

### 第3章 学会・団体等からの表彰

(小児医療センター)

氏名(所属)	学会・研究会等の名称／表彰内容	日時
菅沼 栄介(感染免疫アレルギー科)	第13回日本小児耳鼻咽喉科学会総会・学術講演会/学会賞	平成30年7月12日
小一原玲子(保健発達部)	日本てんかん学会／第12回JES Prize(受賞論文, 潜因性ウエスト症候群における知能予後良好例の臨床経過, てんかん研究2017;35(1):23-30	
石丸哲也	第26回国際小児内視鏡外科学会(IPEG) DEVELOPMENT OF SKILL EVALUATION SYSTEM FOR A CAMERA ASSISTANT USING AN INFANT-SIZED LAPAROSCOPIC BOX TRAINER Basic Science Awards	
Motoi Kato; Shoji Watanabe; Azusa Watanabe(形成外科)	22nd International Workshop on Vascular Anomalies Amsterdam, the Netherlands/Robert Schobinger Award for Best Clinical Paper:	29 May-1 June 2018
中澤温子(臨床研究部、病理診断科)	日本病理学会 学術研究賞	2018年11月23日
田中 宏(放射線技術部)	日本診療放射線技師会/功労賞	2018.6.17
田中 宏(放射線技術部)	一般社団法人日本公衆衛生協会/公衆衛生功労	2019.2.25
阿部広和(保健発達部)	第25回埼玉県理学療法学会 奨励賞	平成30年6月
山崎聡子(検査技術部)	第46回埼玉県医学検査学会/優秀発表賞	平成30年12月2日

## 第4章 受託研究

(小児医療センター)

氏名(所属)	学会・研究会等の名称	関係	テーマ	期間
清水正樹(新生児科)	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構(AMED)	研究開発分担者	新生児低酸素性虚血性脳症の生物学的マーカーの臨床応用	2018年～
岩間達, 南部隆亮, 原朋子(消化器・肝臓科)	小児栄養消化器肝臓学会	共同研究者	潜在患者集団におけるライソゾーム酸性リパーゼ欠損症の出現頻度に関する検討	平成29年2月～
古市美穂子(感染免疫・アレルギー科)	成育医療研究センター、東京都立小児総合医療センター、宮城県立こども病院、静岡県立こども病院、あいち小児保健医療総合センター、兵庫県立こども病院	共同研究者	バンコマイシンによるレッドマン症候群に関連する遺伝子の探索	2018-
大橋博文(遺伝科)	厚生労働科学研究	分担研究者	先天異常症候群領域の指定難病等のQOLの向上を目指す包括的研究	平成29年～令和1年
大橋博文(遺伝科)	AMED	分担研究者	細胞内シグナル伝達異常による先天性疾患の新しい治療/パスイ検査と治療法開発	平成29年～令和1年
大橋博文(遺伝科)	厚生労働科学研究	分担研究者	染色体微細欠失重複症候群の包括的診療体制の構築	平成30年～令和2年
大橋博文(遺伝科)	AMED	分担研究者	モザイク型21トリソミーの発症機序の解明	平成30年～令和2年
星野健司(循環器科)	埼玉健康づくり事業団	主任研究者	学校心臓検診の精度向上に関する研究	平成28年度
星野健司(循環器科)	大宮医師会	主任研究者	学校心臓検診の検診方法に関する研究	平成28年度
浜野晋一郎	厚生労働科学研究	分担研究員	稀少てんかんに関する調査研究(H29-難治等(難)-一般-010)	平成30年度
浅沼 聡(耳鼻咽喉科)	AMED難治性疾患実用化研究事業	分担研究者	「先天性および若年性の視覚聴覚二重障害の原因となる難病の診療向上に向けた、疾患横断的な全国多施設レジストリ研究」	平成30年度～3年間
小熊栄二(放射線科)	厚生労働科学研究	分担研究員	チャイルドデスレビューの実施に関する研究	平成28年～30年
中澤温子(臨床研究部・病理診断科)	科学研究費助成事業基盤研究C	研究代表者	小児成熟T細胞性リンパ腫における腫瘍免疫関連遺伝子発現による分類と予後因子の同定	2018～2020年度
中澤温子(臨床研究部・病理診断科)	国立研究開発法人日本医療研究開発機構 革新的がん医療実用化研究事業	研究開発分担者	小児リンパ腫の標準的治療法確立のための研究	2015～2019年度
中澤温子(臨床研究部・病理診断科)	がん研究開発費(国立がん研究センター)	分担研究者	病理診断の標準化と我が国のこれからの病理診断及びゲノム診療のための基盤の構築	2017～2019年度
田村恵美(看護部)	淑徳大学:基盤研究B	共同研究者	小児がん患児のためのモバイル機器を用いた身体活動促進・継続プログラムの開発	2016-04-01 - 2021-03-31
田村恵美(看護部)	兵庫県立大学→関西医科大学:基盤研究A	研究協力者	オレムのセルフケア理論を基盤とした「こどもセルフケア看護理論」の構築	2014-04-01 - 2018-03-31
田村恵美(看護部)	高知県立大学:基盤研究B	研究協力者	命に向き合う子どもと親のエンド・オブ・ライフへの看護支援モデルの構築と活用	2017-04-01 - 2021-03-31
田村恵美(看護部)	高知県立大学:基盤研究A	研究協力者	災害後における家族レジリエンスを促す看護支援モデルの構築と活用	2014-04-01 - 2018-03-31(追加研究)



## 第5章 他機関との共同研究

(小児医療センター)

