & Oncology*. 202103; 14(1):52.

Nakajima S, Mimura K, Saito K, Thar Min AK, Endo E, Yamada L, Kase K, Yamauchi N, Matsumoto T, Nakano H, Kanke Y, Okayama H, Saito M, Neupane P, Saze Z, Watanabe Y, Hanayama H, Hayase S, Kaneta A, Momma T, Ohki S, Ohira H, Kono K. Neoadjuvant chemotherapy induces IL-34 signaling and promotes chemoresistance via tumor-associated macrophage polarization in esophageal squamous cell carcinoma. *Molecular Cancer Research*. 202106; 19(6):1085-1095.

Ueda K, Steidl U. Epigenetic Achilles' heel of AML. *Nature Cancer*. 202105; 2(5):481-483.

Kimishima Y, Misaka T, Yokokawa T, Wada K, Ueda K, Sugimoto K, Minakawa K, Nakazato K, Ishida T, Oshima M, Koide S, Shide K, Shimoda K, Iwama A, Ikeda K, Takeishi Y. Clonal hematopoiesis with *JAK2V617F* promotes pulmonary hypertension with *ALK1* upregulation in lung neutrophils. *Nature Communications*. 202110; 12(1):6177.

Yamauchi N, Kanke Y, Saito K, Okayama H, Yamada S, Nakajima S, Endo E, Kase K, Yamada L, Nakano H, Matsumoto T, Hanayama H, Watanabe Y, Hayase S, Saito M, Saze Z, Mimura K, Momma T, Oki S, Hashimoto Y, Kono K. Stromal expression of cancer-associated fibroblast-related molecules, versican and lumican, is strongly associated with worse relapse-free and overall survival times in patients with esophageal

squamous cell carcinoma. *Oncology Letters*. 202106; 21(6):445.

Takahashi N, Mochizuki K, Sano H, Kobayashi S, Ohara Y, Ikeda K, Ohto H, Kikuta A. Decline of serum albumin precedes severe acute GVHD after haploidentical HSCT. *Pediatrics International*. 202109; 63(9):1048-1054.

Nakano H, Saito M, Nakajima S, Saito K, Nakayama Y, Kase K, Yamada L, Kanke Y, Hanayama H, Onozawa H, Okayama H, Fujita S, Sakamoto W, Saze Z, Momma T, Mimura K, Ohki S, Goto A, Kono K. PD-L1 overexpression in EBV-positive gastric cancer is caused by unique genomic or epigenomic mechanisms. *Scientific Reports*. 202101; 11(1):1982.

Nakajima S, Mimura K, Matsumoto T, Thar Min AK, Ito M, Nakano H, Neupane P, Kanke Y, Okayama H, Saito M, Momma T, Watanabe Y, Hanayama H, Hayase S, Saze Z, Kono K. The effects of T-DXd on the expression of HLA class I and chemokines CXCL9/10/11 in HER2-overexpressing gastric cancer cells. *Scientific Reports*. 202108; 11(1):16891.

Tamai Y, Ohto H, Takahashi H, Kitazawa J; Pediatric RBC Alloimmunization Consortium. Transfusion-Related Alloimmunization to Red Blood Cell Antigens in Japanese Pediatric Recipients. *Transfusion Medicine Reviews*. 202101; 35(1):29-36.

Tamai Y, Ohto H, Yasuda H, Takeshita A, Fujii N, Ogo H, Yazawa Y, Hato T, Mitani K, Suzuki K, Yokohama A, Kato Y, Abe M, Kumagawa M, Ueda Y, Nollet KE, Cooling L, Kitazawa J; Pediatric RBC Alloimmunization Consortium. Allo-anti-M: Detection peaks around 2 years of age, but may be attenuated by red blood cell transfusion. *Transfusion*. 202109; 61(9):2718-2726.

Furumaki H, Takeshita A, Ohto H, Yamada C, Fujihara H, Ishizuka K, Shibata H, Shinba T, Nemoto N, Ino K, Ozawa A, Watanabe H, Kawabata K, Obata Y. A newly devised flow cytometric antibody binding assay helps evaluation of dithiothreitol treatment for the inactivation of CD38 on red blood cells. *Vox Sanguinis*. 202107; 116(6):725-734.

