

平成 29 年度 研究実績

1 著書、論文

(1) 日本語論文・総説（あいうえお順）

ア「有馬正高ものがたり 小児神経学から障害児医学への 64 年」

岩崎裕治、水野眞、加我牧子 編著

有馬正高ものがたり編集委員会, 2017 2017;330 頁

イ「改訂版 特別支援教育の基礎 確かな支援のできる教師・保育士になるために 第 7 章 特別支援教育と医療 3 医療施設の取り組み 障害児・者の専門病院」

鈴木敏洋、加我牧子

宮本信也、石塚謙二、石川准、飛松好子、野沢和弘、大西延英/監修 土橋圭子、川島志保、今野正良、渡邊慶一郎/編集 東京書籍株式会社 2017;303-308 頁

ウ「江東区重症心身障害児（者）を守る会 30 周年をお祝いして」

加我牧子

江東区重症心身障害児（者）を守る会創立 30 周年記念誌 2018;9 頁

エ「最大呼気流量（peak cough flow:PCF）と呼気 1 回換気量（tidal volume:Vti）を用いた重症心身障害児（者）における排痰補助装置使用時の安全性についての検討」

鈴木敏洋、高木真理子、立岡祐司、野口ひとみ、本澤志方、太田秀臣、益山龍雄、岩崎裕治、加我牧子

日本重症心身障害学会誌 42(3) 日本重症心身障害学会 2017;349-356 頁

オ「社会福祉学習双書 2018 第 14 巻医学一般 人体の構造と機能及び疾病 保健医療サービス 第 1 部 人体の構造と機能及び疾病 第 6 章 疾病と障害の概要 第 2 節 障害の概要 5 知的障害」

加我牧子

『社会福祉学習双書』編集委員会編 社会福祉法人全国社会福祉協議会 2018;138-141 頁

カ「重症心身障害児施設等における高度医療的ケア児の短期入所の実態と課題に関する研究」

岩崎裕治、後藤一也、椎木秀俊、曾根翠、宮野前健、山路野百合、米山均、堀江久子、益山龍雄、田村正徳

平成 29 年度厚生労働科学研究費補助金（障害者政策総合研究事業）「医療的ケア児に関する実態調査と医療・福祉・保健・教育等の連携促進に関する研究班」分担研究報告書 2018

キ「小児科のお医者さん ーあなたも一緒に勉強しませんか？」

加我牧子

鉄門だより第 742 号 東京大学医学部鉄門倶楽部 2017;5 頁

ク「小児副腎白質ジストロフィー症に対する新生児スクリーニング等の超早期診断法開発に関する研究 ―親族の発症を契機に発症前診断を受け、造血幹細胞移植を受けた症例の長期予後について―」

加我牧子

厚生労働科学研究費補助金難治性疾患政策研究事業「ライソゾーム病（ファブリ病含む）に関する調査研究班」平成29年度総括・分担研究年度終了報告書 2018;37-40 頁

ケ「土岐彰教授御退任に寄せて」

岩崎裕治

土岐彰教授退任記念誌 昭和大学医学部外科学講座小児外科学部門 2018;197 頁

コ「特別寄稿 私家版『有馬正高ものがたり』のご紹介」

加我牧子

脳と発達第50巻第2号 一般社団法人日本小児神経学会 2018;90-96 頁

カ「理念の原点に立ち戻り（全国重症心身障害児（者）を守る会第54回全国大会 主催者あいさつ）」

有馬正高

両親の集い第714号 全国重症心身障害児（者）を守る会 2017;5-6 頁

シ「Ⅰ 統括研究報告書 重症心身障害者のグループホームに関する研究 ―グループホームへのニーズ調査および先駆的施設（グループホーム）の調査―」

岩崎裕治、山本雅章、齊木博、木原肖子、堀江久子

三菱財団社会福祉事業・研究助成 研究報告書 2018;1-6 頁

ス「Ⅱ 分担研究報告 1 重症心身障害者のグループホームに関する研究 ―グループホームへのニーズ調査―」

岩崎裕治、山本雅章、齊木博、木原肖子、堀江久子

三菱財団社会福祉事業・研究助成 研究報告書 2018;7-26 頁

セ「Ⅱ 分担研究報告 2 重症心身障害者のグループホームに関する研究 ―先駆的施設（グループホーム）の調査研究―」

山本雅章、齊木博、木原肖子、堀江久子、岩崎裕治

三菱財団社会福祉事業・研究助成 研究報告書 2018;27-55 頁

ソ「Ⅶ 疾病・障害別のライフステージに応じた口腔ケア 4. 脳性麻痺」

中村全宏

スペシャルニーズのある人へライフステージを考えた口腔ケア

一般社団法人 日本口腔ケア学会 編/編集代表 玄景華 2018;124-131 頁

ク「Treacher Collins 症候群の心理社会的困難とその対応に関する研究 ―文献的考察を中心に―」
加我牧子

厚生労働科学研究費補助金難治性疾患等政策研究事業（難治性疾患政策研究）研究事業「Treacher Collins 症候群の診断と医療的ケアと社会的支援」平成 29 年度総括・分担研究報告書
2018;10-11 頁