氏名(所属)	共同研究機関	テーマ	期間
田中学(総合診療科)	鳥取大学医学部脳神経小児科	神経型ゴーシェ病に対するアンプロキソールを用いたシャペロン療法	2017年～
清水正樹(新生児科)	安城更生病院 小児科	早産児コホート研究	2018年～
清水正樹(新生児科)	名古屋大学周産母子センター新生児科	血中幹細胞	2018年～
清水正樹(新生児科)	東京慈恵会医科大学DNA研究センター	ヒトさい帯血を用いた再生医療に関する研究	H23～
清水正樹、川畑建(新生児科)	国立精神神経センター	低酸素性虚血性脳症バイオマーカー	H25～
清水正樹、菅野雅美(新生児科)	NationwideHospital、群馬県立小児医療センター	MusicTherapy in Neonatal Intensive Care Unit	2019.2～
会津克哉、望月 弘(代謝内分泌科)	小児インスリン治療研究会	小児1型糖尿病における遺伝的素因の探索、HbA1cの標準化と解析、他	2008年～
原 朋子、南部隆亮、岩間達(消化器・肝臓科)	済生会横浜市東部病院、信州大学医学部小児科他	小児患者に対するカプセル内視鏡検査の有効性及び安全性に関する前方視的研究	平成29年9月～
岩間達、原 朋子、南部隆亮(消化器・肝臓科)	大阪府立急性期・総合医療センター他	小児期のウイルス性肝炎の病態解明や科学的根拠の集積等に関する研究 ～小児ウイルス性肝炎のコホート研究～	平成30年1月～
南部隆亮、原 朋子、岩間達(消化器・肝臓科)	国立成育医療研究センター 器官病態系内科部消化器科、順天堂大学 小児科他	成分栄養剤による栄養管理が行われている乳幼児を対象とした栄養素欠乏の探索的研究	平成28年12月～平成31年3月
原 朋子、吉田正司、南部隆亮、岩間達(消化器・肝臓科)	熊本大学大学院生命科学研究部 薬物治療学分野他	薬物代謝酵素の遺伝的多型と疾患感受性及び副作用発現に関する研究	平成30年7月～
岩間達、南部隆亮、原 朋子、吉田正司(消化器・肝臓科)	国立成育医療研究センター 器官病態系内科部消化器科、大阪医科大学 小児科他	小児におけるカプセル内視鏡挿入補助器具の有効性及び安全性に関する多施設共同研究	平成30年1月～平成30年10月
南部隆亮、原朋子、岩間達(消化器・肝臓科)	国立成育医療研究センター、宮城こども医療センター、横浜市立大学附属病院、群馬大学、大阪医科大学、久留米大学	小児IBDレジストリ研究Steering Committee	平成25年10月～
南部隆亮(消化器・肝臓科)	大阪市立大学附属病院、まつもと医療センター、信州大学附属病院、東京女子医科大学附属病院、東京女子医科大学附属病院、東京都立小児医療センター、大阪医科大学附属病院	小児の小腸カプセル内視鏡検査における適切な前処置の検討	平成30年9月～
岩間達、南部隆亮、原 朋子、吉田正司(消化器・肝臓科)	杏林大学医学部内科学(Ⅲ)、順天堂大学医学部小児科、国立成育医療研究センター	本邦の炎症性腸疾患患者におけるEpstein-Barr virus(EBV)感染状況に関する多施設共同研究	平成30年3月～
岩間達、南部隆亮、原 朋子、吉田正司(消化器・肝臓科)	杏林大学医学部内科学(Ⅲ)、順天堂大学医学部小児科、国立成育医療研究センター	炎症性腸疾患を有する小児における便中カルプロテクチンの臨床的有用性の検討	平成30年3月～
藤永周一郎、櫻谷浩志、仲川真由、渡邊佳孝、富井祐治、西野智彦、梅田千里(腎臓科)	東京都立小児総合医療センター	小児初発特発性ネフローゼ症候群の高血圧を対象としたアムロジピンの降圧効果に関する非盲検ランダム化比較試験	2019.3～
藤永周一郎、櫻谷浩志、仲川真由、渡邊佳孝、富井祐治、西野智彦、梅田千里(腎臓科)	国立成育医療研究センター	ステロイド薬または免疫抑制薬内服下での弱毒生ワクチン接種の多施設共同前向きコホート研究	2019.3～
古市美穂子(感染免疫・アレルギー科)	成育医療研究センター、東京都立小児総合医療センター、宮城県立こども病院、静岡県立こども病院、あいち小児保健医療総合センター、兵庫県立こども病院	バンコマイシンによるレッドマン症候群に関連する遺伝子の探索	2018-
上島洋二(感染免疫・アレルギー科)	日本医療研究開発機構 医療分野研究成果展開事業 産学連携医療イノベーション創出プログラム 基本スキーム【ACT-M】	感染菌迅速同定・定量検査創出を目指す研究	平成30年9月～平成33年3月
大橋博文(遺伝科)	東京大学医科学研究所	骨系統疾患の遺伝子研究	1996年～
大橋博文、清水健司(遺伝科)	長崎大学	歌舞伎症候群原因遺伝子解析とepigenetics解析	2012年～

