

別添 4

研究成果の刊行に関する一覧表

書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書 籍 名	出版社名	出版地	出版年	ページ
黒田知宏, 田村 寛, 南部雅幸, 岡本和也, 杉山 治, 平木秀輔	代を重ねて更に進化を遂げた京大のHIS物流管理システムとも高度な連携を図り、経営、臨床、安全の質を格段に高める	杉山正幸	月刊 新医療, Vol.44, No.11 (2017 November 11, No.515),	(株) エムイー振興協会	東京都	2017	8-13

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Sato, M., Kondoh, E., Iwao, T., Hiragi, S., Okamoto, K., Tamura, H., Mogami, H., Chigusa, H., Kuroda, T., Mandai, M., Konishi, I., and Kato, G.	Nationwide survey of severe postpartum hemorrhage in Japan: an exploratory study using the national database of health insurance claims.	The Journal of Maternal- Fetal & Neonatal Medicine		https://doi.org/10.1080/14767058.2018.1465921	2018
Sato, I., Yamamoto, Y., Kato, G., & Kawakami, K.	Potentially Inappropriate Medication Prescribing and Risk of Unplanned Hospitalization among the Elderly: A Self-Matched, Case-Crossover Study	Drug Safety	41(10)	959-968	2018
Nishikawa K, Oishi A, Hata M, Miyake M, Ooto S, Yamashiro K, Miyata M, Tamura H, Ueda-Arakawa N, Takahashi A, Kawashima Y, Tsujikawa A	Four-Year Outcome of Aflibercept for Neovascular Age-Related Macular Degeneration and polypoidal choroidal vasculopathy.	Scientific Reports	9(1)	doi: 10.1038/s41598-019-39995-5.	2019
Hiragi S, Goto R, Tanaka Y, Matsuyama Y, Sawada A, SakaI K, Miyata H, Tamura H, Yanagita M, Kuroda T, Ogawa O, Kobayashi T.	Estimating the net utility gains among donors and recipients of adult living donor kidney transplantation.	Transplantation Proceedings	51(3)	676-683	2019

Wakazono T, Yamashiro K, Miyake M, Hata M, Miyata M, Uji A, Nakanishi H, Oishi A, Tamura H, Ooto S, Tsujikawa A	Time-Course Change in Eye Shape and Development of Staphyloma in Highly Myopic Eyes	Investigative ophthalmology & visual science	59(13)	5455-5461	2018
Hiragi S, Tamura H, Goto R, Kuroda T	The effect of model selection on cost-effectiveness research: a comparison of kidney function-based microsimulation and disease grade-based microsimulation in chronic kidney disease modeling.	BMC Medical Informatics and Decision Making	18(1)	doi: 10.1186/s12911-018-0678-7.	2018
Inoue S, Kawashima M, Hiratsuka Y, Nakano T, Tamura H, Ono K, Murakami A, Tsubota K, Yamada M	Assessment of physical inactivity and locomotor dysfunction in adults with visual impairment.	Scientific Reports	8(1)	doi: 10.1038/s41598-018-30599-z.	2018
Helou S, Yamamoto G, Kondoh E, Tamura H, Hiragi S, Sugiyama O, Okamoto K, Nambu M, Kuroda T	Understanding the Roles of EMR Systems in Japanese Antenatal Care Settings.	Stud Health Technol Inform	251	257-260	2018
Hirose F, Kiryu J, Tabata Y, Tamura H, Musashi K, Takase N, Usui H, Kuwayama S, Kato A, Yoshimura N, Ogura Y, Yasukawa T	Experimental proliferative vitreoretinopathy in rabbits by delivery of bioactive proteins with gelatin microspheres.	Eur J Pharm Biopharm		30294-7	2018
Miyata M, Ooto S, Yamashiro K, Tamura H, Hata M, Ueda-Arakawa N, Yoshikawa M, Numa S, Tsujikawa A	Five-Year Visual Outcomes after Anti-VEGF Therapy with or without Photodynamic Therapy for Polypoidal Choroidal Vasculopathy	Br J Ophthalmol		doi: 10.1136/bjophthalmol-2018-311963.	2018

