

## 別添5

### 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
なし							

#### 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
Yuichi Nishioka, Sadanori Okada, Tatsuya Noda, Tomoya Myojin, Shinichiro Kubo, Shosuke Ohtera, Genta Kato, Tomohiro Kuroda, Hitoshi Ishii, Tomoaki Imamura	Absolute risk of acute coronary syndrome after severe hypoglycemia: A population-based 2-year cohort study using the National Database in Japan	Journal of Diabetes Investigation	11(2)	426-434	2020
Tomohide Iwao, Genta Kato, Isao Ito, Toyohiro Hirai, Tomohiro Kuroda	Treatment of Mycobacterium avium–intracellular complex lung disease in the real world: a retrospective big data analysis	Drugs and Therapy Perspectives	36(2)	75-82	2020
Kensuke Morris, Osamu Sugiyama, Goshiro Yamamoto, Manabu Shimoto, Genta Kato, Shigeru Ohtsuru, Masayuki Nambu, Tomohiro Kuroda	Towards a medical oriented social network service: Analysis of instant messaging communication among emergency physicians	Advanced Biomedical Engineering	9	35-42	2020
Tomohide Iwao, Genta Kato*, Shigeru Ohtsuru, Eiji Kondoh, Takeo Nakayama and Tomohiro Kuroda	An Optimum Data Warehouse for Epidemiological Analysis using the National Database of Health Insurance Claims of Japan	European Journal for biomedical Informatics	15(3)	31-42	2019

Tomohide Iwao Genta Kato Isao Ito Eiji Aramaki Tomohiro Kuroda	A survey of clarithromycin in monotherapy and long-term administration of ethambutol for patients with MAC lung disease in Japan: A retrospective cohort study using the database of health insurance claims	Pharmacoepidemiology and Drug Safety	29(4)	1-6	2020
Shingo Fukuma, Tatsuyoshi Ikenoue, Sayaka Shimizu, Edward C. Norton, Rajiv Saran, Motoko Yanagita, Genta Kato, Takeo Nakayama, Shunichi Fukuhara and on behalf of BiDAME	Quality of Care in Chronic Kidney Disease and incidence of End-Stage Renal Disease in Older Patients A Cohort Study	Medical Care	58(7)	626-631	2020
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 Transplant	Transplantation proceedings	51(3)	676-683	2019
Helou S, Abou-Khalil V, Yamamoto G, Kondoh E, Tamura H, Hiragi S, Sugiyama O, Okamoto K, Nambu M, Kuroda T	Understanding the Situated Roles of Electronic Medical Record Systems to Enable Redesign: Mixed Methods Study	JMIR human factors	6, 3	e13812	2019
Yamasaki Y, Sugiyama O, Hiragi S, Ohtera S, Yamamoto G, Sasaki H, Okamoto K, Nambu M, Kuroda T	Early Nephrosis Detection Based on Deep Learning with Clinical Time-Series Data	Studies in health technology and informatics	264	1596-1597	2019
Fujita K, Sugiyama O, Hiragi S, Okamoto K, Takemura T, Kuroda T	Analysis for the Annual Text Amount of Electronic Medical Records	Studies in health technology and informatics	264	1662-1663	2019

Sakai M, Ohtera S, Iwao T, Neff Y, Kato G, Takahashi Y, Nakayama T; BiDAME (Big Data Analysis of Medical care for the Elderly in Kyoto)	Validation of claims data to identify death among aged persons utilizing enrollment data from health insurance unions	Environ Health Prev Med	24(1)	63	2019
Yuka Sawai, Manabu Miyata, Akihito Uji, Sotaro Ooto, Hiroshi Tamura, Naoko Ueda-Arakawa, Yuki Muroka, Masahiro Miyake, Ayako Takahashi, Yu Kawashima, Shin Kadomoto, Yasuyuki Oritani, Kentaro Kawai, Kenji Yamashiro, and Akitaka Tsujikawa	Usefulness of Denoising Process to Depict Myopic Choroidal Neovascularisation Using a Single Optical Coherence Tomography Angiography Image.	Scientific Reports	<a href="https://doi.org/10.1038/s41598-020-62607-6">https://doi.org/10.1038/s41598-020-62607-6</a>		2020
Balikova I, Postelmans L, Pasteels B, Coquelet P, Catherine J, Efendic A, Hosoda Y, Miyake M, Yamashiro K; ANGEL study group members, Thienpont B, Lambrechts D; ANGEL study group members	Genetic biomarkers in the VEGF pathway predicting response to anti-VEGF therapy in age-related macular degeneration	BMJ Open Ophthalmol	doi: 10.1136/bmjophth-2019-000273. eCollection 2019.		2019

