

別添 4：研究成果の刊行に関する一覧表

令和 3 年度～令和5年度厚生労働科学研究費（難治性疾患政策研究事業）

「小児慢性特定疾病児童等および指定難病患者データベースと疾病データベースとの連携による利活用推進研究」

■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
<u>盛一享徳</u>	指定難病と今後の展開 小児慢性特定疾病と指定難病	「腎と透析」編集委員会	腎と透析	東京医学社	日本	2021	39-43
<u>盛一享徳</u>	小児慢性特定疾病児童等データベースの現状と活用	早川浩、別所文雄、水口雅、岩田敏、松山健	小児科臨床	日本小児医事出版社	日本	2021	621-627
<u>坂手龍一</u> 、 <u>木村友則</u>	「世界のオーファンドラッグ開発動向 2021 ～創薬の疾患ターゲットの中心はオーファン疾患に～」書籍＋データ編【調査協力】	-	（論文タイトルと同じ）	株式会社シード・ブランニング	日本	2021	-
新関寛徳、 <u>盛一享徳</u>	活かそう！小慢の医療費助成	日本小児皮膚科学会	日本小児皮膚科学会雑誌	日本小児皮膚科学会	日本	2022	13-20
<u>村山 圭</u> 、伏見拓矢、杉山洋平	II.先天代謝異常 10.ミトコンドリア病	「小児内科」「小児外科」編集委員会共編	小児疾患診療のための病態生理 3	東京医学社	東京	2022	84-91
<u>木村友則</u> 、 <u>坂手龍一</u>	腎難病データベースの構築と今後	山縣邦弘/南学正臣	腎疾患・透析 最近の治療 2023-2025	南江堂	東京	2023	32-36
鷹尾直誠、 <u>山野嘉久</u>	HTLV-1-associated myelopathy(HAM).	鈴木則宏	神経疾患 診察指針 2023-24	総合医学社	東京	2023	202-209
鷹尾直誠、佐藤知雄、 <u>山野嘉久</u>	HAMの患者レジストリを介した診療連携構築によるガイドラインの活用促進と医療水準の均てん化.	鈴木則宏, 荒木信夫, 宇川義一, 桑原聡, 塩川芳昭.	ANNUAL Review 神経2023	中外医学社	東京	2023	81-86
<u>坂手龍一</u>	難病・希少疾患の創薬情報データベース：DDrare	平川晃弘	月刊Precision Medicine 特集「臨床試験と観察研究の新機軸」2024年2月号	北隆館	東京	2024	41-45

■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	原著論文に○	謝辞の有無
<u>Sakate R, Kimura T</u>	Drug target gene - based analyses of drug repositionability in rare and intractable diseases	Sci Rep.	11(1)	12338	2021	○	無
<u>Sakate R, Kimura T</u>	Discovery of repositionable drugs for rare and intractable diseases	Drug Discov Today.	S1359-6446(22)	00035-36	2022	○	無
Ebihara T, Nagatomo T, Sugiyama Y, Tsuruoka T, Osone Y, Shimura M, Tajika M, Matsuhashi T, Ichimoto K, Matsunaga A, Akiyama N, Ogawa-Tominaga M, Yatsuka Y, Nitta KR, Kishita Y, Fushimi T, Imai-Okazaki A, Ohtake A, Okazaki Y, <u>Murayama K</u>	Neonatal-onset mitochondrial disease: clinical features, molecular diagnosis and prognosis.	Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed.	107(3)	329-334	2022	○	有
<u>Kimura T</u> , Yamamoto R, Yoshino M, <u>Sakate R</u> , Imai E, Maruyama S, Yokoyama H, Sugiyama H, Nitta K, Tsukamoto T, Uchida S, Takeda A, Sato T, Wada T, Hayashi H, Akai Y, Fukunaga M, Tsuruya K, Masutani K, Konta T, Shoji T, Hiramatsu T, Goto S, Tamai H, Nishio S, Nagai K, Yamagata K, Yasuda H, Ichida S, Naruse T, Nishino T, Sobajima H, Akahori T, Ito T, Terada Y, Katafuchi R, Fujimoto S, Okada H, Mimura T, Suzuki S, Saka Y, Sofue T, Kitagawa K, Fujita Y, Mizutani M, Kashihara N, Sato H, Narita I and Isaka Y	Deep learning analysis of clinical course of primary nephrotic syndrome: Japan Nephrotic Syndrome Cohort Study (JNSCS).	Clinical and Experimental Nephrology	26(12)	1170-1179	2022	○	無
村山 圭	序—ミトコンドリア病の概念と変遷	小児内科	54巻4号	539-543	2022		無
村山 圭	臨床編 新生児期発症のミトコンドリア病	医学のあゆみ	282巻5号	391-398	2022		無
<u>Kimura T</u> , Ikeuchi H, Yoshino M, <u>Sakate R</u> , Maruyama S, Narita I, Hiromura K.	Profiling of kidney involvement in systemic lupus erythematosus by deep learning using the National Database of Designated Incurable Diseases of Japan.	Clin Exp Nephrol.	27(6)	519-527	2023	○	有
Nakagawa N, <u>Kimura T</u> , <u>Sakate R</u> , Isaka Y, Narita I.	Demographics and treatment of patients with primary membranoproliferative glomerulonephritis in Japan using a national registry of clinical personal records.	Clin Exp Nephrol.	27(11)	928-935	2023	○	有
Nakagawa N, <u>Kimura T</u> , <u>Sakate R</u> , Wada T, Furuichi K, Okada H, Isaka Y, Narita I.	Demographics and treatment of patients with primary nephrotic syndrome in Japan using a national registry of clinical personal records.	Sci Rep.	13(1)	14771	2023	○	有
Koseki A, Araya N, Yamagishi M, Yamauchi J, <u>Yagishita N</u> , Takao N, Takahashi K, Kunitomo Y, Honma D, Araki K, Uchimaru K, Sato T, <u>Yamano Y*</u> . (*corresponding author)	EZH1/2 dual inhibitors suppress HTLV-1-infected cell proliferation and hyperimmune response in HTLV-1-associated myelopathy.	Front Microbiol	14	1175762	2023	○	無

