

区分	番号	学位論文	全著者名、論文名、掲載誌名、掲載年；巻（号）：ページ番号	国際共同
英文原著	1		Tabe Y, Saitoh K, Yang H, Sekihara K, Yamatani K, Ruvolo V, Taka H, Kaga N, Kikkawa M, Arai H, Miida T, Andreeff M, Spagnuolo PA, Konopleva M. Inhibition of FAO in AML co-cultured with BM adipocytes: mechanisms of survival and chemosensitization to cytarabine. <i>Sci. Rep.</i> , 2018;8(1): 16837.	○
英文原著	2	*	Isshiki M, Hirayama S, Ueno T, Ito M, Furuta A, Yano K, Yamatani K, Sugihara M, Idei M, Miida T. Apolipoproteins C-II and C-III as nutritional markers unaffected by inflammation. <i>Clin. Chim. Acta</i> , 2018;481: 225-230.	
英文原著	3		Sekihara K, Saitoh K, Yang H, Kawashima H, Kazuno S, Kikkawa M, Arai H, Miida T, Hayashi N, Sasai K, Tabe Y. Low-dose ionizing radiation exposure represses the cell cycle and protein synthesis pathways in in vitro human primary keratinocytes and U937 cell lines. <i>PLoS One</i> , 2018;13(6): e0199117.	
英文原著	4	*	Yamashita Y, Nakada S, Yoshihara T, Nara T, Furuya N, Miida T, Hattori N, Arikawa-Hirasawa E. Perlecan, a heparan sulfate proteoglycan, regulates systemic metabolism with dynamic changes in adipose tissue and skeletal muscle. <i>Sci. Rep.</i> , 2018;8(1): 7766.	
英文原著	5		Hirayama S, Nagasaka H, Honda A, Komatsu H, Kodama T, Inui A, Morioka I, Kaji S, Ueno T, Ihara K, Yagi M, Kizaki Z, Bessho K, Kondou H, Yorifuji T, Tsukahara H, Iijima K, Miida T. Cholesterol metabolism is enhanced in the liver and brain of children with citrin deficiency. <i>J. Clin. Endocrinol. Metab.</i> , 2018;103(7): 2488-2497.	
英文原著	6		Nagasaka H, Hirano KI, Yorifuji T, Komatsu H, Takatani T, Morioka I, Hirayama S, Miida T. Treatment with medium chain fatty acids milk of CD36-deficient preschool children. <i>Nutrition</i> , 2018;50: 45-48.	
英文原著	7		Nagasaka H, Morioka I, Takuwa M, Nakacho M, Yoshida M, Ishida A, Hirayama S, Miida T, Tsukahara H, Yorifuji T, Iijima K. Blood asymmetric dimethylarginine and nitrite/nitrate concentrations in short-stature children born small for gestational age with and without growth hormone therapy. <i>J. Int. Med. Res.</i> , 2018;46(2): 761-772.	
英文原著	8		Fujisawa S, Ueda Y, Usuki K, Kobayashi H, Kondo E, Doki N, Nakao T, Kanda Y, Kosugi N, Kosugi H, Kumagai T, Harada H, Shikami M, Maeda Y, Sakura T, Inokuchi K, Saito A, Nawa Y, Ogasawara M, Nishida J, Kondo T, Yoshida C, Kuroda H, Tabe Y, Maeda Y, Imajo K, Kojima K, Morita S, Komukai S, Kawaguchi A, Sakamoto J, Kimura S. Feasibility of the imatinib stop study in the Japanese clinical setting: delightedly overcome CML expert stop TKI trial (DOMEST Trial). <i>Int J Clin Oncol</i> . 2018 Nov 12. doi: 10.1007/s10147-018-1368-2.	
英文原著	9	*	Tsuchiya K, Tabe Y, Ai T, Ohkawa T, Usui K, Yuri M, Misawa S, Morishita S, Takaku T, Kakimoto A, Yang H, Matsushita H, Hanami T, Yamanaka Y, Okuzawa A, Horii T, Hayashizaki Y, Ohsaka A. Eprobe mediated RT-qPCR for the detection of leukemia-associated fusion genes. <i>PLoS One</i> . 2018 Oct 3;13(10):e0202429.	
英文原著	10		Takemura H, Ai T, Kimura K, Nagasaka K, Takahashi T, Tsuchiya K, Yang H, Konishi A, Uchihashi K, Horii T, Tabe Y, Ohsaka A. Evaluation of cell count and classification capabilities in body fluids using a fully automated Sysmex XN equipped with high-sensitive Analysis (hsA) mode and DI-60 hematology analyzer system. <i>PLoS One</i> . 2018 Apr 26;13(4):e0195923.	