浜野晋一郎, 松浦隆樹, 平田佑子(神経科), 小一原玲子, 池本智(保健発達部)	山形大学医学部, 千葉大学医学部	ウエスト症候群のオーダーメイド治療の実現に向けた原因遺伝子の想定と治療法選択に関する研究	2003年7月～
浜野晋一郎, 松浦隆樹, 平田佑子(神経科), 小一原玲子, 池本智(保健発達部)	九州大学小児科, 熊本大学発達小児科, 名古屋大学小児科, 鳥取大学脳神経小児科	急性散在性脳脊髄炎の分子遺伝学的病態解析	2006年7月～
石丸哲也(研究代表者)	平成27年度科学研究費助成事業 基盤研究(C)	内視鏡手術におけるスコピストの手技評価とトレーニングシステム開発に関する研究	
石丸哲也(研究分担者)	平成26年度科学研究費助成事業 基盤研究(B)	テララーメイド手術を目指した小児内視鏡手術用シミュレーターの構築	
石丸哲也(研究分担者)	平成27年度科学研究費助成事業 挑戦的萌芽研究	安全な小児内視鏡手術のためのIntelligent Port Systemの開発	
石丸哲也(研究分担者)	平成28年度科学研究費助成事業 基盤研究(C)	全国的大規模手術データベースを利用した小児内視鏡手術の有効性に関する研究	
石丸哲也(研究代表者)	平成28年度埼玉県産学連携研究開発プロジェクト補助金	ロボット手術のためのフィードバック型ポート外装力覚センサの開発	
石丸哲也(研究開発担当者)	平成28年度AMED難治性疾患実用化研究事業	On the job training回避を目的とした小児内視鏡手術統合的術前トレーニングシステム・認定プログラムの確立に関する研究	
石丸哲也(研究開発担当者)	平成28年度AMED難治性疾患実用化研究事業	内視鏡外科手術における熟練技術追体験システムを使用したトレーニングシステムの評価	
渡邊彰二(副院長 研究分担者)	平成30年度AMED臨床研究・治験推進研究事業	難治性リンパ管異常に対するシロリムス療法確立のための研究	H29～
渡邊彰二(副院長 研究分担者)	平成30年度AMED難治性疾患実用化研究事業	難治性リンパ管疾患レジストリを活用したリンパ管疾患鑑別診断法の確立及び最適治療戦略の導出	H29～
高橋康男(歯科), 望月 弘, 河野智敬(代謝内分泌科)	大阪大学歯学研究科小児歯科学教室	パノラマエックス線写真を用いた小児低ホスファターゼ症における歯科症状の定量評価	平成30年～
康勝好, 荒川ゆうき, 森麻希子, 磯部清孝(血液腫瘍科, 今泉知子, 加賀谷美緒, 松橋悠莉恵, 成田有里, 黒田舞, 森秀都(心理)	国立成育医療研究センター	小児急性リンパ性白血病標準リスク群の治療による認知発達への影響について	2015.5～2020.3
戈木クレイグヒル滋子 西名 諒平 岩田 真幸 佐藤 貴之 森智史 その他	PICUに子どもが入室した両親が担った役割 第1報 研究の概要	看護研究 医学書院 Vol.51 No.6,582-588,2018年10月	共同研究
戈木クレイグヒル滋子 西名 諒平 岩田 真幸 佐藤 貴之 森智史 その他	PICUに子どもが入室した両親が担った役割 第2報 モニタリング	看護研究 医学書院 Vol.51 No.7,676-688,2018年12月	共同研究



## 第6章 委員会（プロジェクト）の役割

（小児医療センター）

氏名（所属）	委員会（プロジェクト）名	期間	役職名
田中学（総合診療科）	日本小児耳鼻咽喉科学会	2015年7月～	評議員
杉山正彦（総合診療科）	日本小児外科学会	2013年3月～	評議員
杉山正彦（総合診療科）	日本小児外科学会トランジション検討委員会	2017年6月～	委員長
杉山正彦（総合診療科）	日本小児外科学会小児救急検討委員会	2017年6月～	委員
杉山正彦（総合診療科）	日本小児外科学会ワークライフバランス検討委員会	2017年6月～	委員
杉山正彦（総合診療科）	日本小児救急医学会	2015年6月～	代議員
杉山正彦（総合診療科）	日本小児血液・がん学会	2013年～	評議員
清水 正樹（新生児科）	日本新生児育成学会評議員会	H20～	評議員
清水 正樹（新生児科）	日本周産期・新生児医学会評議員会	H20～	評議員
清水 正樹（新生児科）	日本周産期・新生児学会プログラム委員会	H24～	委員
清水 正樹（新生児科）	日本新生児慢性肺疾患研究会	H16～	幹事
清水 正樹（新生児科）	日本脳低温療法学会	H24～	幹事
清水 正樹（新生児科）	ヒト臍帯血を使った再生医療学会	H25～	幹事
清水 正樹（新生児科）	首都圏新生児医療研究会運営委員会	H20～	幹事
清水 正樹（新生児科）	埼玉県新生児医療懇話会	H20～	代表世話人
清水 正樹（新生児科）	埼玉県クリティカルケア研究会	H21～	幹事
清水 正樹（新生児科）	上尾市母子保健検討委員会	H21～	委員
川畑 建（新生児科）	埼玉県周産期医療懇話会	H25～	委員
望月 弘（代謝内分泌科）	成長科学協会 地区委員	2000年～	委員
望月 弘（代謝内分泌科）	埼玉県医師会学校医会糖尿病管理委員会	2000年～	委員長
望月 弘（代謝内分泌科）	日本小児内分泌学会評議員会	2001年～	評議員
望月 弘（代謝内分泌科）	日本小児内分泌学会内分泌代謝科専門医委員会	2014年～	委員
望月 弘（代謝内分泌科）	日本内分泌学会専門医試験小委員会	2012年～	小児科委員長
望月 弘（代謝内分泌科）	日本先天代謝異常学会評議員会	2007年～	評議員
望月 弘（代謝内分泌科）	日本小児科学会	2017年～	代議員
望月 弘（代謝内分泌科）	埼玉県先天性代謝異常等検査事業運営協議会	2018年現在	委員
望月 弘（代謝内分泌科）	さいたま市小児救急医療体制検討委員会	2018年現在	委員
望月 弘（代謝内分泌科）	さいたま市新生児マススクリーニング委員会	2018年現在	委員
望月 弘（代謝内分泌科）	日本小児科学会埼玉地方会 総務委員会	2018年現在	委員
望月 弘（代謝内分泌科）	埼玉小児発育障害研究会	2018年現在	幹事