Tanaka A, Yokohama A, Fujiwara SI, Fujii Y, Kaneko M, Ueda Y, Abe T, Kato Y, Hasegawa Y, Ikeda K, Fujino K, Matsumoto M, Makino S, Kino S, Takeshita A, Muroi K. Transfusion-associated circulatory overload and high blood pressure: A multicentre retrospective study in Japan. *Vox Sanguinis*. 202108; 116(7):785-792.

望月翔太郎, 山田玲央, 加瀬晃志, 伊藤美郷, 仲野宏, 山内直人, 松本拓朗, 金田晃尚, 菅家康之, 中島隆宏, 花山寛之, 渡辺洋平, 小野澤寿志, 早瀬傑, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 大木進司, 河野浩二. 術前確定診断された肺癌胃転移に対して腹腔鏡下切除術を施行した1例. *癌と化学療法*. 202108; 48(8):1057-1060.

三村耕作, 菊池智宏, 河野浩二. 【腸内細菌とがん微小環境のかかわり】大腸癌腫瘍微小環境における腸内細菌と腫瘍浸潤免疫担当細胞の関連について. *癌と化学療法*. 202109; 48(9):1093-1095.

松本拓朗, 岡山洋和, 仲野宏, 伊藤美郷, 中嶋正太郎, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野

浩二. ミスマッチ修復機構欠損大腸癌における糖鎖抗原を標的とした免疫療法の可能性. 癌と化学療法. 202110; 48(10):1275-1277.

仲野宏, 渡辺洋平, 伊藤美郷, 加瀬晃志, 山内直人, 松本拓朗, 金田晃尚, 花山寛之, 早瀬傑, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 河野浩二. 正中弓状靭帯圧迫症候群に伴う胃十二指腸動脈瘤により出血性十二指腸潰瘍をきたした1例. 日本腹部救急医学会雑誌. 202109; 41(6):449-452.

過年業績

奥田誠, 池本純子, 石丸健, 内川誠, 梶原道子, 北澤淳一, 国分寺晃, 小山典久, 竹下明裕, 三浦邦彦, 安田広康, 松本雅則, 松下正. 赤血球型検査 (赤血球系検査) ガイドライン (改訂3版). 日本輸血細胞治療学会誌. 202102; 66(6):695-717.

〔総説等〕

池田和彦. 【慢性骨髄性白血病 (CML) および骨髄増殖性腫瘍 (MPN) 診療の最近の進歩】 原発性骨髄線維症に対する治療戦略. 血液内科. 202103; 82(3):355-362.

〔その他〕

藤原慎一郎, 竹下明裕, 室井一男, 池田和彦, 紀野修一, 田中朝志, 長谷川雄一, 藤野恵三, 牧野茂義, 松本真弓, 横濱章彦. 【二次出版】 Secondary Publication 非血縁ドナーからの骨髄採取における自己血輸血の臨床的意義. 日本輸血細胞治療学会誌. 202102; 67(1):58-64.

阿部真, 國井華子, 北澤淳一, 日本輸血・細胞治療学会東北支部情報委員会. 例会を Web で 自分たちの力と創意工夫で Web 開催. 日本輸血細胞治療学会誌. 202112; 67(6):607-613.

君島勇輔, 三阪智史, 竹石恭知, 池田和彦. 肺高血圧症の発症の仕組み 血液細胞の遺伝子変異の関与を解明. 福島民報. 20211029; 26.

君島勇輔, 三阪智史, 竹石恭知, 池田和彦. 難病・肺高血圧症を解明. 福島民友. 20211029; 3.

著書・訳書

池田和彦, 菊田敦. XII-1-4) 顆粒球輸血療法と顆粒球. In: 菅野仁, 長村登紀子 編集者代表. 細胞治療認定管理師制度指定カリキュラム. 東京: 中外医学社; 202108. p.143-147.

亀崎健次郎, 日野雅之, 中世古知昭, 田野崎隆二, 池田和彦, 矢部普正, 井上雅美, 牧野茂義, 安井昌博, 井口晶裕, 豊嶋崇徳, 宮本敏浩 (日本造血・免疫細胞療法学会ガイドライン委員会 造血幹細胞採取部会). 造血細胞移植ガイドライン 造血幹細胞採取 (JSTCT monograph Vol.82). 日本造血・免疫細胞療法学会; 202109.