英文原著	11	Molina JR, Sun Y, Protopopova M, Gera S, Bandi M, Bristow C, McAfoos T, Morlacchi P, Agip AA, Al-Atrash A, Asara J, Bardenhagen J, Carrillo CC, Carroll C, Chang E, Ciurea S, Cross JB, Czako B, Deem A, Daver N, de Groot JF, Dong JW, Feng N, Gao G, Gay J, Do MG, Greer J, Han J, Henry VK, Hirst J, Huang S, Jiang Y, Kang Z, Konoplev S, Liu G, Lodi A, Lofton T, Ma H, Matre P, Mullinax P, Peoples M, Petrocchi A, Rodriguez-Canale J, Serreli R, Shi T, Smith M, Tabe Y, Theroff J, Tiziani S, Xu Q, Zhang Q, Muller F, DePinho RA, Toniatti C, Heffernan TP, Draetta GF, Konopleva M, Jones P, Di Francesco ME, Marszalek JR.Oxidative phosphorylation inhibitor exploits cancer vulnerability. Nat Med. 2018 Jul;24(7):1036-1046.	○
英文原著	12	Zhang Q, Shi C, Han L, Jain N, Roberts KG, Ma H, Cai T, Cavazos A, Tabe Y, Jacamo RO, Mu H, Zhao Y, Wang J, Wu SC, Cao F, Zeng Z, Zhou J, Mi Y, Jabbour EJ, Levine R, Tasian SK, Mullighan CG, Weinstock DM, Fruman DA, Konopleva M.Inhibition of mTORC1/C2 signaling improves anti-leukemia efficacy of JAK/STAT blockade in CRLF2 rearranged and/or JAK driven Philadelphia chromosome-like acute B-cell lymphoblastic leukemia. Oncotarget. 2018 Jan 17;9(8):8027-8041.	○
英文原著	13	Ai T, Tabe Y, Takemura H, Kimura K, Takahashi T, Yang H, Tsuchiya K, Konishi A, Uchihashi K, Horii T, Ohsaka A.Novel flowcytometry-based approach of malignant cell detection in body fluids using an automated hematology analyzer. PLoS One. 2018 Feb 9;13(2):e0190886.	
英文原著	14	Shishido Y, Tomoike F, Kuwata K, Fujikawa H, Sekido Y, Murakami-Tonami Y, Kameda T, Abe N, Kimura Y, Shuto S, Abe H., A Covalent Inhibitor for Glutathione S-Transferase Pi (GSTP1-1) in Human Cells, ChemBioChem, 2018, Dec 7 (epub)	
英文原著	15	Okubo M, Nishida E, Watanabe A, Nishizaki N, Obinata K, Azuma F, Matsuhashi M, Watanabe-Okochi N, Nelson Hirokazu Tsuno, Miyake K, Yamaguchi M, Yoshida K: Marked thrombocytopenia in a neonate is associated with anti-HPA-5b, anti-HLA-A31, and anti-HLA-B55 antibodies. Pediatr Blood Cancer. 2019 Mar;66(3): e27555. Epub 2018 Nov 28.	
英文原著	16	Murayama R, Kimura M, Yanasaki-Kato Y, Togo-Ohno M, Naruse T, Yamamoto T, Hayashi T, Ai T, Vatta M, Iizuka M, Saito M, Hiraoka Y, Kimura A, Kuroyanagi H. Phosphorylation of the RSRSP stretch is critical for splicing regulation by RNA-binding motif protein 20 (RBM20) through nuclear localization. Sci Rep. 2018;8(1): 8970.	○
英文原著	17	Olaopa M, Spoonamore K, Bhakta D, Chen Z, Chen PS, Ai T, Vatta M. Lamin-A/C variant Found in Patients with Cardiac Conduction Disease Reduces Peak Sodium Current. Cardiogenetics 2018;8: 7127	○
英文原著	18	Megumi S, Ryunosuke O, Hann L, Madoka N, Shigeo O, Akira Y, Kouji Y, Takahiro K, Yutaka Y, Minoru T. Serum amyloid A does not affect high-density lipoprotein cholesterol measurement by a homogeneous assay. Clin Biochem., 2018;63: 97-101.	
英文原著	19	Yuna H, Ryunosuke O, Lai SJ, Azusa Y, Hayato I, Kouji Y, Takahiro K, Minoru T. Characterization of the cholesterol efflux of apolipoprotein E-containing high-density lipoprotein in THP-1 cells. Biol Chem., 2018;400(2): 209-218.	
英文原著	20	Yuna H, Lai SJ, Azusa Y, Ayaka N, Ryunosuke O, Kouji Y, Takahiro K, Shigeo O, Shitsuko S, Michio H, Shuji T, Minoru T. Validation and application of a novel cholesterol efflux assay using immobilized liposomes as a substitute for cultured cells. Biosci Rep., 2018;38(2)	
区分	番号	全著者名、タイトル、雑誌名、掲載年；巻（号）：ページ番号	国際共同
英文症例報告	1	Ishibashi R, Takemoto M, Tsurutani Y, Kuroda M, Ogawa M, Wakabayashi H, Uesugi N, Nagata M, Imai N, Hattori A, Sakamoto K, Kitamoto T, Maezawa Y, Narita I, Hiroi S, Furuta A, Miida T, Yokote K. Immune-mediated acquired lecithin-cholesterol acyltransferase deficiency: A case report and literature review. J. Clin. Lipidol., 2018;12:(4): 888-897.	