望月 弘(代謝内分科)	北関東遺伝診療フォーラム	2018年現在	世話人
望月 弘(代謝内分科)	東日本ターナー研究会	2018年現在	世話人
望月 弘(代謝内分科)	埼玉酵素補充療法研究会	2018年現在	世話人
望月 弘(代謝内分科)	埼玉骨粗鬆症研究会	2018年現在	常任幹事
望月 弘(代謝内分科)	埼玉下垂体懇話会	2018年現在	世話人
望月 弘(代謝内分科)	埼玉県小児糖尿病懇話会	2018年現在	世話人
望月 弘(代謝内分科)	日本ムコ多糖症研究会	2018年現在	幹事
望月 弘(代謝内分科)	小児成長研究会	2018年現在	幹事
望月 弘(代謝内分科)	小児続発性骨粗鬆症研究会	2018年現在	世話人
望月 弘(代謝内分科)	糖尿病の子どもたちと家族の集い	2018年現在	世話人
望月 弘(代謝内分科)	希少疾患の医療と研究を推進する会(CReARID)	2018年現在	社員
望月 弘(代謝内分科)	日本マスキリーニング学会	2018年現在	評議員
岩間 達(消化器・肝臓科)	小児小腸内視鏡検討会	平成26年11月～	世話人
岩間 達(消化器・肝臓科)	日本小児IBD研究会	平成28年2月～	幹事
南部 隆亮(消化器・肝臓科)	小児小腸内視鏡検討会	平成26年11月～	世話人
南部 隆亮(消化器・肝臓科)	小児IBDレジストリ研究Steering Committee	平成27年9月～	委員
原 朋子(消化器・肝臓科)	小児小腸内視鏡検討会	平成27年11月～	世話人
南部 隆亮(消化器・肝臓科)	日本炎症性腸疾患協会	平成30年9月～	理事
岩間 達(消化器・肝臓科)	日本小児肝臓研究会	平成29年7月～	運営委員
岩間 達(消化器・肝臓科)	日本小児内視鏡研究会	平成29年7月～	世話人
南部 隆亮(消化器・肝臓科)	IBDニュース	平成31年2月～	編集委員
藤永 周一郎(腎臓科)	日本小児科学会		代議員
藤永 周一郎(腎臓科)	小児体液研究会		世話人
藤永 周一郎(腎臓科)	小児高血圧研究会		世話人
藤永 周一郎(腎臓科)	埼玉腎臓膠原病研究会		代表世話人
藤永 周一郎(腎臓科)	日本小児腎臓病学会		代議員
藤永 周一郎(腎臓科)	日本小児腎臓病学会 あり方委員会		副委員長
藤永 周一郎(腎臓科)	日本夜尿症学会		常任理事
藤永 周一郎(腎臓科)	関東小児腎臓研究会		幹事
藤永 周一郎(腎臓科)	小児PD/HD研究会		幹事

藤永 周一郎(腎臓科)	日本夜尿症学会 夜尿症診療ガイドライン作成委員会		委員
櫻谷 浩志(腎臓科)	日本小児腎臓病学会	2016年4月～	代議員
櫻谷 浩志(腎臓科)	日本小児腎臓病学会 あり方委員会	2016年4月～	委員
西野 智彦(腎臓科)	日本夜尿症学会		理事
西野 智彦(腎臓科)	日本小児腎臓病学会		代議員
菅沼 栄介(感染免疫アレルギー科)	日本川崎病学会	2019年4月～	運営委員
川野 豊(感染免疫・アレルギー)	日本臨床免疫学会	1994年9月～	評議員
川野 豊(感染免疫・アレルギー)	彩の国予防接種推進協議会	2012年6月～	役員
川野 豊(感染免疫・アレルギー)	埼玉県感染症発生動向調査検討委員会	2013年4月～	委員
川野 豊(感染免疫・アレルギー)	埼玉小児呼吸器疾患研究会	2015年4月～	世話人
川野 豊(感染免疫・アレルギー)	埼玉小児感染免疫懇話会	2015年8月～	世話人
川野 豊(感染免疫・アレルギー)	日本小児科学会 埼玉地方会	2016年4月～	理事
川野 豊(感染免疫・アレルギー)	埼玉県NGS解析結果評価委員会	2017年4月～	委員
古市 美穂子(感染免疫・アレルギー科)	さいたま市感染症対策ネットワーク	2018.7.1-	委員
上島 洋二(感染免疫アレルギー科)	関東甲越免疫不全研究会	平成30年～	世話人
康 勝好(血液・腫瘍科)	日本小児血液・がん学会教育研修委員会	2013年11月より継続中	委員
康 勝好(血液・腫瘍科)	日本小児血液・がん学会白血病リンパ腫委員会	2013年11月より継続中	委員
康 勝好(血液・腫瘍科)	日本小児血液・がん学会学術集会プログラム委員会	2015年11月より継続中	委員
康 勝好(血液・腫瘍科)	日本小児がん研究グループALL委員会	2012年4月より継続中	委員長
康 勝好(血液・腫瘍科)	日本小児がん研究グループ脳腫瘍委員会	2015年4月より継続中	委員
荒川 ゆうき(血液・腫瘍科)	日本小児がん研究グループ 胚細胞腫瘍委員会	2016年より3年	委員
荒川 ゆうき(血液・腫瘍科)	日本小児がん研究グループALL委員会	2016年より3年	委員
森 麻希子(血液・腫瘍科)	日本小児がん研究グループ 肝腫瘍委員会	2016年より3年	委員
大橋 博文(遺伝科)	日本人類遺伝学会臨床細胞遺伝学認定士制度委員会	平成18年1月～	委員長
大橋 博文(遺伝科)	日本小児遺伝学会薬事委員会	平成21年～	委員長
大橋 博文(遺伝科)	新エネルギー・産業技術総合開発機構	平成23年～	評価委員
清水 健司(遺伝科)	日本小児遺伝学会dysmorphologyのタベ委員会	平成29年～	委員長
清水 健司(遺伝科)	日本小児科学会和文誌編集委員会	平成27年～	委員
小川 深(循環器科)	日本小児科学会	平成25年11月～	代議員
小川 深(循環器科)	日本小児科学会埼玉地方会	平成20年4月～	理事