Yoshikatsu Hosoda, Manabu Miyata, Akihito Uji, Sotaro Ooto, Kenji Yamashiro, Hiroshi Tamura, Akio Oishi, Naoko Ueda-Arakawa, Masahiro Miyake, Masayuki Hata, Yuki Muraka, Ayako Takahashi, Akitaka Tsujikawa	Novel Predictors of Visual Outcome in Anti-VEGF Therapy for Myopic Choroidal Neovascularization Derived Using OCT Angiography	Ophthalmology Retina		doi.org/10.1016/j.oret.2018.04.011.	2018
Kensuke Morris, Goshiro Yamamoto, Shusuke Hiragi, Shosuke Ohtera, Michi Sakai, Osamu Sugiyama, Kazuya Okamoto, Masayuki Nambu, Tomohiro Kuroda	Designing an Authorization System Based on Patient Privacy Preferences in Japan.	Studies in health technology and informatics	247	71-75	2018
Kubo Shinichiro, Noda Tatsuya, Myojin Tomoya, Nishio Ka Yuichi, Higashino Tsuneyuki, Matsui Hiroki, Kato Genta, Imamura Tomoaki	National Database of Health Insurance Claims and Specific Health Checks of Japan (NDB): Outline and Patient-Matching Technique	bioRxiv	4	DOI: https://doi.org/10.1101/280008	2018
加藤源太, 中山健夫	1. レセプト情報・特定健診等情報データベース (NDB) を用いた研究の動向 2) NDBデータを用いた臨床研究	Progress in medicine	38	123-126	2018
加藤源太	レセプト情報・特定健診等情報データベース(NDB) 利活用の歩み	生体医工学	55	143-150	2017
野田龍也, 久保慎一郎, 明神大也, 西岡祐一, 東野恒之, 松居宏樹, 加藤源太, 今村知明	レセプト情報・特定健診等情報データベース (NDB) における患者突合 (名寄せ) 手法の改良と検証	厚生 の 指 標	64	10-15	2017

Yamasaki Daisuke, Tanabe Masaki, Muraki Yuichi, Kato Genta, Ohmagari Norio, Yagi Tetsuya	The first report of Japanese antimicrobial use measured by national database based on health insurance claims data (2011-2013): comparison with sales data, and trend analysis stratified by antimicrobial category and age group	Infection	46	207-214	2017
久保慎一郎. 野田龍也. 明神大也. 東野恒之. 松居宏樹. 加藤源太. 今村知明	レセプト情報・特定健診等情報データベース (NDB) の臨床研究における名寄せの必要性と留意点	日本健康開発雑誌	38	11-19	2017
奥村泰之, 佐方信夫, 清水沙友里, 松居宏樹	ナショナルデータベースの学術利用促進に向けて: レセプトの落とし穴	MonthlyIHEP	268	16-25	2017
Hiragi S, Yamada H, Tsukamoto T, Yoshida K, Kondon N, Matsubara T, Yanagita M, Tamura H, Kuroda T.	Acetaminophen administration and the risk of acute kidney injury: a self-controlled case series study.	Clin Epidemiol	10	265-276	2017 doi:10.2147/CLEP.S158110. eCollection 2018
Sakai-Bizmark R, Goto R, Hiragi S, Tamura H.	Influence of Japan's 2004 postgraduate training on ophthalmologist location choice, supply and distribution.	BMC Med Educ.	18(1)	49	2018
Hiragi S, Yamada H, Tsukamoto T, Yoshida K, Kondon N, Matsubara T, Yanagita M, Tamura H, Kuroda T.	Acetaminophen administration and the risk of acute kidney injury: a self-controlled case series study.	Clin Epidemiol.	6 (10)	265-276	2018
El Helou S, Karvonen T, Yamamoto G, Kume N, Kobayashi S, Kondo E, Hiragi S, Okamoto K, Tamura H, Kuroda T.	Generation of openEHR Test Datasets for Benchmarking.	Stud Health Technol Inform.	245	1266	2017
Tsujikawa A, Akagi-Kurashige Y, Yuza M, Ishibashi T, Nakanishi H, Nakatani E, Teramukai S, Fukushima M, Yoshimura N.AMD 2000 study group	Baseline data from a multicenter, 5-year, prospective cohort study of Japanese age-related macular degeneration: an AMD2000 report.	Jpn J Ophthalmol.	62 (2)	127-136	2018