区分	番号	発表者名、発表タイトル（題目・演題・課題等）、学会名、場所、発表年月日等	国際共同
国際学会発表	1	Tabe Y, Yamatani K, Yang H, Saito K, Murakami-Tonami Y, Suzuki K, Zhang W, Kinjo S, Ikeo K, Kaczkowski B, Hosoya M, Mogushi K, Yamaguchi S, Harada H, Miida T, Shah PN, Konopleva M, Hayashizaki Y, Andreeff M. Combined targeting of Bcl-2 and XPO1 overcomes acquired resistance to tyrosine kinase inhibitors in FLT3-ITD/TKD double mutant AML. 60th American Society of Hematology Annual Meeting, SanDiego, USA (12/1-4) 2018	○
国際学会発表	2	Yang H, Tabe Y, Saitoh K, Jacamo R, Ma H, Ruvolo V, Imoto J, Ikeo K, Mogushi K, Hosoya M, Yamaguchi S, Yamatani K, Murakami-Tonami Y, Suzuki K, Miida T, Andreeff M, Marszalek JR, Konopleva M. Mitochondrial transfer confers microenvironment-mediated resistance to OxPhos inhibition in AML. 60th American Society of Hematology Annual Meeting, SanDiego, USA (12/1-4) 2018	○

国際学会発表	3	Yamatani K, Tabe Y, Saitoh K, Yang H, Murakami-Tonami Y, Suzuki K, Zhang W, Kinjo S, Ikeo K, Kaczkowski B, Mogushi K, Hosoya M, Yamaguchi S, Harada H, Miida T, Shah PN, Konopleva M, Hayashizaki Y, Andreeff M. Upregulation of Bcl-2 confers resistance to FLT3 inhibition in FLT3-ITD AML with secondary acquired mutations. 60th American Society of Hematology Annual Meeting, SanDiego, USA (12/1-4) 2018	○
国際学会発表	4	Tabé Y, Yang H, Sekihara K, Saitoh K, Ma H, Ruvolo V, Imoto J, Ikeo K, Mogushi K, Hosoya M, Hayashizaki Y, Yamanaka Y, Miida T, Andreeff M, Marszalek JR, Konopleva M. Novel Oxidative phosphorylation inhibitor IACS-010759 inhibits p38MAPK-NFκB signaling pathways. GAP 2018 Conference, Stockholm, 5/15-17, 2018.	○
国際学会発表	5	Ohsaka A, Tabé Y, Tsuchiya K, Ohkawa T, Usui K, Yuri M, Morishita S, Hanami T, Yamanaka Y, Takaku T, Misawa S, Horii T, Hayashizaki Y. Eprobe mediated RT-qPCR for the detection of leukemia-associated translocations. Annual GAP Conference, Stockholm, Sweden (5/15-5/17), 2018.	
国際学会発表	6	Kimura K, Tabé Y, Homma M, Ohsaka A. Development and validation of a novel mechanical learning algorithm for detection of abnormal morphology of WBC. GAP 2018 Conference, Stockholm, 5/15-17, 2018.	
国際学会発表	7	Tabé Y, Tsuchiya K, Ohkawa K, Usui K, Yuri M, Hanami T, Yang H, Yamanaka Y, Misawa S, Horii T, Hayashizaki Y, Ohsaka A. Rapid detection of leukemia-related fusion transcripts by Eprobe mediated RT-qPCR and melting curve analysis. XXXIst International Symposium on Technical Innovations in Laboratory Hematology, Brussels, Belgium, 5/10-12, 2018	
国際学会発表	8	Kimura K, Tabé Y, Homma M, Tanaka T, Kurata H, Uchihashi K, Ohsaka A. Development and validation of a Deep Learning Algorithm for detection of abnormal morphology of WBC. XXXIst International Symposium on Technical Innovations in Laboratory Hematology, Brussels, Belgium, 5/10-12, 2018	
国際学会発表	9	Numajiri M, Wakita M, Horii T, Tabé Y, Ohsaka A. Efficacy of the mixing test function for the laboratory diagnosis of prolonged activated partial thromboplastin time on the automated coagulation analyzer CP3000. XXXIst International Symposium on Technical Innovations in Laboratory Hematology, Brussels, Belgium, 5/10-12, 2018	
国際学会発表	10	Maki R, Yamamoto T, Takemura H, Nagai Y, Horii T, Tabé Y, Ohsaka A. Performance evaluation of Erythrocyte Sedimentation Rate measurement by the automatic hematoanalyzer C-MEK-04X. XXXIst International Symposium on Technical Innovations in Laboratory Hematology, Brussels, Belgium, 5/10-12, 2018	
国際学会発表	11	Sekihara K, Saitoh K, Yang H, Miida T, Sasai K, Tabé Y. The direct and bystander effects of low-dose radiation on skin-infiltrating model. 44th European Radiation Research Congress. Budapest, Hungary, 8/21-25, 2018	
国際学会発表	12	Masami S, Ryo K, Takashi M, Takashi M, Takashi S, Sachio M, Nagomi K. Relation between Voluntary Exercise Frequency and Cardiac Function in Dilated Cardiomyopathy Model Mice. 62th Biophysical Society Annual Meetings, San Francisco, USA, Feb 18, 2018	
国際学会発表	13	Miki N, Nagomi K, Takashi M, Masami S, Hiroshi H, Shosei K, Kenji K, Takashi S, Yasuhito U. Therapeutic Effects of Ghrelin and Des-Acyl Ghrelin on Doxorubicin-Induced Cardiotoxicity. 62th Biophysical Society Annual Meetings, San Francisco, USA, Feb 18, 2018	
区分	番号	全著者名、書籍名、出版社名、出版年；巻（号）：ページ番号等	国際共同
和文総説	1	三井田孝. 血清アルブミンが低いと言われました。ラボ, 2018;471: 8.	