小川 潔(循環器科)	日本小児循環器学会	平成27年7月～	評議員
小川 潔(循環器科)	日本小児循環器学会遺伝子疫学委員会	平成15年～	委員
小川 潔(循環器科)	日本小児循環器学会形態登録委員会	平成25年8月～	協力員
小川 潔(循環器科)	日本小児循環器学会社会制度委員会	平成27年8月～	委員
小川 潔(循環器科)	日本小児循環器学会医療安全委員会	平成27年8月～	委員
小川 潔(循環器科)	日本小児肺循環研究会	平成20年～	幹事
小川 潔(循環器科)	日本小児心筋疾患学会	平成4年～	幹事
小川 潔(循環器科)	埼玉小児循環器談話会	平成2年～	幹事
小川 潔(循環器科)	小児循環器カンファレンス	平成13年～	世話人
小川 潔(循環器科)	埼玉新生児・小児クリティカルケア研究会	平成16年～	世話人
星野健司(循環器科)	日本マグネシウム学会	平成12年11月～	評議員
星野健司(循環器科)	日本小児循環器学会	平成26年7月～	評議員
星野健司(循環器科)	日本Pediatric Interventional Cardiology学会	平成25年1月～	評議員
星野健司(循環器科)	埼玉小児循環器談話会	平成27年～	幹事
星野健司(循環器科)	日本小児科学会埼玉地方会・学術委員会	平成27年～	委員
浜野 晋一郎(神経科)	日本小児神経学会評議員	2003年5月25日～	評議員
浜野 晋一郎(神経科)	日本小児神経学会教育委員会委員	2003年5月25日～2009年5月25日	委員
浜野 晋一郎(神経科)	日本てんかん学会評議員	2005年10月1日～	評議員
浜野 晋一郎(神経科)	日本小児神経学会薬事委員会	2009年7月1日～	委員
浜野 晋一郎(神経科)	日本小児神経学会関東地方会運営委員会	2003年4月1日～	常任運営委員
浜野 晋一郎(神経科)	日本てんかん学会関東甲信越地方会運営委員会	2006年9月1日～	運営委員
浜野 晋一郎(神経科)	日本核医学会小児核医学適性施行委員会委員	2012年2月20日～	委員
浜野 晋一郎(神経科)	日本核医学会『小児核医学検査適性施行のコンセンサスガイドライン』策定委員会	2012年2月20日～	委員
浜野 晋一郎(神経科)	日本小児神経学会熱性けいれん診療ガイドライン策定委員会	2012年8月25日～	委員
浜野 晋一郎(神経科)	日本小児神経学会けいれん重積診療ガイドライン策定委員会	2013年12月5日～2018年6月2日	アドバイザー
浜野 晋一郎(神経科)	日本てんかん学会分類・用語委員会	2013年12月14日～	委員
浜野 晋一郎(神経科)	日本てんかん学会てんかん専門医試験委員委員会	2013年12月14日～	委員
浜野 晋一郎(神経科)	日本小児神経学会理事(教育委員会担当理事)	2014年5月28日～	理事
浜野 晋一郎(神経科)	日本てんかん学会薬事委員会	2016年1月18日	委員
浜野 晋一郎(神経科)	日本てんかん学会理事(薬事委員会委員長)	2017年11月2日	理事