池田和彦. Q&A. In: 骨髄増殖性腫瘍患者・家族会 MPN-JAPAN. 骨髄増殖性腫瘍について 第8版. 2021.

研究発表等

〔研究発表〕

Kimishima Y, Misaka T, Yokokawa T, Wada K, Ueda K, Sugimito K, Minakawa K, Nakazato K, Ishida T, Oshima M, Koide S, Shide K, Shimoda K, Iwama A, Ikeda K, Takeishi Y. Clonal hematopoiesis with JAK2V617F promotes pulmonary hypertension through ALK1. Cardiovascular and Metabolic Week 2020: 37th Annual Meeting of the ISHR-Japanese Section; 20210312-13; Web.

皆川敬治, 佐藤友香, 高橋沙樹, 渡邊万央, 小野智, 川畑絹代, 安齋紀, 池添隆之, 菊田敦, 池田和彦. KMRtype を用いた移植後キメリズム評価に向けた検討. 第 118 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会; 20210227-314; Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(3):479.

玉井佳子, 大戸齊, 安田広康, 竹下明裕, 藤井伸治, 小郷博昭, 矢澤百合香, 羽藤高明, 三谷絹子, 鈴木啓二郎, 横濱章彦, 加藤陽子, 阿部操, 熊川みどり, 上田恭典, Nollet Kenneth E, Cooling Laura, 北澤淳一, 小児輸血協議会. 未成年において検出された抗 M の特徴 (小児多施設共同研究の結果から). 第 118 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会; 20210227-314; Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(3):480.

北澤淳一, 松岡佐保子, 浜口功. 血液製剤を対象にしたトレーサビリティ構築に関する研究. 第 118 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会; 20210227-314; Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(3):482-483.

高橋信久, 佐野秀樹, 望月一弘, 小林正悟, 大原喜裕, 工藤新吾, 池田和彦, 坂田尚己, 菊田敦. ALK 阻害剤で寛解導入し施工した造血幹細胞移植後再発未分化大細胞型リンパ腫に対する T 細胞充満ハプロ移植. 第 43 回日本造血細胞移植学会総会; 20210305-07; 東京/Web.

原口京子, 奥山美樹, 高橋敦子, 高橋典子, 高杉淑子, 橋本京子, 金子誠, 池田和彦, 長村登紀子, 高梨美乃子, 上田恭典, 田野崎隆二. 非血縁者間末梢血幹細胞移植における採取施設と移植施設の CD34 測定値に関する実態調査. 第 43 回日本造血細胞移植学会総会; 20210305-07; 東京/Web.

Yokokawa T, Misaka T, Kimishima Y, Wada K, Minakawa K, Sugimoto K, Ishida T, Ikeda K, Takeishi Y. Crucial role of JAK2V617F-positive myeloproliferative neoplasm on the development of aortic aneurysm. Cardiovascular and Metabolic Week 2020: 第 28 回日本血管生物医学会学術集会; 20210312-13; Web.

阿部真, 國井華子, 北澤淳一, 日本輸血・細胞治療学会東北支部情報委員会. 支部例会の Web 開催について. 第 69 回日本輸血・細胞治療学会学術総会; 20210604-06; 東京/Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(2):281.

玉井佳子, 大戸齊, 藤井伸治, 小郷博昭, 矢澤百合香, 谷内田尚美, 羽藤高明, 土居靖和, 三谷絹子, 篠原茂, 鈴木啓二郎, 山本晃士, 横濱章彦, 木村かよ子, 加藤陽子, 阿部操, 熊川みどり, 上田恭典, 北澤淳一, 小児輸血協議会. 未成年者 (20 歳未満) の抗 M 保有に関する多施設共同研究. 第 69 回日本輸血・細胞治療学会学術総会; 20210604-06; 東京/Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(2):297.

皆川敬治, 佐藤友香, 高橋沙樹, 渡邊万央, 小野智, 川畑絹代, 池田和彦. KMRtype における日本人の識別率. 第 69 回日本輸血・細胞治療学会学術総会; 20210604-06; 東京/Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(2):324.