和文総説	2	三井田孝,上野剛. 尿の生化学項目では、検査前に遠心の操作が必要ですか？ Medical Technology, 2018;46(8): 816-817.	
和文総説	3	三井田孝. LDLコレステロール(直接法)とnon-HDLコレステロール。臨床病理, 2018;66(10): 1102-1109.	
和文総説	4	三井田孝. 採血スピッツと検査結果。ドクターサロン, 2018;62(9): 654-657.	
和文総説	5	三井田孝. LDL-C 値の測定法 には計算式と直接法がありますが、使い分けや注意点はありますか？ 検査と技術, 2018;46(7): 794-798.	

和文総説	6	三井田孝. LDLコレステロール直接法の実際. 日医雑誌, 2018;147(5): 980.	
和文総説	7	田部陽子. 健診で貧血と肝機能異常を指摘された69歳、男性. 臨床検査 2018 63(.1):92-96、東京、医学書院	
和文総説	8	田部陽子,通山薫. 臨床検査医医学研究における研究倫理のありかた. 臨床病理 2018;66(8):854-858	
和文総説	9	平山哲.「検査値異常を指摘された際に考えること」尿蛋白が陽性と言われました. 日衛協協会誌「ラボ」, 2018;11月号: 12.	
和文総説	10	平山哲,長坂博範,中川沙織,大和進,三井田孝. 第64 回学術集会 シンポジウム 4：脂質関連マーカーのUpdate(3) 中枢神経系の代謝マーカーとしての血清オキシステロール. 臨床病理, 2018;66 (4): 429-434.	
和文総説	11	三宅一徳. 検査値の異常を疾患と結びつけるセンスを磨き!! Essential RCPC(第3回) 溶血所見と血小板減少を示した22歳,男性. 臨床検査, 2018; 62(5): 666-670	
和文総説	12	佐藤尚武.COIって何?, 日本検査血液学会雑誌, 2018 ; 19 (1) : 9-15	
和文総説	13	佐藤尚武.いまだ聞けない利益相反, Medical Technology, 2018 ; 46 (4) : 364-369	
和文総説	14	山谷琴子,堀内裕紀,佐藤尚武.骨髄検査の基礎知識－「骨髄検査とは何か」「どういった時に骨髄検査を行うのか」を知りたい方へ, Medical Technology, 2018 ; 46 (8) : 743-752	
和文総説	15	佐藤尚武.ピックス：研究倫理（3）利益相反（COI）とは何か－定義と管理の仕方－, 臨床病理, 2018 ; 66 (8) : 859-866	
和文総説	16	出居真由美.専門医が教える検査値異常を指摘された際に考えること.「血清γ-GTが高いと言われました」,ラボ, 2018; 469:8	
区分	番号	全著者名、書籍名、出版社名、出版年；巻（号）：ページ番号等	国際共同
和文著書	1	三井田孝. TGの測定法と標準化. 高TG血症（最新医学別冊 診断と治療のABC 138）, 倉林正彦(企画)), 最新医学社, 2018: 94-100.	
和文著書	2	三井田孝. 6. 脂質異常症の診断基準と手順. 6-2. 鑑別診断手順. 脂質異常症診療ガイド2018年版, 日本動脈硬化学会編, 日本動脈硬化学会, 2018: 26-28.	
和文著書	3	三井田孝. 22. Q&A. Q5 LDL-C測定法に計算式と直接法がありますがどう使い分ければよいですか？違いと使い方を教えてください. 脂質異常症診療ガイド2018年版, 日本動脈硬化学会編, 日本動脈硬化学会, 2018: 142.	
和文著書	4	三井田孝. 22. Q&A. Q6 LDL-C直接法は不正確だと聞きましたが本当ですか？ 脂質異常症診療ガイド2018年版, 日本動脈硬化学会編, 日本動脈硬化学会, 2018: 142.	
和文著書	5	三井田孝. 中性脂肪. 50人の専門医が教える検査と検査値の話, 日本衛生検査所協会編, 日本衛生検査所協会, 2018: 86-87.	
和文著書	6	三井田孝. 食事時間と検査値. 50人の専門医が教える検査と検査値の話, 日本衛生検査所協会編, 日本衛生検査所協会, 2018: 128-129.	
和文著書	7	平山哲.医師国家試験問題解説書編集委員会, 第112回医師国家試験問題解説書, 医学評論社（東京）, 2018;第1版: 214, 407, 471.	