松浦 隆樹(神経科)	日本小児神経学会けいれん重積治療ガイドライン改定ワーキンググループ	2018年8月27日～	委員
舟橋敬一(精神科)	日本子ども虐待医学会	2015年～	評議員 学術雑誌編集長
舟橋敬一(精神科)	埼玉子どもを虐待から守る会	2011年～	理事
舟橋敬一(精神科)	日本子ども虐待防止学会	2016年～	学術支援委員
舟橋敬一(精神科)	日本小児精神医学研究会	2011年～	世話人
舟橋敬一(精神科)	日本ソーシャルペダゴジー学会	2017年～	理事
川嶋 寛(外科)	日本内視鏡外科学会 技術審査委員会(小児外科部門)	2006～	技術審査委員
川嶋 寛(外科)	日本小児外科学会	2014～	評議員
川嶋 寛(外科)	第31回日本内視鏡外科学会	2018	プログラム委員
川嶋 寛(外科)	日本内視鏡外科学会	2015～	評議員
川嶋 寛(外科)	日本小児救急医学会	2017～	代議員
川嶋 寛(外科)	埼玉小児外科症例検討会	2017	幹事
川嶋 寛(外科)	日本小児救急医学会	2018～	代議員
石丸 哲也(外科)	日本小児外科学会		評議員
石丸 哲也(外科)	日本コンピューター外科学会		評議員
石丸 哲也(外科)	International Pediatric Endosurgery Group		Co-Chair, Membership Committee
野村 耕司(心臓血管外科)	医学誌編集委員会	2015.4～	委員長
野村 耕司(心臓血管外科)	日本小児循環器学会	2010.8～	評議員
栗原 淳(脳神経外科)	日本小児神経外科学会	2017年6月～	評議員 総務委員会委員長
栗原 淳(脳神経外科)	日本こども病院神経外科医会	2013年11月～	世話人
栗原 淳(脳神経外科)	craniosynostosis研究会	2013年7月～	世話人
栗原 淳(脳神経外科)	埼玉脳神経外科懇話会	2018年7月～	世話人
渡邊 彰二(副院長 形成外科)	International Society for the Study of Vascular Anomalies	2009-	active member
加藤 基(形成外科)	日本医療研究開発機構2016(平成28)年度 臨床研究・治験推進研究事業 「難治性リンパ管異常に対するシリリムス療法確立のための研究班」	2016年4月～2020年3月	安全管理委員
渡辺 あずさ(形成外科)	craniosynostosis研究会	2018年～	世話人
安達のどか(耳鼻咽喉科)	日本小児耳鼻咽喉科学会	2012.4～	評議員
玉城 善史郎(皮膚科)	日本皮膚科学会 創傷褥瘡熱傷診療ガイドライン作成委員会	平成29年4月～	委員
玉城 善史郎(皮膚科)	埼玉県皮膚科医会学校保健委員会	平成28年4月～	委員
玉城 善史郎(皮膚科)	日本臨床皮膚科医会学校保健委員会	平成30年4月～	委員
高橋康男(小児歯科)	日本小児歯科学会関東地方会	平成24年4月～	幹事

高橋康男(小児歯科)	埼玉県病院歯科連絡協議会	平成21年4月～	理事
植田 育也(救急診療科)	日本集中治療医学会 小児集中治療委員会	2005年2月～継続	委員
植田 育也(救急診療科)	日本小児救急委員会 教育研修委員会	2006年7月～継続	委員 委員長(2009年7月～)
植田 育也(救急診療科)	日本小児救急医学会	2007年4月～継続	評議員(2007年4月～) 代議員(2015年9月～)
植田 育也(救急診療科)	日本小児科学会 小児救急委員会	2010年6月～継続	委員
植田 育也(救急診療科)	日本小児科学会 インフルエンザ対策ワーキンググループ	2013年5月～継続	委員
植田 育也(救急診療科)	日本集中治療医学会 専門医審査委員会	2011年3月～継続	委員 専門医制度・審査委員会に改組
植田 育也(救急診療科)	日本救急医学会 小児救急特別委員会	2013年1月～継続	委員
植田 育也(救急診療科)	日本集中治療医学会	2014年3月～継続	評議員
植田 育也(救急診療科)	埼玉県メディカルコントロール協議会	2015年4月～	委員
植田 育也(救急診療科)	埼玉中央地域メディカルコントロール協議会	2015年4月～	委員
新津 健裕(集中治療科)	日本小児救急医学会脳死問題検討委員会	～継続	委員
木村 翔(集中治療科)	日本小児救急医学会脳死問題検討委員会	～継続	委員
小熊 栄二(放射線科)	JCCG画像診断委員会	平成25年4月～	副委員長
小熊 栄二(放射線科)	日本小児放射線学会	平成30年8月～	理事
小熊 栄二(放射線科)	日本子ども虐待医学会	平成27年7月～	理事
小熊 栄二(放射線科)	日本子ども虐待医学会AHT研究部	平成28年4月～	担当理事
小熊 栄二(放射線科)	Japanese Journal of Radiology, Editorial Board	平成28年4月～	assistant editor
中澤 温子(臨床研究部・病理診断科)	日本病理学会	2019年度～	学術委員・用語委員
中澤 温子(臨床研究部・病理診断科)	日本病理学会	2014年度～	コンサルテーション委員
松本 慎(放射線技術部)	小児核医学検査適正施行検討委員会	2018年～	委員
恵田 成幸(放射線技術部)	胎児MRI研究会	2014年4月～	幹事
田中 宏(放射線技術部)	公益社団法人埼玉県診療放射線技師会	2014年6月～	会長
若林 康治(放射線技術部)	日本核医学技術学会	2017-2018年度	論文投稿推進委員
若林 康治(放射線技術部)	日本核医学技術学会関東地方会	2017-2018年度	学術副委員長
若林 康治(放射線技術部)	埼玉核医学技術研究会	2018年	世話人代表
若林 康治(放射線技術部)	Saitama Nuclear medicine Imaging Conference	2017-2018年度	世話人
佐藤 克哉(放射線技術部)	公益社団法人埼玉県診療放射線技師会	2018年6月～	学術委員
藤畑 将理(放射線技術部)	埼玉県診療放射線技師会第六支部	2018年4月～	委員
白子 淑江(保健発達部 PT)	埼玉県理学療法士会南部ブロック運営委員会	平成23年度～	委員