Hosoda Y, Miyake M, Schellevis RL, Boon CJF, Honyng CB, Miki A, Meguro A, Sakurada Y, Yoneyama S, Takasago Y, Hata M, Muraoka Y, Nakanishi H, Oishi A, Ooto S, Tamura H, Uji A, Miyata M, Takahashi A, Ueda-Arakawa N, Tajima A, Sato T, Mizuki N, Shiragami C, Iida T, Khor CC, Wong TY, Yamada R, Honda S, de Jong EK, Hollander AID, Matsuda F, Yamashiro K, Tsujikawa A	Genome-wide association analyses identify two susceptibility loci for pachychoroid disease central serous chorioretinopathy	Commun Biol	doi: 10.1038/s42003-019-0712-z.		2019
Helou S, Abou-Khalil V, Yamamoto G, Kondoh E, Tamura H, Hiragi S, Sugiyama O, Okamoto K, Nambu M, Kuroda T	Prioritizing Features to Redesign in an EMR System	Stud Health Technol Inform.	doi: 10.3233/SHTI190419.	1213-1217	2019
Samar El Helou, Shinji Kobayashi, Goshiro Yamamoto, Naoto Kume, Eiji Kondoh, Shusuke Hiragi, Kazuya Okamoto, Hiroshi Tamura, Tomohiro Kuroda	Graph databases for openEHR clinical repositories	International Journal of Computational Science and Engineering	20(3)	281-298	2019
Hata M, Takahashi A, Nakata I, Tagawa M, Tamura H, Yamashiro K, Akagi-Kurashige Y, Miyake M, Ooto S, Kawashima Y, Miyata M, Oishi A, Ueda-Arakawa N, Tsujikawa A	Efficacy of Photodynamic Therapy for Polypoidal Choroidal Vasculopathy Associated with and without Pachychoroid Phenotypes	Ophthalmol Retina	doi: 10.1016/j.oret.2019.06.013.	30442-30447	2019

<p>Christopher German, Kaewalee Sootornmon, Phathai Singkham, Ratanachote Thienmongkol, Natirath Weeranakin, Hiroshi Tamura, Akihiro Nishi</p>	<p>A Systematic Review on Epidemiology and Promotion of Motorcycle Helmet Use in Thailand</p>	<p>Asia Pacific Journal of Public Health</p>	<p>31(5)</p>	<p>384-395</p>	<p>2019</p>
--	---	--	--------------	----------------	-------------

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	保険医療介護ビッグデータ研究の人材育成:京都大学の事例紹介	日本臨床疫学会 第3回年次学術大会			2019年9月28日
加藤源太、大寺祥佑、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のー基本的な集計項目についてー	第78回日本公衆衛生学会総会			2019年10月23日
大寺祥佑、植嶋大晃、森由希子、加藤源太、黒田知宏	オンサイトリサーチセンター運用者の立場から	第39回日本医療情報学連合大会			2019年11月24日
植田彰彦、近藤英治、大寺祥佑、朝野美穂、中北麦、万代昌紀、加藤源太、黒田知宏	初学者による京都大学NDBオンサイトリサーチセンターの使用経験	第39回日本医療情報学連合大会			2019年11月24日
朝野美穂、加藤源太、大寺祥佑、森由希子、植嶋大晃、黒田知宏	日本における保健医療ビッグデータの紹介:レセプト情報・特定健診等情報データベース (NDB) について	宮古島合同学術集会2019			2019年11月23日
平木秀輔、佐藤憲明、内野詠一郎、黒田知宏、柳田素子	医療機関の規模別にみた降圧薬の処方実態の検討	日本腎臓学会	61(3)	290	2019年6月21日
山内翔大、岡本和也、平木秀輔、杉山治、山本豪志朗、佐々木博史、南部雅幸、黒田知宏	対話型病状判定支援システムにおける質問最適化の試み	システム制御情報学会研究発表講演会			2019年5月21日