和文著書	8	三宅一徳. 検査データの読み方と考え方. 臨床検査のガイドラインJSLM2018 検査値アプローチ/症候/疾患. 日本臨床検査医学会ガイドライン作成委員会編, 日本臨床検査医学会, 東京, 2018; 23-26	

和文著書	9	三宅一徳. Q04 腎機能に異常がなく、浮腫もないのに尿蛋白強陽性です。原因は？ 検査データの？に答えます！ 〆谷直人編, 文光堂, 東京, 2018; 20-21	
和文著書	10	三宅一徳. Q06 血糖値が高値でないのに尿糖陽性の患者がいます。腎性糖尿でしょうか？ 検査データの？に答えます！ 〆谷直人編, 文光堂, 東京, 2018; 24-25	
和文著書	11	三宅一徳. Q16 血小板増多症の患者で血清Kが高値でした。原因は？ 検査データの？に答えます！ 〆谷直人編, 文光堂, 東京, 2018; 44-45	
和文著書	12	三宅一徳. Q25 小児でALPが異常高値です。なぜでしょうか？ 検査データの？に答えます！ 〆谷直人編, 文光堂, 東京, 2018; 62-63	
和文著書	13	三宅一徳. Q28 血中アミラーゼが高値なのに尿中アミラーゼは低値でした。原因は？ 検査データの？に答えます！ 〆谷直人編, 文光堂, 東京, 2018; 68-69	
和文著書	14	三宅一徳. Q49 感染症検査の偽陰性と偽陽性はどのように考えればよいでしょうか？ 検査データの？に答えます！ 〆谷直人編, 文光堂, 東京, 2018; 110-111	
和文著書	15	三宅一徳. 9 γ -GT(γ -GTP). 50人の専門医が教える検査と検査値のはなし, (社)日本衛生検査所協会広報委員会編, (社)日本衛生検査所協会, 東京, 2018; 76-77	
和文著書	16	三宅一徳. 4 年齢と基準範囲：生化学①. 50人の専門医が教える検査と検査値のはなし, (社)日本衛生検査所協会広報委員会編, (社)日本衛生検査所協会, 東京, 2018; 116-117	
和文著書	17	三宅一徳. 5 年齢と基準範囲：生化学②. 50人の専門医が教える検査と検査値のはなし, (社)日本衛生検査所協会広報委員会編, (社)日本衛生検査所協会, 東京, 2018; 118-119	
和文著書	18	佐藤尚武. 第19章 診断穿刺・検体採取料. In 最新検査・画像診断事典 2018-19年版 (日本臨床検査医学会 編集, 宮澤幸久, 米山彰子 監修), 医学通信社, 2018 : 322-338	
和文著書	19	佐藤尚武. 1章 総論 1. 検査の単位と共用基準範囲. In 検査データの？に答えます (〆谷直人 編), 文光堂, 2018 : 2-5	
和文著書	20	佐藤尚武. 1章 総論 2. 基準範囲と臨床判断値 (病態識別値). In 検査データの？に答えます (〆谷直人 編), 文光堂, 2018 : 6-8	
和文著書	21	佐藤尚武. 2章 各論 Q11 MCHCが異常高値を示しました。原因は？ In 検査データの？に答えます (〆谷直人 編), 文光堂, 2018 : 34-35	
和文著書	22	佐藤尚武. 2章 各論 Q22 蛋白分画で γ 領域のピークが著しく低くなっています。原因は？ In 検査データの？に答えます (〆谷直人 編), 文光堂, 2018 : 56-57	
区分	番号	発表者名、発表タイトル (題目・演題・課題等)、学会名、場所、発表年月日等	国際共同
国内学会発表	1	田村昌大, 三井田孝, 平山哲, 上野剛, 金持拓身, 廣瀬伸良: 大学柔道選手における練習前後の血液成分の変化について. 第27回日本柔道整復接骨医学会学術大会 (11/17-11/18), 日本柔道整復接骨医学会学術大会プログラム・抄録集 27回: 67, 2018.	
