

令和5年度 小児医療基金研究助成による研究成果報告

※各研究テーマをクリックすると動画が開きます。

研究テーマ	診療科等	代表者名
二分脊椎症小児における腎尿路・排泄機能障害の早期発見・診断・治療・管理に関する研究	泌尿器科	西 盛宏
ダウン症患者におけるリバーストリヨードサイロニンを中心とした甲状腺ホルモンの解析2	臨床研究室	岩野 麗子
涙道内視鏡を用いた小児涙道疾患の診断と治療	眼科	松村 望
牛乳アレルギー患者に対するBaked Milk とRegular Milkの安全性の比較検討	アレルギー科	犬尾 千聡
膀胱尿管逆流症に対する気膀胱下膀胱尿管新吻合術(non-cross trigonal法)の実施	泌尿器科	林 千裕
頭部MRI arterial spin labeling(ASL)画像を用いた小児の画像診断に関する研究	放射線科	藤田 和俊
在胎32週または1500g未満で出生したダウン症候群の児の予後	新生児科	下風 朋章
小児神経筋性側弯症手術 周術期サポートチーム導入の効果検証	整形外科	中村 直行
1H-MRS法を用いた脳内代謝物の測定に関する研究	放射線科	相田 典子
先天性リンパ性胸腹水症例の再発率および長期予後の予測因子調査	新生児科	林 辰司
機能的単心室患者の房室弁形成術前・術後におけるスペックルトラッキングを用いた心室壁運動の解析	循環器内科	榊 真一郎
小児低血糖症におけるFGM(Flash glucose monitoring)を用いた 血糖動態の評価	内分泌代謝科	花川 純子
心室中隔欠損症におけるCardiovocal syndromeの発生頻度について	救急・集中治療科	山田 香里
左房機能の未熟児動脈管開存症の手術予測能について	新生児科	森田 雄介
ファロー四徴症術後の心機能及び肺動脈弁逆流症の重症度と運動耐容能の関連性	循環器内科	若宮 卓也
摂食障害診療における神奈川県内小児医療機関と当センター児童思春期精神科との連携の現状の把握 ～小児科における摂食障害治療指針作成に向けて～	児童思春期精神科	庄 紀子
RNAseqを用いた先天性疾患患者の遺伝学的解析	臨床研究室	榎本 友美
小児神経筋性側弯症患者における骨盤形態の3次元左右非対称性に関する研究	整形外科	河邊 有一郎
先天性大脳白質形成不全症に関連する遺伝子のスプライシング異常の解明	臨床研究室	新保 裕子
小児術後人工呼吸器管理における吸入麻酔薬の有効性	救急・集中治療科	梶濱 あや
遺伝学的検査が小児遺伝カウンセリングに与える影響	遺伝科	黒田 友紀子
唇顎口蓋裂に対する自己多血小板血漿/フィブリンの臨床応用 ～再生医療等安全性確保法下での実施と基礎研究～	形成外科	小林 眞司
乳児股関節健診における単純X線画像のDeep Learning診断補助技術の開発について	整形外科	大庭 真俊
デジタルPCRを用いた汎用的な腫瘍細胞の微小残存病変の検出方法の検討	臨床研究室	成戸 卓也
当院で出生前診断された18トリソミー児の家族へのアンケート調査	産婦人科	長瀬 寛美
同種造血細胞移植後に再発した急性リンパ性白血病の小児・思春期・若年成人患者に対する2回目の同種造血細胞移植の成績と予後因子について ⇒動画無し	血液・腫瘍科	宮川 直将
質量分析システム(LC/MS/MS)を用いた血中ステロイド一斉分析法の改良および臨床応用	内分泌代謝科	室谷 浩二
組織学的・細胞遺伝学的検討による先天性肺疾患の病因に基づく分類の試み ⇒動画無し	病理診断科	田中 水緒