ク 「Treacher Collins 症候群の診断と治療的ケアと社会的支援」

加我君孝、朝戸裕貴、守本倫子、浅沼聡、仲野敦子、坂田英明、加我牧子

厚生労働科学研究費補助金難治性疾患等政策研究事業（難治性疾患政策研究）研究事業「Treacher Collins 症候群の診断と医療的ケアと社会的支援」平成 28 年度～29 年度総合研究報告書
2018;1-2 頁

(2) 英文論文・総説（abc 順）

ク Book review. (The Epilepsy-Aphasia Spectrum: From Landau-Kleffner Syndrome to Rolandic Epilepsy. Thierry Deonna and Eliane Roulet-Perez. London: Mac Keith Press; 2016. ISBN: 9781909962774)

Kaga M

Brain Dev. 2017;39:817

ク Memorial writing. Remembering Isabella Rapin.

Kaga M

Brain Dev. 2017;39:725-6

2 講演、学会発表

(1) 学会発表（国内）

ク Landau-Kleffner 症候群（LKS）の発話の特徴 ―先天性難聴者と健常者との比較―

中村雅子、加我牧子

第 22 回認知神経科学会 平成 29 年 7 月（東京）

ク 当センター摂食外来を受診した食事に拒否を示す児の特徴と経過の検討

中山陽子、中沢真実、岡本敦子、根本純子、益山龍雄

第 43 回日本コミュニケーション学会学術講演会 平成 29 年 7 月（名古屋）

ク 重症心身障害児への評価 ～呼名時の反応についての一考察～

西山恵実

第 13 回日本臨床発達心理学会全国大会 平成 29 年 9 月（つくば）

ク 医療的ケアが増加した重症心身障害者への退院支援の一例

川上絵里子、榎田早起、岩崎裕治、山本晃子、堀口利之

第 43 回日本重症心身障害学会学術集会 平成 29 年 9 月（仙台）

オ 気管切開を持つ重症心身障害児（者）の気道の加湿状況

中川恵子、松林美子、大木正道、益山龍雄

第 43 回日本重症心身障害学会学術集会 平成 29 年 9 月（仙台）

カ 外科的治療を要した腎尿路結石症の 4 例

真野ちひろ、山本晃子、野口ひとみ、太田秀臣、益山龍雄、岩崎裕治、加我牧子、家後理枝

第 43 回日本重症心身障害学会学術集会 平成 29 年 9 月（仙台）

キ 施設入所者におけるスキンケアの見直し ―ベビーオイル保湿法の効果について―

岸野亜矢子、小野寺有希子

第 43 回日本重症心身障害学会学術集会 平成 29 年 9 月（仙台）

ク 重症心身障害児（者）に対する視覚機能評価の試み ―療育における配慮に向けて―

山際英男、甲斐結城、松木友美、矢崎有希、小町祐子、軍司敦子、加我牧子、益山龍雄、荒井康裕、本澤志方、太田秀臣、山本晃子、立岡祐司、野口ひとみ、高木真理子、真野ちひろ

第 43 回日本重症心身障害学会学術集会 平成 29 年 9 月（仙台）

ケ 重症心身障害児（者）の看取りについて考える ―各職種の語りから―

外間美保、飯田さおり

第 43 回日本重症心身障害学会学術集会 平成 29 年 9 月（仙台）

コ 重症心身障害者のグループホームに関する研究 ―グループホームへのニーズ調査―

岩崎裕治、堀江久子、木原肖子、齋木博、山本雅章

第 43 回日本重症心身障害学会学術集会 平成 29 年 9 月（仙台）

カ 当科管理中の経小腸栄養症例の栄養と管理上の問題点の検討

山本晃子、真野ちひろ、益山龍雄、岩崎裕治、加我牧子

第 43 回日本重症心身障害学会学術集会 平成 29 年 9 月（仙台）

シ 内服与薬場面における指差し呼称に対する看護師の意識と行動の変化

石田裕美、高木恵美子

第 43 回日本重症心身障害学会学術集会 平成 29 年 9 月（仙台）

ス 日中通所施設における医療ニーズの高い重症心身障害者とのコミュニケーション形成視点

佐藤朝美、藤崎智成、田代恵野、谷家一広

第 43 回日本重症心身障害学会学術集会 平成 29 年 9 月（仙台）

セ 乳酸菌抗菌ペプチドを含有する歯磨剤の使用経験

森下純子、吉野綾、堂下幹司、藤田晴子、弘中祥司、中村全宏

第 43 回日本重症心身障害学会学術集会 平成 29 年 9 月（仙台）

リ 認知症およびミオクロニーてんかんを呈した 59 歳ダウン症例の神経病理所見
荒井康裕、益山龍雄、岩崎裕治、加我牧子、伊藤雅之
第 43 回日本重症心身障害学会学術集会 平成 29 年 9 月（仙台）