牧野茂義, 菅野仁, 岡本好雄, 北澤淳一, 山本晃士, 安村敏, 米村雄士, 横濱章彦, 松下正. 改善されてきたわが国の輸血医療、その現状と課題. 第 69 回日本輸血・細胞治療学会学術総会; 20210604-06; 東京/Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(2):336.

薬師神公和, 吉原哲, 池田和彦, 石田明, 大戸斉, 小原明, 梶原道子, 菊田敦, 原田京子, 藤原慎一郎, 藤原実名美, 山崎理絵, 長村登紀子, 田野崎隆二, 奥山美樹, 藤盛好啓, 上田恭典. 本邦の細胞治療（造血幹細胞採取等）に関する実態調査（細胞治療合同委員会造血幹細胞移植関連委員会からの報告）その 1. 第 69 回日本輸血・細胞治療学会学術総会; 20210604-06; 東京/Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(2):339.

吉原哲, 薬師神公和, 池田和彦, 石田明, 大戸斉, 小原明, 梶原道子, 菊田敦, 原田京子, 藤原慎一郎, 藤原実名美, 山崎理絵, 長村登紀子, 田野崎隆二, 奥山美樹, 藤盛好啓, 上田恭典. 本邦の細胞治療（造血幹細胞採取等）に関する実態調査（細胞治療合同委員会造血幹細胞移植関連委員会からの報告）その 2. 第 69 回日本輸血・細胞治療学会学術総会; 20210604-06; 東京/Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(2):340.

小野智, 皆川敬治, 佐藤友香, 高橋沙樹, 渡邊万央, 川畑絹代, 植田航希, 安齋紀, 池添隆之, 菊田敦, 池田和彦. HLA-KMR assay を用いた造血幹細胞移植患者の移植後キメリズムモニタリングの検討. 第 29 回日本組織適合性学会大会; 20210903-05; Web. 日本組織適合性学会誌. 28(2):103.

本田昌樹, 能登谷武, 奥津美穂, 國井華子, 高館潤子, 奈良崎正俊, 成田香魚子, 佐々木俊一, 北澤淳一. デジタルツールを活用した検査技師教育の試み. 第 119 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会; 20210911; 福島/Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(6):623.

[シンポジウム]

田中朝志, 奥田誠, 北澤淳一, 藤田浩, 長井一浩, 高梨一夫, 石田明, 長谷川雄一. 輸血製剤の有効利用に向けての各方面での取り組み 厚労省研究班での検討結果と今後の展望. 第 69 回日本輸血・細胞治療学会学術総会; 20210604-06; 東京/Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(2):230.

池田和彦. 造血細胞の輸注時有害事象. 第 69 回日本輸血・細胞治療学会学術総会; 20210604-06; 東京/Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(2):234.

Ikeda K, Misaka T, Kimishima Y, Yokokawa T, Minakawa K, Ueda K, Oshima M, Koide S, Shide K, Shimoda K, Nakajima O, Iwama A, Takeishi Y. Hematopoietic cells with MPN driver mutations promote pulmonary hypertension. 第 83 回日本血液学会学術集会; 20210923-25; Web.

Minakawa K, Sato Y, Ueda K, Takahashi S, Watanabe M, Ono S, Kawabata K, Ikezoe T, Kikuta A, Ikeda K. Chimerism analysis by novel KMRtype reagent for Japanese allo-HSCT recipients. 第 83 回日本血液学会学術集会; 20210923-25; Web.

Ikeda K, Misaka T, Kimishima Y, Yokokawa T, Minakawa K, Ueda K, Iwama A, Takeishi Y. Clonal hematopoiesis (CH) with JAK2-V617F mutation promotes pulmonary hypertension (PH) through ALK1

(Acvr11). 第 80 回日本癌学会学術総会; 20210930-1002; 横浜/Web.

〔特別講演〕

池田和彦. 骨髄増殖性腫瘍におけるドライバー変異と心血管系合併症. MPN WEB Seminar; 20211125; Web.

〔招待講演〕

池田和彦. 診療における JAK2 変異解析検査の意義. Novartis Hematology Web Seminar; 20211216; Web.