Sato T, Yamauchi J, Yagishita N, Araya N, Takao N, Ohta Y, Inoue E, Takahashi M, Yamagishi M, Suzuki Y, Uchimaru K, Matsumoto N, Hasegawa Y, <u>Yamano Y.</u>	Long-term safety and efficacy of mogamulizumab (anti-CCR4) for treating virus-associated myelopathy.	Brain	146(8)	3181-3191	2023	○	無
Kuramitsu M, Momose H, Uchida Y, Ishitsuka K, Kubota R, Tokunaga M, Utsunomiya A, Hashikura Y, Umekita K, Nosaka K, Koh KR, Nakamura H, Sagara Y, Sobata R, Satake M, Nagata K, Hasegawa Y, Sasaki D, Hasegawa H, Sato T, <u>Yamano Y.</u> , Hiraga K, Tezuka K, Ikebe E, Matsuoka S, Okuma K, Watanabe T, Miura K, Hamaguchi I.	Performance evaluation of ESPLINE HTLV-I/II, a newly developed rapid immunochromatographic antibody test, for different diagnostic situations.	Microbiol Spectr	11(6)	e0207823	2023	○	無
鷹尾直誠, 佐藤知雄, 山内淳司, <u>八木下尚子</u> , 堀部恵梨佳, <u>山野嘉久</u> .	HTLV-1関連脊髄症 (HAM) 診療ガイドライン2019」の活用実態および内容の評価に関する全国アンケート調査.	臨床神経学	63(7)	433-440	2023		無
<u>八木下尚子</u> , <u>山野嘉久</u> .	Human T-cell leukemia virus type I 関連脊髄症患者レジストリ「HAMねっと」.	神経治療学	40(1)	28-31	2023		無
<u>山野嘉久</u> .	HAM患者レジストリ「HAMねっと」を用いたデータベース研究.	保険医療科学	72(4)	317-326	2023		無
Tachikawa K, Shimizu T, Imai T, Ko R, Kawai Y, Omae Y, Tokunaga K, Frith MC, <u>Yamano Y.</u> , Mitsuhashi S.	Cost-Effective Cas9-Mediated Targeted Sequencing of Spinocerebellar Ataxia Repeat Expansions.	J Mol Diagn	26(2)	85-95	2024	○	無
Takao N, <u>Yagishita N.</u> , Araya N, Aratani S, Yamauchi J, Takahashi K, Kunitomo Y, Sato T, Nakamori M, Kawai Y, Omae Y, Tokunaga K, Matsuda F, Mitsuhashi S, <u>Yamano Y*</u> . (*corresponding author)	A Large-Scale Whole-Genome Analysis of HTLV-1-Associated Myelopathy Identified Hereditary Spastic Paraplegias.	NEUROL-GENET	10(1)	1-5	2024	○	無
Sato T, Nagai M, Watanabe O, Misu T, Takenouchi N, Ohkubo R, Ishihara S, Tsuboi Y, Katsuno M, Nakagawa M, Matsushita T, Aso Y, Matsuura E, Tokashiki T, Mukaino A, Adachi H, Nakanishi K, Yamaguchi Y, Yamaguchi S, <u>Yamano Y.</u>	Multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled phase 3 study of mogamulizumab with open-label extension study in a minimum number of patients with human T-cell leukemia virus type-1-associated myelopathy.	J Neurol	Epub ahead of print		2024	○	無