ク ミトンによる身体拘束に対する職員の知識・意識調査
杉本実季
第 43 回日本重症心身障害学会学術集会 平成 29 年 9 月（仙台）

ク 床および天井走行式リフト導入に向けて
－意識教育、技術指導前後の意識の変化からの考察－
青木桃子、矢中亜砂子
第 43 回日本重症心身障害学会学術集会 平成 29 年 9 月（仙台）

ク 重症心身障害児施設における医学生実習の意義
岩崎裕治、太田秀臣、本澤志方、野口ひとみ、荒井康裕、益山龍雄、加我牧子
第 11 回江東区医師会医学会 平成 29 年 11 月（東京）

ク 当科における ASD 児の特徴とてんかん
山本晃子
第 28 回城東小児神経懇話会 平成 29 年 12 月（東京）

ク ASD 児におけるビタミン B6 への反応性の予測
小原拓、石黒真美、田宮元、植木優夫、山中千鶴、水野聖士、菊谷昌浩、目時弘仁、松原博子、
永井雅人、小林朋子、角田和彦、大内美南、栗原亞紀、福地成、安原昭博、稲垣真澄、加我牧子、
呉繁夫、栗山進一
第 28 回日本疫学会学術総会 平成 30 年 2 月（福島）

ク 2017 年当センターにおける新患状況において
益山龍雄
第 29 回城東小児神経懇話会 平成 30 年 3 月（東京）

ク 当科における高機能自閉症スペクトラム障害（ASD）の現状
山本晃子
第 9 回日本小児心身医学会 関東甲信越地方会 平成 30 年 3 月（千葉）

(2) 学会発表（国外）

ア Study on Mechanical Insufflation-Exsufflation (CoughAssist E70) for Patients with Severe
Motor and Intellectual Disabilities.
Suzuki T, Iwasaki Y, Masuyama T, Kaga M.
14th AOCCN, May, 2017 (Fukuoka)

イ The Current Status and Issues of Epilepsy in our Residential hospital for persons with Severe Motor and Intellectual Disabilities (SMID).

Honzawa S, Arai Y, Masuyama T, Ohta H, Iwasaki Y, Arima M, Kaga M.

14th AOCCN, May, 2017 (Fukuoka)

ウ Cognitive function in 15 patients with adrenoleukodystrophy (ALD) after 5 to 20 years of hematopoietic stem cell transplantation (HSCT)

Kaga M, Sakihara K, Gunji A, Nakamura M, Inagaki M, Kato S

European Pediatric Neurology Society 2017 (EPNS2017), June, 2017 (Lyon)

エ The Current Situation of the Short-Stay Service for People with Intensive Medical Care in Japan.

Iwasaki Y, Miyanomae T, Goto K, Shiiki T, Yamaji N, Tamura M.

IASSIDD 4th Asia Pacific Regional Congress, November, 2017 (Bangkok)

オ Group Home for People with PIMD: Current Situation in Tokyo and Hope for Living in Community.

Kihara S, Iwasaki Y, Horie H, Saiki H, Yamamoto M.

IASSIDD 4th Asia Pacific Regional Congress, November, 2017 (Bangkok)

(3) 講演など

ア 高度な医療支援を必要とする重症児・者と療育

岩崎裕治、藤野孝子

平成 29 年度日本重症心身障害福祉協会全国施設協議会シンポジウム 平成 29 年 5 月 (旭川)

イ 保護者ができる感染予防対策について！ ～予防接種や日頃の対策について～

益山龍雄

東部療育センター入所者保護者会 平成 29 年 5 月 (東京)

ウ 育児ってなんだろう ～発達の気になる子の子育てを考える～

西山恵実

平成 29 年度 港区立障害者保健福祉センターこども療育パオ保護者勉強会

平成 29 年 6 月 (東京)

エ 重度障害児者におけるコミュニケーション援助

中沢真実

平成 29 年度 第 82 回重症障害児 (者) 療育職員講習会 平成 29 年 6 月 (東京)