木戸愛, 三宅正裕, 平木秀輔, 池田華 子, 田村寛, 辻川明 孝	NDBサンプリングデータ を用いた本邦における網 膜動脈閉塞症の年間新規 発症患者数調査	眼科	61(11)	1339-1340	2019年6月9日
Mizuki Watanabe, Shosuke Ohtera, Junya Kanda, Shu suke Hiragi, Tom ohide Iwao, Tomo hiro Kuroda, Akif umi Takaori-Kond o, Genta Kato	Cost analysis using Japa nese National Database (NDB); How much does hematopoietic stem cell transplantation cost in the real world?	第42回日本造 血細胞移植学 会総会			2020年3月
森雄貴, 三宅正裕, 大槻涼, 細田祥勝, 平木秀輔, 杉山 治, 田村 寛, 黒田知 宏, 辻川明孝	深層学習を用いた眼底写 真からの加齢黄斑変性自 動診断における転移学習 の有用性	第73回日本臨 床眼科学会抄 録集		17	2019年10月24日
中西悠太, 三宅正 裕, 大槻 涼, 森 雄 貴, 細田祥勝, 平木 秀輔, 杉山 治, 田 村 寛, 黒田知宏, 辻川明孝	滲出性加齢黄斑変性の眼 底写真診断における深層 学習モデルの性能比較	第73回日本臨 床眼科学会抄 録集		28	2019年10月24日
山田昌和, 平塚義 宗, 高野 繁, 川崎 良, 田村 寛, 北 善幸, 渡邊友之, 中 野 匡, 横山徹爾	詳細な眼科検査による本 邦成人の眼疾患調査	第73回日本臨 床眼科学会抄 録集		28	2019年10月24日
渡邊友之, 平塚義 宗, 高野 繁, 川崎 良, 田村 寛, 北 善幸, 中野 匡, 山 田昌和	OCTを付加した眼科検診 における緑内障精度評価	第73回日本臨 床眼科学会抄 録集		144	2019年10月27日

田宮良輔, 三宅正裕, 木戸 愛, 平木秀輔, 田村 寛, 辻川明孝	レセプトデータベース研究に向けた病名「加齢黄斑変性」の妥当性検証	第70回京大眼科同窓会学会(令和元年度)			2019年10月20日
中西悠太, 三宅正裕, 大槻 涼, 細田祥勝, 平木秀輔, 杉山 治, 田村 寛, 黒田知宏, 辻川明孝	滲出性加齢黄斑変性の眼底写真診断における深層学習モデルの性能比較	第70回京大眼科同窓会学会(令和元年度)			2019年10月20日
澤井結花, 宮田学, 宇治彰人, 大音壮太郎, 大石明生, 田村 寛, 上田奈央子, 村岡勇貴, 三宅正裕, 高橋綾子, 田川美穂, 細田祥勝, 川島 祐, 加登本 伸, 織谷康之, 河合健太郎, 畑匡侑, 山城健児, 辻川明孝	Deep Learningを用いたOCT Angiographyによる近視性脈絡新生血管の描出	第70回京大眼科同窓会学会(令和元年度)			2019年10月20日
木戸 愛, 赤木忠道, 三宅正裕, 田村 寛, 池田華子, 亀田隆範, 須田謙史, 長谷川智子, 吉田都美, 川上浩司, 辻川明孝	レセプトデータベースを用いた本邦の気管支喘息患者における $\beta$ 遮断薬点眼の処方実態	第30回日本緑内障学会抄録集		90	2019年9月6日
黒田知宏, 塩見紘樹, 上島一夫, 岩尾友秀, 田村寛, 木村剛	西陣織12誘導心電布テクノロジーセンサーERの評価(第一報)	12誘導心電図伝送を考える会抄録集 ICUとCCU	43(4)	222	2019年

<p>田宮 良輔, 木戸 愛, 平木 秀輔, 三 宅 正裕, 田村 寛, 辻川 明孝</p>	<p>レセプトデータベース研 究に向けた病名「加齢黄斑 変性」の妥当性検証</p>	<p>日本眼科学会 雑誌(0029-020 3)</p>	<p>123巻臨増</p>	<p>197</p>	<p>2019年3月</p>
<p>大音壮太郎、大石明 生、高橋綾子、三宅 正裕、宮田 学、田 村 寛、西川慶一、 山城健児、辻川明孝</p>	<p>当院黄斑外来における加 齢黄斑変性治療の戦略と 成績</p>	<p>第125 回京都 眼科学会</p>			<p>2019年6月9日</p>