国内学会発表	2	大野賀世, 室田直紀, 藤村純也, 石橋武士, 田部陽子, 三井田孝: 若年性特発性関節炎の診断・治療中に芽球様細胞が出現した前駆Bリンパ芽球性白血病の1症例. 第65回日本臨床検査医学会学術集会, 東京 (11/16-11/19), 臨床病理 Vol. 66 Suppl.1 : 243, 2018	
国内学会発表	3	山谷琴子, 齋藤香里, 梁夏恩, 一色美和, 三井田孝, 田部陽子: 急性骨髄性白血病細胞のチロシンキナーゼ阻害薬耐性獲得機構の解明. 第65回日本臨床検査医学会学術集会, 東京 (11/15-11/18), 臨床病理 Vol. 66 Suppl.1 : 172, 2018	
国内学会発表	4	平山哲, 宗田聡, 中川沙織, 上野剛, 杉原匡美, 古田絢女, 西家里奈, 矢野康次, 一色美和, 平山安希子, 金持拓身, 田村昌大, 大和進, 三井田孝: 2型糖尿病における頸動脈硬化症とオキシステロール濃度の関連. 第65回日本臨床検査医学会学術集会, 東京 (11/15-11/18), 臨床病理 Vol. 66 Suppl.1 : 181, 2018	
国内学会発表	5	出居真由美, 阿部雅明, 濱田千江子, 一色美和, 三宅一徳, 田部陽子, 樋野興夫, 三井田孝: 腹膜透析排液中のERC/mesothelinの腹膜劣化指標としての有用性の検討. 第65回日本臨床検査医学会学術集会, 東京 (11/15-11/18), 臨床病理 Vol. 66 Suppl.1 : 163, 2018	

国内学会発表	6	杉原匡美, 柿木亮, 村山尚, 平山哲, 森本幸生, 呉林なごみ, 三井田孝: 拡張型心筋症モデルマウスにおける自発運動の頻度と心不全進行との関係. 第65回日本臨床検査医学会学術集会, 東京 (11/15-11/18), 臨床病理 Vol. 66 Suppl.1 : 147, 2018
国内学会発表	7	清水美穂[太田], 不破史子, 中川沙織, 大和進, 三井田孝: 培養細胞系を用いたコレステロール異化代謝経路に対するゲニピンの作用評価. 第58回日本臨床化学学会年次学術集会, 名古屋市 (8/24-8/26), 臨床化学 Vol. 47 Suppl.1 : 232, 2018
国内学会発表	8	矢野康次, 平山哲, 上野剛, 海老沼宏幸, 武城英明, 三井田孝: 可溶性LR11は髄液中高比重リポタンパクに結合しアミロイドβ蛋白のクリアランスを阻害する. 第58回日本臨床化学学会年次学術集会, 名古屋市 (8/24-8/26), 臨床化学 Vol. 47 Suppl.1 : 374, 2018
国内学会発表	9	西家里奈, 平山哲, 田村昌大, 金持拓身, 矢野康次, 上野剛, 廣瀬伸良, 三井田孝: 柔道部員における日常練習後の血清鉄濃度変動の検討. 第58回日本臨床化学学会年次学術集会, 名古屋市 (8/24-8/26), 臨床化学 Vol. 47 Suppl.1 : 350, 2018
国内学会発表	10	大野賀世, 平山哲, 上野剛, 西岡笑子, 牧野真太郎, 矢野康次, 三井田孝: 正常妊婦における血清カルニチン値の変動の検討. 臨床化学 Vol. 47 Suppl.1 : 375, 2018
国内学会発表	11	中川沙織, 不破史子, 清水美穂[太田], 大和進, 三井田孝: 茶カテキン類の機能を臨床応用に資する基礎研究. 臨床化学 Vol. 47 Suppl.1 : 348, 2018
国内学会発表	12	Kouji Yano, Tomoniko Ai, Takahiro Suga, Wado Akamatsu, Satoshi Hirayama, Takashi Miida: Establishment of neuroelectrophysiological model for Alzheimer disease derived from human iPSCs. 第50回日本動脈硬化学会総会・学術集会, 大阪市 (7/12-14), 第50回日本動脈硬化学会総会・学術集会プログラム・抄録集・2018-2018
国内学会発表	13	村上優子[渡並], 清成信一, 田部陽子, 門松健治, 三井田孝, 関戸好孝: 悪性中皮腫におけるBAP1遺伝子変異に対する合成致死遺伝子の網羅的探索(Women scientists in cancer research (WSCR symposia) Analysis of the genes which showed synthetic lethal phenotype with BAP1 mutations in malignant mesothelioma cells). 第77回日本癌学会学術総会, 大阪 (9/27-9/29), 日本癌学会総会記事 77回: 1188, 2018
国内学会発表	14	土屋浩二, 木村考伸, 内橋欣也, 長坂佳織, 山本剛正, 竹村浩之, 三澤成毅, 堀井隆, 田部陽子, 大坂顯通: 第65回日本臨床検査医学会学術集会, (11/15-18), 臨床病理 Vol.66 Suppl.1 : 115, 2018
国内学会発表	15	宮島貴俊, 丸橋遼太, 新堀雄介, 山本剛正, 竹村浩之, 堀井隆, 田部陽子, 大坂顯通: インフルエンザウイルス抗原迅速診断キット「ラピッドテストFLUNET」の検出感度および操作性に関する検討. 日本臨床検査自動化学会第50回大会, 神戸 (10/11-13) 2018