オ 障害「疾病」と医療的ケア上の配慮を知る

岩崎裕治

第 11 回看護師 (特別支援学校) スキルアップ講習会 平成 29 年 7 月 (東京)

カ てんかんと発達障害

加我牧子

第40回てんかん基礎講座 平成29年7月（東京） 8月（大阪）

キ 障害のある子の緊急時の対応

岩崎裕治

平成29年度医療的ケアを必要とする児童・生徒に関する講習会 平成29年8月（東京）

ク 発達障害の治療 薬物治療を中心に

野口ひとみ

東京都立東部療育センター 発達障害児 合同研修 平成29年8月（東京）

ケ 障害者歯科での安全管理について

中村全宏

江戸川区歯科医師会口腔センター協力医会 平成29年10月（東京）

コ 電子メディアと子ども スマホ/タブレットで育児・英才教育？

加我牧子

平成29年度江東区保健師研修会 平成29年11月（東京）

カ 小児の『発達障害』について

加我牧子

第12回首都東京臨床耳鼻咽喉科研究会 平成29年11月（東京）

シ 小児発達障害児への対応 ―薬物療法を含め―

本澤志方

江戸川区医師会 平成29年11月（東京）

ス 褥瘡予防 皮膚疾患の看護

山本ひろみ

日本重症心身障害福祉協会認定重症心身障害看護師研修（関東中部地方主催）

平成29年11月（東京）

セ 重症心身障害児施設における感染管理

田中彩子

日本重症心身障害福祉協会認定重症心身障害看護師研修（関東中部地方主催）

平成29年12月（東京）

リ 急変時の対応について

中村全宏

豊島区歯科医師会 協力医 BLS 研修会 平成 29 年 12 月 (東京)

タ 院内教育プログラムにムーブメント教育・療法を取り入れて

大野正純

2017 年認定ムーブメント教育・療法中級指導者養成講座 平成 29 年 2 月 (大船)

(4) 座長など

ア 特別講演(小児のけいれん性疾患と最新治療 順天堂大学医学部附属練馬病院小児科 新島新一)

加我牧子

第 28 回城東小児神経懇話会 平成 29 年 12 月 (東京)

イ 特別講演 (ADHD 小児から成人への移行 ―継続して診療をしている小児科の立場から― 王子ク

リニック院長 石崎朝世)

加我牧子

第 29 回城東小児神経懇話会 平成 30 年 3 月 (東京)

ウ 一般演題 1 (肥満と強い眠気で紹介されナルコレプシーと診断した 6 歳男児例 東京都立墨東病
院小児科 山田隆太郎)

岩崎裕治

第 29 回城東小児神経懇話会 平成 30 年 3 月 (東京)

3 院内研究報告会(平成 30 年 3 月 14 日)

(1) 当センターにおける重症児 (者) に対する聴覚評価 ～聴こえの側面から療育環境を考える～
リハビリテーション科 ○岡本敦子(ST)

(2) 重症児 (者) における薬剤性カルニチン欠乏を誘発する抗てんかん薬及び栄養管理に関する検討
薬剤検査科 ○佐藤直行(薬)

(3) 訪問看護師による就学前年生活支援 ～4 年間 50 人アンケート調査から～
東部訪問看護事業部 ○松田優子(看)

(4) 遊離カルニチン値の推移 ～プロナ®導入後の報告～ 栄養科 ○村松かおる(栄)

(5) 重症児 (者) における視覚機能評価の試み 第 2 報アイトラッカーを用いた選好注視
リハビリテーション科 ○山際英男 (OT)

- (6) 触覚刺激が快・不快に及ぼす影響 ～1 事例を対象とした唾液アミラーゼを用いた分析～
2 階西病棟 ○福原佐和子(児)
- (7) 蒸しタオルを使用した全身清拭の洗浄度 ～ATP 拭き取り検査による比較～
2 階南病棟 ○東野知子(看)
- (8) 病棟におけるリーダー業務のあり方
3 階西病棟 ○星野弘子(看)
- (9) 療育現場における生活支援員の関わり の有用性
～常同的 自己刺激行動のある利用者との関わりを通して～ 3 階南病棟 ○小山奈穂子(保)
- (10) 温める身体部位の違いが手足末梢の冷えに与える影響の検討
～ホット&クールパッドを用いて～ 通所 ○木原恵(児)
- (11) 外来における身体計測が困難な発達障害児とその保護者への関わり方の検討
外来 ○長谷部いずみ(看)
- (12) 全身麻酔下歯科治療における周術期管理について
医局 ○堂下幹司(医)
- (13) 入所病棟における手指衛生遵守状況と今後の課題
ICT ○山下竜也(看)
- (14) ムーブメント教育・療法のアセスメントとムーブメント活動の実践報告
通所 ○藤崎智成(児)