Akagi-Kurashige Y, Tsujikawa A, Yuzawa M, Ishibashi T, Nakanishi H, Nakanishi E, Teramukai S, Fukushima M, Yoshimura N; AMD2000 study group.	A 5-year multicenter prospective cohort study on the long-term visual prognosis and predictive factors for visual outcome in Japanese patients with age-related macular degeneration: the AMD2000 study.	Jpn J Ophthalmol	62 (2)	137-143	2018
Kawamura T, Sato I, Tamura H, Nakao YM, Kawakami K.	Influence of comorbidities on the implementation of the fundus examination in patients with newly diagnosed type 2 diabetes.	Jpn J Ophthalmol.	62 (1)	68-76	2018
Takahashi A, Ooto S, Yamashiro K, Tamura H, Oishi A, Miyata M, Hata M, Yoshikawa M, Yoshimura N, Tsujikawa A.	Pachychoroid Geographic Atrophy: Clinical and Genetic Characteristics.	Ophthalmology Retina	2 (4)	295-305	2018
Tomohiro Kuroda, Hiroki Shiomi, Eri Minamino-Muta, Yugo Yamashita, Tomohide Iwao, Hiroshi Tamura, Kazuo Ueshima, Takeshi Kimura.	Evaluation of NISHIJIN e-textile for 12-lead ECG measurement through automatic ECG analyzer.	Engineering in Medicine and Biology Society (EMBC)		1234-1237	2017

<p>Yamashiro K, Mori K, Honda S, Kan o M, Yanagi Y, Obana A, Sakurada Y, Sato T, Nagai Y, Hikichi T, Kataoka Y, Hara C, Koyama Y, Koizumi H, Yoshikawa M, Miyake M, Nakata I, Tsuchihashi T, Horie-Inoue K, Matsumiya W, Ogawara M, Obata R, Yoneyama S, Matsumoto H, Ohnaka M, Kitamei H, Sayanagi K, Ooto S, Tamura H, Oishi A, Kabasawa S, Ueyama K, Miki A, Kondo N, Bessho H, Saito M, Takahashi H, Tan X, Azuma K, Kikushima W, Mukai R, Ohira A, Gomi F, Miyata K, Takahashi K, Kishi S, Iijima H, Sekiryu T, Iida T, Awata T, Inoue S, Yamada R, Matsuda F, Tsujikawa A, Negi A, Yoneya S, Iwata T, Yoshimura N.</p>	<p>A prospective multicenter study on genome wide associations to ranibizumab treatment outcome for age-related macular degeneration.</p>	<p>Sci Rep.</p>	<p>7 (1)</p>	<p>9196</p>	<p>2017</p>
<p>Kawashima-Kumagai K, Yamashiro K, Yoshikawa M, Miyake M, Ming GC, Fan Q, Koh JY, Saito M, Sugahara-Kuroda M, Oishi M, Akagi-Kurashige Y, Nakata I, Nakanishi H, Gotoh N, Oishi A, Tamura H, Ooto S, Tsujikawa A, Kurimoto Y, Sekiryu T, Matsuda F, Khor CC, Cheng CY, Wong TY, Yoshimura N.</p>	<p>A genome-wide association study identified a novel genetic loci STON1-GTF2A1L/LHCGR/FSHR for bilaterality of neovascular age-related macular degeneration.</p>	<p>Sci Rep.</p>	<p>7 (1)</p>	<p>7173</p>	<p>2017</p>