花町芽生(保健発達部 PT)	埼玉県理学療法士会広報局理学療法週間推進部	平成26年度～	委員
阿部広和(保健発達部)	福祉機器研究開発推進事業	平成29年度～	委員
寺尾 智樹(保健発達部 OT)	埼玉県作業療法士会子ども支援委員会	2016.4～	委員
高木 佳菜子(保健発達部 OT)	埼玉県作業療法士会子ども支援委員会	2018.4～	委員
遠藤俊介(保健発達部 ST)	埼玉県言語聴覚士会 小児部	平成27年度～未定	世話人
石田隼一郎(保健発達部 ST)	埼玉県言語聴覚士会 広報部	平成27年度～未定	部員
吉浦詠子(保健発達部 ST)	埼玉県言語聴覚士会	未定	監事
成田 有里(保健発達部 心理)	埼玉県臨床心理士会	2011年6月～	理事
黒田 舞(保健発達部 心理)	埼玉県臨床心理士会 医療部会	2012年～	世話人
森 秀都(保健発達部 心理)	埼玉県臨床心理士会 医療部会	2012年～	世話人
柿沼 幹男(検査技術部)	埼玉県臨床検査精度管理専門委員	平成30年7月1日～ 令和2年6月30日	委員
神嶋 敏子(検査技術部)	埼玉県臨床検査技師会	平成30・31年度	理事
榎本 英雄(検査技術部)	埼玉県臨床検査技師会 埼玉技会誌編集委員会	平成30・31年度	査読委員
大谷 真澄(検査技術部)	埼玉県臨床検査技師会 臨床化学検査研究班	平成30・31年度	委員
急式 政志(検査技術部)	埼玉県臨床検査技師会 細胞検査研究班	平成30・31年度	委員
毛利 光希(検査技術部)	埼玉県臨床検査技師会 微生物検査研究班	平成30・31年度	委員
天野 直樹(検査技術部)	埼玉県臨床検査技師会 血清検査研究班	平成30・31年度	委員
急式 政志(検査技術部)	埼玉県臨床細胞学会 学術委員会	平成30・31年度	委員
急式 政志(検査技術部)	埼玉県臨床細胞学会 精度管理委員会	平成30・31年度	委員
望月 孝一(検査技術部)	日本マスキリング学会	平成28年4月1日～ 平成31年3月31日	評議員
望月 孝一(検査技術部)	日本マスキリング学会技術部会	平成28年4月1日～ 平成31年3月31日	副部会長
松下 大介(検査技術部)	埼玉県先天性代謝異常検査事業運営協議会	平成30年4月1日～ 平成31年3月31日	委員
中山季昭(薬剤部)	日本臨床腫瘍学会	2013年8月～	協議員
中山季昭(薬剤部)	日本医療薬学会	2013年3月～	代議員
中山季昭(薬剤部)	日本臨床腫瘍薬学会渉外委員会	2017年1月～	副委員長
中山季昭(薬剤部)	抗がん剤曝露対策協議会	2014年6月～	理事
中山季昭(薬剤部)	関越がんサポーターケア研究会	2014年～	世話人
中山季昭(薬剤部)	埼玉がん薬物療法研究会	2010年6月～	世話人
中山季昭(薬剤部)	埼玉県病院薬剤師会生涯研修センター 実施委員会 専門研修部会がん領域担当	2011年～	委員
中山季昭(薬剤部)	がん薬物療法における職業性曝露対策ガイドライン	2018年	評価委員

中山季昭(薬剤部)	第27回日本乳癌学会学術総会	2018年～	プログラム委員
片山明香(薬剤部)	埼玉県病院薬剤師会生涯研修センター 実施委員会 専門研修部会がん領域担当	2015年～	委員
鶴飼さおり(薬剤部)	埼玉県病院薬剤師会生涯研修センター 実施委員会 妊婦授乳婦・小児領域担当	2018年4月～	委員
古山 義明(臨床工学部)	(一社)日本体外循環技術医学会 理事会	平成30年度～	理事
古山 義明(臨床工学部)	(一社)日本体外循環技術医学会 代議員会	平成22年度～	代議員
古山 義明(臨床工学部)	(一社)日本体外循環技術医学会 教育委員会	平成22年度～	委員
古山 義明(臨床工学部)	(一社)日本体外循環技術医学会 ガイドライン策定委員会	平成24年度～	委員
古山 義明(臨床工学部)	日本体外循環技術医学会 関東甲信越地方会 幹事会	平成17年度～	幹事
榊田 真一(臨床工学部)	(公社)埼玉県臨床工学技士会 学術部学術委員会	平成28年6月～	委員
天野香葉絵(地域連携・相談支援センター)	チャイルド・ライフ・スペシャリスト協会	平成27年度～平成30年度	教育委員



## 第7章 院内研究費による研究

(小児医療センター)