国内学会発表	16	山本剛正, 久末元樹, 藤村純也, 田部陽子, 堀井隆, 佐藤尚武, 大坂顯通: 当初、急性白血病が疑われた神経芽細胞腫 (Neuroblastoma) の1例. 第28回日本サイトメトリー学会学術集会、東京 (5/26-27) 2018
国内学会発表	17	Yang H, Saito K, Imoto J, Ikeo K, Mogushi K, Hosoya M, Miida T, Ma H, Ruvolo V, Marszalek J, Konopleva M, Tabe Y: Molecular mechanisms of anti-leukemia efficacy of mitochondrial oxidative phosphorylation inhibition in AML cells. 24th Annual Meeting of Japan Society of Gene and Cell Therapy, Tokyo (7/26-28) 2018
国内学会発表	18	Yang H, Tabe Y: Oxphos inhibition downregulates p38 MAPK and mTOR activation in AML cells. The 77th Annual Meeting of Japanese Cancer Association, Osaka (9/27-29) 2018
国内学会発表	19	村上(渡並) 優子: 「合成致死表現型を指標とした新規悪性中皮腫治療薬標的の探索」, 先進ゲノム支援拡大班会議, 2018年1月11-12日、千葉県成田市 (マロウドインターナショナルホテル成田)
国内学会発表	20	藤川遥加, 穴戸裕子, 木村康明, 友池史明, 村上優子, 青木正博, 阿部洋: 「共有結合型GST阻害剤の開発」, 日本化学会 第98春季年会, 2018年3月22日, 千葉県船橋市 (日本大学理工学部)
国内学会発表	21	小菅清二, 山田貴富, 饗場浩文, 村上優子, 村上浩士: 「分裂酵母DNA複製チェックポイントキナーゼCds1による転写因子Mei4のリン酸化によるを介した減数分裂相同組換えの制御機構」, 第41回日本分子生物学会年会, 2018年11月28-30日, 神奈川県横浜市 (パシフィコ横浜)
国内学会発表	22	村上(渡並) 優子: 「悪性中皮腫におけるBAP1遺伝子変異に対する合成致死遺伝子の網羅的探索」, 先進ゲノム支援拡大班会議、2018年12月19-20日、福岡県福岡市 (九州大学医学部百年講堂)
国内学会発表	23	多田直記, 大久保光夫, 中村紀子, 長谷川栄子, 森本愛, 狩谷敦子, 伊藤聡史, 澤田朝寛, 喜納勝成, 三宅一徳, 若林睦, 杉元啓二, 瀧澤春子, 飯塚弘子, 坂尻さくら, 関口康宣, 野口雅章, 大坂顯通: プレリキサル製剤(商品名モソビル)使用による自家末梢血幹細胞採取の経験. 日本輸血細胞治療学会誌 6(2) 445, 2018

国内学会発表	24	澤田朝寛, 中村紀子, 森本愛, 狩谷敦子, 喜納勝成, 大久保光夫, 三宅一徳: 血小板凝集における平均血小板成分濃度(MPC)の評価について. 日本医学検査学会抄録集67回 135, 2018	
国内学会発表	25	友田美穂子, 上東野誉司美, 宗和憲, 永島公子, 海原和己, 小松京子, 三宅一徳, 中山耕之介: Samson染色において髄液中にヘパリン添加時と類似した析出物を認めた副鼻腔腫瘍の一例. 日本医学検査学会抄録集67回 380, 2018	
国内学会発表	26	森本愛, 澤田朝寛, 中村紀子, 狩谷敦子, 伊藤聡史, 多田直記, 喜納勝成, 大久保光夫, 野口雅章, 三宅一徳: 難治性自己免疫性溶血性貧血(AIHA)の経過中に異常細胞出現を認めた骨髄原発性B細胞性リンパ腫の一例. 日本検査血液学会雑誌 19(学術集会) S153, 2018	
国内学会発表	27	澤田朝寛, 中村紀子, 森本愛, 狩谷敦子, 伊藤聡史, 多田直記, 喜納勝成, 若林睦, 大久保光夫, 三宅一徳: 自動血球分析装置の血小板測定用試薬による直接希釈が有効であった偽性血小板減少症の1例. 日本検査血液学会雑誌 19(学術集会) S161, 2018	
国内学会発表	28	水野奈々, 大石ひとみ, 都築京子, 梅原翼, 関根凜太郎, 池上満ちる, 海原和己, 小松京子, 三宅一徳, 中山耕之介: 骨髄標本中にHistiocytic neoplasm由来の細胞が認められた1症例. 日本検査血液学会雑誌 19(学術集会), S177, 2018	
国内学会発表	29	海原和己, 関田綱基, 滝澤久暢, 鈴木悠乃, 中澤このみ, 小野翔平, 福原綾香, 小松京子, 林嵩, 沼尾昇, 三宅一徳, 中山耕之介: 新規ホルモン治療薬投与による血中テストステロン測定値への影響. 日本臨床検査自動化学会誌 43(4), 469, 2018	
国内学会発表	30	小野翔平, 滝澤久暢, 福原綾香, 中澤このみ, 鈴木悠乃, 関田綱基, 海原和己, 小松京子, 三宅一徳, 中山耕之介: CLEIA法による新規可溶性IL-2R(sIL-2R)測定試薬の基本性能評価. 日本臨床検査自動化学会誌 43(4), 503, 2018	
国内学会発表	31	関田綱基, 小野翔平, 福原綾香, 中澤このみ, 鈴木悠乃, 滝澤久暢, 海原和己, 小松京子, 海老原文, 三宅一徳, 中山耕之介: がん専門病院における日常検査で検出されたバイオマーカーの非特異反応の解析. 臨床化学 47(Suppl.1), 245, 2018	