Kuroda Y, Yamashiro K, Ooto S, Tamura H, Oishi A, Nakanishi H, Miyata M, Hata M, Takahashi A, Wakazono T, Yoshimura N, Tsujikawa A.	MACULAR ATROPHY AND MACULAR MORPHOLOGY IN AFLIBERC EPT-TREATED NEOVASCULAR AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION.	Retina			2017
Kawashima Y, Hata M, Oishi A, Ooto S, Yamashiro K, Tamura H, Miyata M, Uji A, Ueda-Arakawa N, Tsujikawa A.	Association of Vascular vs. Avascular Subretinal Hyperreflective Material with Aflibercept Response in Age-related Macular Degeneration.	Am J Ophthalmol.	181	61-70	2017
Okubo Y, Masuyama R, Iwanaga A, Koike Y, Kuwatsuka Y, Tomimura S, Ogi T, Endo Y, Tamura H, and Utani A.	Calcification in Dermal Fibroblasts from a Patient with GGCX Syndrome Accompanied by Upregulation of Osteogenic Molecules.	PLoS One	12 (5)	e0177375	2017

学会発表

発表者氏名	論文タイトル名	発表学会名	巻号	ページ	出版年
加藤源太, 田村寛, 平木秀輔, 大寺祥佑, 佐藤大介, 奥村泰之, 酒井未知, 明神大也, 西岡祐一, 久保慎一郎, 野田龍也	患者調査におけるNDBデータの利用可能性に関する評価:患者一元化および傷病名特定アルゴリズムの観点から	第38回医療情報学連合大会	377		2018
藤田健一郎, 杉山治, 平木秀輔, 岡本和也, 竹村匡正, 黒田知宏	電子カルテ記載量予測モデル創出を目指した電子カルテ年間記載文字数の分析	第38回医療情報学連合大会	377		2018
畠中純, 平木秀輔, 杉山治, 山本豪志郎, 佐々木博史, 岡本和也, 南部雅幸, 黒田知宏	市場原理に基づくベッドコントロールの妥当性の検証	日本医療・病院管理学会	55	95	2018
市岡光洋, 平木秀輔, 坂井薫, 松原雄, 横井秀基, 柳田素子	当院の急性持続血液浄化療法における透析離脱に影響を与える因子の検討	日本腎臓学会	60	765	2018
細田祥勝, 三宅正弘, 大音壮太郎, 山城健児, 田村 寛, 大石明生, 宇治彰人, 宮田 学, 上田奈央子, 高橋綾子, 辻川明孝	機械学習を用いた加齢黄斑変性とpachychoroid新生血管の分類	第57回日本網膜硝子体学会総会		74	2018
秋山由貴, 大石明生, 山城健児, 大音壮太郎, 田村 寛, 宇治彰人, 宮田 学, 上田奈央子, 高橋綾子, 辻川明孝	視力不良の滲出型加齢黄斑変性に対する治療成績	第57回日本網膜硝子体学会総会		75	2018
松浦和也, 山本豪志郎, 香月幸志郎, 首藤真義, 佐々木順三, 北山恵子, 辻佳奈, 草野康弘, 三本奈津子, 小谷将司, 藤田健一郎, 芦田雅弘, 古澤公浩, 武本基嗣, 大野美香子, 平木秀輔, 田村寛, 黒田 知宏	京都大学医学部附属病院資格管理システムの取組事例 ～専門医・認定医等資格情報の一元管理に向けて～	平成30年度 大学病院情報マネジメント部門連絡会議			2019

