

令和3年度 研究実績

1 著書、論文

(1) 日本語論文・総説（著者あいうえお順）

ア 「漢方薬の長期服用が原因と考えられる腸間膜静脈硬化症の2症例」

荒井康裕、本澤志方

日本重症心身障害学会誌 47(1)179-84, 2022.

イ 「発達性構音障害－吃音を含めて－」

加我牧子

脳神経内科 95(1):80-5, 2021.

ウ 「Landau-Kleffner 症候群」

加我牧子

小児内科 53(10):1705-9, 2021.

エ 「重症心身障害医療とカナリアと」

加我牧子

国立病院機構東京医療センター臨床研究（感覚器）センターAnnual Report No.14 Research Bulletin 2020. April-2021. March 64-6, 2021.

オ 「からだの質問箱（2歳7カ月の孫 言葉に遅れ）」

加我牧子

読売新聞 p.20（令和4年2月11日付）

カ 「拠点病院再編成構築、Niemann-Pick C 病ならびに ALD 診療ガイドライン作成、ALD に関する研究」

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、ペルオキシゾーム病（副腎白質ジストロフィー（ALD）を含む）における良質かつ適切な医療の実現に向けた体制の構築とその実装に関する研究」令和3年度分担研究報告書

キ 「抗てんかん薬および栄養法が重症心身障害児（者）の血中カルニチン濃度に及ぼす影響」

佐藤直行

学会誌 JASPEN Vol. 3(2)59-67, 2021 日本臨床栄養代謝学会

ク スキルアップ Q&A 「20代男性通所利用者の食生活を心配しています。」

村松かおる、荒井康裕

知的障害福祉研究 support68(11):34-6, 2021.

(2) 英文論文・総説(abc 順)

ア Stem cell transplantation for pediatric patients with adrenoleukodystrophy: A nationwide retrospective analysis in Japan.

Koji Kato, Hiromasa Yabe, Nobuyuki Shimozawa, Souichi Adachi, Mineo Kurokawa, Yoshiko Hashii, Atsushi Sato, Nao Yoshida, Makiko Kaga, Osamu Onodera, Shunichi Kato, Yoshiko Atsuta, Tomohiro Morio

Pediatric Transplantation. e14125 Version of Record online:18 October 2021.

<https://doi.org/10.1111/ptr.14125>

- イ Adult acampomelic campomelic dysplasia and disorders of sex development due to a reciprocal translocation involving chromosome 17q24.3 upstream of the SOX9 gene.
Takako Takano, Hideomi Ota, Hajime Ohishi, Kenichiro Hata, Reiko Furukawa, Kazuhiko Nakabayashi
European Journal of Medical Genetics 64(2021)104332.

2 学会発表、講演

(1) 学会・研究会発表（国内）

- ア QOL improvement by introduction of prone carts for patients with SMID and severe respiratory failure（腹臥位装置付き車椅子の導入により、QOLの改善を認めた3例）
小野早織、益山龍雄、岩崎裕治、加我牧子
第63回日本小児神経学会学術集会 令和3年5月（WEB）
- イ 特別講演：新型コロナウイルス感染症 COVID-19 パンデミック下の障害児のくらしから考えること
加我牧子
第38回日本障害者歯科学会総会および学術大会 令和3年9月（WEB）
- ウ 長鎖シークエンサーを用いた21番染色体の部分テトラソミー患者のゲノム解析
吉田くぐい、池本滉、中林一彦、荒井康裕、太田秀臣、秦健一郎、高野貴子、藤本明洋
日本人類遺伝学会第66回大会・第28回日本遺伝子診療学会大会合同開催 令和3年10月（神奈川）
- エ 漢方薬の長期服用が原因と考えられる腸間膜静脈硬化症の2症例
荒井康裕、本澤志方
第36回城東小児神経懇話会 令和4年3月（WEB）

(2) 講演など

- ア ACP（アドバンス・ケア・プランニング）人生会議について学ぼう
益山龍雄
両親の集い月例会 令和3年7月（東京）
- イ 抗てんかん薬の理解を深める
岩崎裕治
令和3年度 鹿本学園 医療的ケア研修 令和4年1月（WEB）
- ウ 医療的ケア児の地域生活について—東部療育センターにおける支援—
荒井康裕
令和3年度 江戸川区医療的ケア児支援関係機関連携会議 令和4年1月（WEB）
- エ 障害者歯科診療で考えておきたいこと（安全な歯科医療提供について）
中村全宏
東京都江戸川区歯科医師会協力医会 令和3年5月（Zoomでのオンライン講演）
- オ 障害者歯科診療で考えておきたいこと（咬合について）
中村全宏
東京都江戸川区歯科医師会協力医会 令和4年3月（Zoomでのオンライン講演）
- カ 抗菌薬の適正使用 —実際のデータから適正使用を目指して—

佐藤直行

令和3年度全国重症心身障害児者施設職員研修会「医療技術管理コース」薬剤師部会

令和3年11月28日（オンライン）

(3) 座長など

ア 教育講演1 座長（「重症心身障害児（者）施設における救急訓練 IJLS (Immediate 重心's Life Support)」 演者：はまゆう療育園 星出龍志)

岩崎裕治

第46回日本重症心身障害学会 令和3年12月（WEB）

イ 教育講演 座長（不注意優勢型ADHDの臨床的特徴～過眠症の合併について 演者：昭和大学発達障害医療研究所/公益財団法人神経研究所清和病院 加藤進昌）

加我牧子

日本ADHD学会第13回総会 令和4年3月（WEB）

ウ 教育講座（「I. 障害者歯科における薬物療法の功罪 長崎大学鮎瀬卓郎」、「II. 口腔機能低下症は診断するだけでよいのか？ 東京歯科大学石田瞭」、「III. 障害の特性と医療安全に配慮した口腔外科診療の基本的な対応 朝日大学玄景華」、「IV. コロナ禍における歯科衛生士のリスク管理について 駒込病院池上由美子」）座長

中村全宏

第38回日本障害者歯科学会学術集会 令和3年9～10月（web開催）

エ 第37回関東臨床歯科麻醉懇話会学術集会 会長

中村全宏

令和3年8月（web開催）

3 院内研究報告会(令和4年3月9日)

(研究報告)

- (1) 「重症心身障害児(者)施設で勤務する看護師と生活支援員の仕事に対するやりがい」
2階南病棟 ○船木康予(児) 他
- (2) 「療育スタッフが独自に工夫しているケアの実際と思い～重症心身障害児(者)病棟において～」
2階西病棟 ○齋藤瑠奈(看) 他
- (3) 「重症心身障害児(者)の終末期ケアの看護師の判断と工夫」
3階南病棟 ○伊藤あゆみ(看) 他
- (4) 「重症心身障害児(者)施設における療育活動に関する看護師と支援科職員の意識」
3階西病棟 ○藤浦寛子(看) 他
- (5) 「気管切開を持つ重症心身障害児(者)の気道の加湿状況と加湿方法の検討」
～呼吸の湿度に影響を及ぼす要因について考える～
3階南病棟 ○中川恵子(看) 他
- (6) 「経口摂取者における微量栄養素給与量の実際～補給方法の検討～」
栄養科 ○村松かおる(栄) 他
- (7) 「当センターにおける重症心身障害児(者)に対する視覚機能評価の試み 第4報」
リハビリテーション科 ○山際英男(作) 他

(業務改善)

- (8) 「業務改善～3南の取り組み～」
3階南病棟○清水美穂子(児) 他