研究番号	主題	所属	研究者
A1	小児におけるカプセル内視鏡挿入補助器具の有効性及び安全性に関する多施設共同研究	消化器肝臓科	岩間 達
A2	てんかん・痙攣疾患・脳血管障害の脳血管関門の病態の解明	神経科	松浦 隆樹
A3	小児MRI検査時の鎮静や全身麻酔における費用効果分析と失敗リスク因子の同定	麻酔科	小原 崇一郎
A4	長期静脈栄養に合併した肝障害に対するバランス脂肪製剤(SMOFlipid)の有用性に関する研究	新生児科	芳賀 光洋
A5	キシレン代替として2-プロパノールを用いた自動包埋処理方法の検討	検査技術部 臨床研究部	山崎 聡子
A6	小児白血病における分子生物学的特性の検討と、新規治療標的の探索	血液・腫瘍科	柳 将人
A7	小児自己免疫介在性脳炎・脳症の予後因子の検討	神経科	代田 惇朗
A8	長期小児集中治療室滞在患者の実態調査	集中治療科	三浦 慎也
A9	自施設でのブスルファン血中濃度測定方法の確立	薬剤部	安部 智哉
A10	小児大腸内視鏡前処置における新規経口腸管洗浄剤(ピコプレップ®)の腸管洗浄効果に関する前向き無作為比較試験	消化器肝臓科	原 朋子
A11	小児の小腸カプセル内視鏡検査における適切な前処置の検討	消化器肝臓科	南部 隆亮
A14	小児神経疾患、てんかんにおける中枢性ベンゾジアゼピン受容体変化	保健発達部	池本 智
B1	川崎病冠動脈炎モデルマウスに対するIL-17A受容体拮抗薬の有効性の検討	感染免疫科	菅沼 栄介
B2	小児濾胞性リンパ腫におけるゲノム異常 ーびまん性大細胞型Bリンパ腫との比較検討ー	臨床研究部	中澤 温子
B3 ↓ A13	中枢リンパ路の胸管塞栓後に起こる側副リンパ流に関する実験的研究	形成外科	加藤 基 渡邊 あずさ
B4	炎症性間質性肺炎モデルマウスの作製・病態解析	感染免疫科	佐藤 智
B5	ステロイド依存性ネフローゼ症候群に対するリツキシマブ療法 - infusion reaction発現とHACAの関連-	腎臓科	藤永 周一郎

## 第8章 クリニカルカンファレンス記録

### 1. 講演会等

・発展途上国における小児麻酔（7月25日）、  
講師：Arop Kual（南スーダン）

・NICUにおける音楽療法セミナー@SCMC、ハイリスク新生児にはどんな音が心地よい？  
（6月18日）

講師：呉東進（京都大学大学院医学研究科 エコチル京都ユニットセンター）、江口理絵子  
（新生児科所属 CLS&音楽療法士）

・パネルディスカッション：在宅医療的ケア児の終末期医療・ケアを語ろう（2月18日）  
パネリスト：後藤文洋（総合診療科）、長谷部美知子（4B病棟）、鍵本聖一（カリヨンの杜）

コメント：康勝好（緩和ケアチーム）、植田育也（集中治療科）

### 2. CPC

（7月19日）

・CPAで来院した脳性麻痺の6歳女児の1例。平岡聡（集中治療科）

・生直後に劇症肝不全を呈した新生児ヘモクロマトーシスの1例。小竹悠子（新生児科）  
（1月24日）

・腹水管管理に難渋した Campomelic dysplasia の1例。今西利之（新生児科）

・気道確保困難だった耳頭症の1例。稲毛由佳（新生児科）

### 3. 院内発表会（3月5日）

・思春期の炎症性腸疾患患者の治療参画を促すための取り組み  
網代由希（12A病棟）、12A病棟IBDチーム

・重症心身障がい児のきょうだいに向けた一次救命処置指導  
深井孝将、細井千晴、岡野則子（救急）

・重症部門におけるシミュレーショントレーニング  
中村文人（集中治療科）、佐藤健太、丸橋真由美、保科貴彦、林 裕輝、深井孝将、小室敦子（重症部門シミュレーショントレーニングワーキンググループ）

・当院におけるAABRとABRの不一致についての検討

黒澤沙也加、新井香那、稲垣裕子、藤波啓子、天野直樹、鈴木ななみ、榎本英雄、神嶋敏子  
（検査技術部）

・質量分析装置(MALDI-TOF-MS)による血液培養陽性ボトル直接同定前処理の比較検討  
多並慎弥、毛利光希、伊村浩良、遠藤法男（検査技術部）

・身体疾患によらない身体症状を主訴とする児の知的能力

森 秀都 成田有里 黒田 舞 加賀谷美緒（保健発達部 心理）、舟橋敬一、平山優美（精神科）

・骨密度に異常を認めず、脊椎圧迫骨折を契機に診断に至った Shwachman-Diamond  
症候群の一例

田嶋朝子、須貝太郎、河野智敬、会津克哉、望月 弘（代謝内分泌科）、平良勝章（整形外科）、康勝好（血液腫瘍科）、窪田満（国立成育医療研究センター総合診療部）



<平成 29 または 30 年度臨床研究費助成の発表>

・てんかん・痙攣疾患・脳血管障害の脳血管関門の病態の解明

松浦隆樹（神経科）

・抗菌薬使用後の SIRS 患者に対する Tm mapping 法を用いた迅速な感染症起炎菌同定に関する前向き研究

上島洋二（感染免疫科）

#### 4. さよなら講演会

（2018 年）

6 月：田井中貴久（外科）

7 月：星野論子（外科）

8 月：石川悟（循環器科）、白坂和美（新生児科）

9 月：落合祐之、稲原裕也、大滝遼（脳神経外科）、久保田淳（神経科）、菊地俊介（放射線科）

10 月：磯部清孝（血液腫瘍科）

（2019 年）

2 月：櫻谷浩志（腎臓科）、後藤文洋（総合診療科）

3 月：菱谷隆（循環器科）、本山景一、山本夏啓、中村裕子、黒沢大樹、渡邊季彦（救急診療科・集中治療科）、芳賀光洋、佐伯久子、稲毛由佳（新生児科）、池本智（神経科）、清水健司（遺伝科）、野口隼、須川正啓、高木虎太郎（血液腫瘍科）、小原崇一郎（麻酔科）、眞弓京（眼科）、住田亙、青山統寛（外科）、龍岡樹里、前田拓真（脳神経外科）、高木智充、石割圭一（心臓血管外科）、本間勉、南史歩（形成外科）、大平健司、宮坂祐輔（放射線科）