高橋綾子、大音壮太郎、山城健児、田村寛、大石明生、宇治彰人、宮田学、上田奈央子、三宅正裕、辻川明孝	萎縮型加齢黄斑変性の診断・臨床像	第124回京都眼科学会			2018
Ohtera S, Sakai M, Iwao T, Neff Y, Takahashi Y, Kato G, Kuroda T, Nakayama T	Health Care Utilization and Hospital Expenditures among Inpatients Dying of Cancer in Japan	ISOIR Asia Pacific 2018			2018
加藤源太	レセプト情報・特定健診等情報データベース（NDB）の利用にあたって何が必要か？－利用を希望する者があらかじめ準備しておくべきこと－	第2回日本臨床疫学会			2018
Kato, G	Secondary Use of National Database of Health Insurance Claims and Specific Health Checkups of Japan(NDB)	第38回医療情報学連合大会			2018
加藤源太, 酒井未知, 大寺祥佑, 下垣徹, 松居宏樹, 野田龍也, 康永秀生, 今村知明, 黒田知宏	新たなエビデンス創出のための次世代NDBデータ研究基盤構築に関する研究: 疫学研究への活用可能性について	第1回日本臨床疫学会年次学術大会			2017
加藤源太, 酒井未知, 大寺祥佑, 下垣徹, 松居宏樹, 野田龍也, 康永秀生, 今村知明, 黒田知宏	新たなエビデンス創出のための次世代NDBデータ研究基盤構築に関する研究: 概要報告	第76回日本公衆衛生学会総会			2017
酒井未知, 大寺祥佑, 岩尾友秀, ネフ由紀子, 加藤源太, 黒田知宏, 高橋由光, 中山健夫	大規模レセプトデータベースを用いた高齢者終末期医療の実態解明	第12回医療経済学会学術大会			2017
加藤源太, 趙晃済, 中谷友香, 大鶴繁, 吉村健佑	NDBオープンデータを用いた侵襲度の高い救命治療の実態把握－既存データを基準とした妥当性の検証－	第45回日本救急医学会年次学術大会			2017

Masaki Tanabe, Yuichi Muraki, Daisuke Yamasaki, Genta Kato and Tetsuya Yagi	Geographical analysis of Antimicrobial Consumption Surveillance using the National Database of Health Insurance Claims and Specific Health Checkups of Japan (NDB JAPAN) 2011-2013	ID WEEK 2017			2017
Shosuke Ohtera, Michi Sakai, Tomohide Iwao, Yukiko Neff, Yoshimitsu Takahashi, Genta Kato, Takeo Nakayama	ANALYSIS OF STATIN PRESCRIPTION FOR DYSLIPIDEMIA WITH THE NATIONWIDE HEALTH INSURANCE CLAIMS DATA IN JAPAN: A REPEATED CROSS-SECTIONAL STUDY	ISPOR 22nd Annual International Meeting			2017
久保慎一郎、野田龍 也、西岡祐一、明神 大也、東野恒之、松 居宏樹、加藤源太、 今村知明	レセプト情報・特定健診等 情報データベース (NDB) 利用促進に向けた取り組 み- 患者突合(名寄せ)の手 法開発と検証-	第37回医療情報 学連合大会			2017
加藤源太、酒井未 知、大寺祥佑、下垣 徹、松居宏樹、野田 龍也、康永秀生、今 村知明、黒田知宏	新たなエビデンス創出の ための次世代NDBデー タ研究基盤構築に関する研 究：新たなシステム下での 検索速度等に関する評価	第37回医療情報 学連合大会			2017
大寺祥佑、酒井未知、 加藤源太、黒田知宏	NDBオンサイトリサーチ センター（京都）における 運用の報告	第37回医療情報 学連合大会			2017
Di Zhu, Shusuke Hiragi, Osamu Sugiyama, Masayuki Nambu, Goshiro Yamamoto, Kazuya Okamoto, Hiroshi Tamura, Tomohiro Kuroda.	Inflection-Point Detection Attempt Toward Glomerular Filtration Rate Analysis.	2018 IEEE International Conference on Biomedical and Health Informatics (BHI'18)			2018
El Helou S, Karvonen T, Yamamoto G, Kume N, Kobayashi S, Kondo E, Hiragi S, Okamoto K, Tamura H, Kuroda T.	Generation of openEHR Test Datasets for Benchmarking.	Stud Health Technol Inform.	245	1266	2017