〔その他〕

阿部真, 國井華子, 北澤淳一, 日本輸血・細胞治療学会東北支部情報委員会. 支部例会の Web 開催について東北支部情報委員会の活動を通じて. 第 118 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会; 20210227-314; Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(3):483.

安田広康. 赤血球型検査 (赤血球系検査) ガイドライン改訂 3 版の改正点. 輸血テクニカルセミナー2020; 20210320; Web.

北澤淳一. 在宅・小規模施設での輸血. 第 69 回日本輸血・細胞治療学会学術総会; 20210604-06; 東京/Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(2):243.

池田和彦. 採取モードの違いを理解しよう : OptiaMNC モードと CMNC モード. 第 69 回日本輸血・細胞治療学会学術総会; 20210604-06; 東京/Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(2):266.

高橋沙樹, 力丸峻也, 佐々木睦美, 渡邊万央, 山田舞衣子, 皆川敬治, 渡部文彦, 小野智, 川畑絹代, 奥津美穂, 菅原亜紀子, 三浦里織, 三村耕作, 池田和彦. 当院における初療室常備赤血球製剤の使用実態について. 第 69 回日本輸血・細胞治療学会学術総会; 20210604-06; 東京/Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(2):329.

池田和彦 (Abstract Reviewer) .AABB Virtual 2021; 20210919; Web.

玉井佳子, 大戸斉, 北澤淳一. 【認定輸血検査技師更新必須講座】新生児期の赤血球輸血では同種抗体産生を認めない 未成年者の抗赤血球抗体に関する多施設共同研究解析結果. 第 28 回日本輸血・細胞治療学会秋季シンポジウム; 20211008-09; 浜松/Web. 日本輸血細胞治療学会誌. 67(5):巻末 59.

高橋直人, 池田和彦, 村井一範, 近藤健, 和泉透. CML 治療の現在と未来 第 3 世代 TKI アイクルシグへの期待. 大塚製薬株式会社 アイクルシグ座談会; 20211111; Web. 記録集. 01-05.

池田和彦. 活性化好中球を標的とした心血管疾患に対する新規治療法の開発. ライフサイエンス～医療系大学～新技術説明会; 20211118; Web.

その他の業績・作品等

池田和彦. 輸血：どんな治療？治療を受けるべき人は？治療内容や代替手段、リスク、合併症は？ お医者さんオンライン; 20201111-.

地域・家庭医療学講座

論 文

〔原 著〕

Olde Hartman TC, Bazemore A, Etz R, Kassai R, Kidd M, Phillips RL Jr, Roland M, van Boven K, van Weel C, Goodyear-Smith F. Developing measures to capture the true value of primary care. *BJGP Open*. 202104; 5(2):BJGPO.2020.0152.

Noknoy S, Kassai R, Sharma N, Nicodemus L, Canhota C, Goodyear-Smith F. Integrating public health and primary care: the response of six Asia-Pacific countries to the COVID-19 pandemic. *British Journal of General Practice*. 202107; 71(708):326-329.

Tsuboi S, Mine T, Kanke S, Ohira T. All-Cause mortality after the great East Japan earthquake in Fukushima Prefecture: trends from 2009 to 2016 and variation by displacement. *Disaster Medicine and Public Health Preparedness*. 202112; 15(6):703-706.

van Weel-Baumgarten E, Benson J, Hoshi G, Hurle C, Mendive J, Dowrick C, Kassai R. Co-creation and collaboration: A promising approach towards successful implementation. Experience from an integrated communication and mental health skills training programme for Japanese General Practice. *Patient Education and Counseling*. 202110; 104(10):2386-2392.

〔総説等〕

葛西龍樹. 質の高いプライマリ・ヘルス・ケア専門職の育成を急げ. *健康保険*. 202108; 75(8):14-19.

菅家智史. プライマリ・ケアの理論と実践 (第 86 回) 行動変容に取り組む医療者の心の持ち方 行動を変えない患者にイライラしてしまう！ *日本医事新報*. 202101; (5046):12-13.

〔その他〕

中澤祐太郎, Stanyon M, 菅家智史, 井伊雅子, 葛西龍樹. ビデオレビューを積極的に取り入れたカナダでの家庭医療専門研修～家庭医療先進国研修ツアー報告～. *日本プライマリ・ケア連合学会誌*. 202103; 44(1):20-22.