国内学会発表	32	関田綱基, 小野翔平, 福原綾香, 中澤このみ, 鈴木悠乃, 滝澤久暢, 海原和己, 小松京子, 海老原文, 三宅一徳, 中山耕之介: がん専門病院における日常検査で検出されたバイオマーカーの非特異反応の解析. 臨床化学 47(Suppl.1), 383, 2018	
国内学会発表	33	山崎真奈美, 宮崎彩記子, 森本 良子, 玉井 悠子, 河野 千晶, 中田 実千代, 堀口 園子, 大澤 和彦, 三澤 成毅, 堀井 隆, 杉原 匡美, 代田 裕之, 大坂 顯通: 経胸壁心エコー図で心房中隔瘤が腫瘤像として描出された2症例. 日本心エコー図学会第29回学術集会, 盛岡, 2018年4月28日	
国内学会発表	34	余 菲, 中田 実千代, 大澤 和彦, 堀井 隆, 福井 麻里子, 杉原 匡美, 大坂 顯通: マスター2階段負荷心電図検査と経皮的動脈血酸素飽和度測定による肺運動耐容能の評価. 第67回 日本医学検査学会, 浜松, 2018年5月12日	
国内学会発表	35	本田孝行, 松本剛, 涌井昌俊, 一色美和: Reversed Clinico-pathological Conference (RCPC) 2. 第65回 日本臨床検査医学会学術集会, 東京, 2018年11月17日	
国内学会発表	36	堀内優奈, 頼劭睿, 山崎あずさ, 中村文香, 大川龍之介, 矢野康次, 亀田貴寛, 大久保滋夫, 島野志都子, 萩原三千男, 東田修二, 戸塚実: 固相化リポソームを用いたコレステロール引き抜き能評価法の開発と評価. 第58回 日本臨床化学会年次学術集会, 名古屋, 2018年8月25日	
区分	番号	発表者名、演題、学会名、場所、発表年月日等	国際共同
特別講演・招待講演	1	三井田孝: (シンポジウム) 実症例から学ぶ動脈硬化性疾患と臨床検査の関係. 心血管イベント抑制を目指した臨床検査の役割. 第50回日本動脈硬化学会総会・学術集会, 大阪市 (7/12-7/14), 第50回日本動脈硬化学会総会プログラム・抄録集: 244, 2018	
特別講演・招待講演	2	三井田孝: (ランチオンセミナー) 脂質検査を基本からいぬい. 第58回日本臨床化学会年次学術集会, 名古屋市 (8/24-8/26), 臨床化学 Vol. 47 Suppl.1 : 441, 2018	
特別講演・招待講演	3	村上優子[渡並], 清成信一, 田部陽子, 門松健治, 三井田孝, 関戸好孝: (シンポジウム) がん研究における女性研究者(第5回). 悪性中皮腫におけるBAP1遺伝子変異に対する合成致死遺伝子の網羅的探索. 第77回日本癌学会学術総会, 大阪 (9/27-9/29), 日本癌学会総会記事 77回: 1188, 2018	
特別講演・招待講演	4	田部陽子: 骨髄異形成症候群 (MDS) の病態と診断. 日本検査血液学会学術集会 イブニングセミナー, 大宮 (7/21,22) 日本検査血液学会雑誌. Vol.18:S210, 2018	
特別講演・招待講演	5	Marina Y. Konopleva, Philip L Lorenzi, Sanaz Ghotbaldini, Yoko Tabe, Tianyu Cai, and Stefano Tiziani: Contribution of Amino Acid Metabolism to Hematologic Malignancies. 60th American Society of Hematology Annual Meeting, SanDiego, USA (12/1-4) 2018	○
区分	番号	発明者名、発明の名称、出願番号	国際共同

知的財産権の出願・取得等	1	大坂 顯通, 田部陽子, 木村考伸:画像解析方法,装置,プログラム及び判別器の生成方法 特願2018-001JP	
知的財産権の出願・取得等	2	大坂 顯通, 田部陽子, 土屋浩二, 木村考伸:骨髓液分析方法,試料分析装置及びコンピュータプログラム 特願2018-047JP	
区分	番号	発表者名・著者名、活動内容・タイトル等、掲載・発表情報等	国際共同
その他 (広報活動を含む)	1	田部陽子. ミトコンドリアの機能抑制,強い抗がん作用確認. 日刊工業新聞, 2018年6月28日	
その他 (広報活動を含む)	2	田部陽子. からだの質問箱,血液検査 高い「好酸球」値. 読売新聞, 2018年9月21日	
その他 (広報活動を含む)	3	平山哲.脂質検査における標準化と国内外のトリグリセライド測定 of 課題, 第20回埼玉脂質代謝研究会, 大宮市, 2018年6月1日	
その他 (広報活動を含む)	4	平山哲, 福島理文, 大村寛敏, 中川沙織, 大和進, 代田浩之, 三井田孝. 脂質異常症における血中ステロールマーカ-測定の臨床的意義, 第22回お茶の水代謝研究会, 東京, 2018年10月16日	
その他 (広報活動を含む)	5	佐藤尚武.Ⅲ 検査項目別評価 2. 血液学的検査 2-1. 血算【血算7項目】. 平成29年度 第36回東京都衛生検査所精度管理事業報告書, 2018: 48-90	
その他 (広報活動を含む)	6	佐藤尚武.Ⅴ. 各論的考察【臨床化学検査】3. 尿酸. 平成29年度 (第26回) 臨床検査精度管理調査結果報告書 ((公社) 全国労働衛生団体連合会), 2018: 27-28	
その他 (広報活動を含む)	7	佐藤尚武.Ⅴ. 各論的考察【臨床化学検査】4. クレアチニン. 平成29年度 (第26回) 臨床検査精度管理調査結果報告書 ((公社) 全国労働衛生団体連合会), 2018: 28-29	