田川美穂, 大音壮太郎, 畑 匡侑, 三宅正裕, 宮田 学, 宇治彰人, 大石明生, 田村 寛, 山城健児, 辻川明孝	pachychoroid neovascularopathy の OCT を用いた脈絡膜輝度解析	第56回日本網膜硝子体学会総会		99	2017
西川慶一, 大石明生, 大音壮太郎, 山城健児, 宮田 学, 田村 寛, 上田奈央子, 畑 匡侑, 若園知尊, 高橋綾子, 川島 祐, 辻川明孝	滲出型加齢黄斑変性に対する実臨床でのアフリベルセプト硝子体内投与4年成績	第56回日本網膜硝子体学会総会		99	2017
平木秀輔, 近藤尚哉, 谷口陽平, 東浦緑, 宇野久美子, 中嶋由紀, 小林永治, 藤田健一郎, 高井康平, 塚本達雄, 柳田素子, 岡本和也, 田村 寛, 黒田知宏	情報共有の深化を目指した, 透析部門に関する機能をもつ電子カルテモジュールの開発	第37回医療情報学連合大会(第18回日本医療情報学会学術大会)		469-471	2017
西川慶一, 大石明生, 大音壮太郎, 山城健児, 宮田 学, 田村 寛, 上田奈央子, 畑 匡侑, 若園知尊, 高橋綾子, 川島 祐, 辻川明孝	滲出型加齢黄斑変性に対する実臨床でのアフリベルセプト硝子体内投与4年成績	第68回京大眼科同窓会学会(平成29年度)			2017
肥田侯矢, 岡村 亮輔, 西崎大輔, 坂井義治, 小西 毅, 赤木智徳, 山口智弘, 秋吉高志, 福田明輝, 山本聖一郎, 山本倫生, 森田智視, 有菌茂樹, 田村 寛, 渡邊昌彦	腹腔鏡下大腸切除研究会「それぞれの癌」難治性癌に対する治療戦略 大腸・虫垂 進行下部直腸癌に対する腹腔鏡下手術と開腹手術 多施設共同研究結果と追加調査	第55回日本癌治療学会学術集会抄録集		WS8-1	2017
岩尾友秀, 大寺祥佑, 酒井未知, 平木秀輔, 大鶴 繁, 近藤英治, 加藤源太, 田村 寛, 黒田知宏	A reconstruction method of health insurance claims database for epidemiological research	生体医工学シンポジウム2017			2017

<p>岩永 聡, 大久保佑美, 与崎マリ子, 小池雄太, 鋤塚 大, 富村沙織, 山本洋介, 池田聡司, 前村浩二, 築城英子, 北岡 隆, 田村 寛, 遠藤雄一郎, 三嶋博之, 吉浦 孝一郎, 荻 朋男, 谷崎英明, 金田眞理, 服部友保, 宇谷厚志</p>	<p>本邦における弾性線維性仮性黄色腫 76 人の解析</p>	<p>西日本皮膚科</p>	<p>79 (4)</p>	<p>413</p>	<p>2017</p>
<p>岩尾友秀, 平木秀輔, 大寺祥佑, 酒井未知, 田村 寛, 加藤源太, 黒田知宏</p>	<p>レセプト情報・特定健診等情報データベース (NDB) を対象とした疫学研究に適した分析用データベースの構築</p>	<p>第11回ITヘルスケア学術大会抄録集/ITヘルスケア</p>	<p>12 (1)</p>		<p>2017</p>