

文部科学省科学研究費（平成 29 年度）

山下 裕史朗

「発達障害への包括的治療法によって母親
養育レジリエンスは改善するか？」

（基盤 C）

水落 建輝

「小児肝疾患におけるオキシステロールの
病態解析とバイオマーカーとしての可能性」

（基盤 C）

須田 憲治

「先進的画像診断による川崎病冠状動脈炎
の評価法の確立」（基盤 C）

岸本 慎太郎

「完全大血管転位術後遠隔期の冠状動脈内
皮機能異常に関する検討」（若手 B）

前野 泰樹

「新生児ループスによる心筋障害の体内診
断法確率と胎児治療法開発のための研究」

（基盤 C）

木下 正啓

「内分泌マーカーによる新生児サーカディ
アンリズム形成過程の解析」（若手 B）

永光 信一郎

「望まれる子どもの睡眠習慣の啓発 - バイ
オマーカーを用いた科学的実証研究 - 」

（基盤 C）

七種 護

「高精度超音波検査による脳微細損傷の診
断確率」（若手 B）

高橋 知之

「ミクログリアの機能制御と移植によるレ
ット症候群の革新的治療法の開発」（基盤 C）

福井 香織

「体タンパク質の同化・異化調節機構への
介入による高アンモニア血症の新規治療法
の開発」（若手 B）

八ツ賀 秀一

「ミトコンドリア病の新規バイオマーカー
GDF15 と FGF21 の交絡因子の解明」

（基盤 C）

厚生労働省科学研究費（平成 29 年度）

古賀 靖敏

難治性疾患等政策研究事業（難治性疾患政策研究事業）

「ミトコンドリア病の調査研究」（研究分担者）

須田 憲治

難治性心疾患等政策研究事業

「炎症性動脈瘤形成症候群の治療法選択に関する研究」（研究分担者）

渡邊 順子

難治性疾患等政策研究事業

「ライソゾーム病（ファブリ病含む）に関する調査研究」

（研究分担者）

永光 信一郎

健やか次世代育成総合研究事業

「母子の健康改善のための母子保健情報利活用に関する研究」（研究分担者）

永光 信一郎

健やか次世代育成総合研究事業

「親子の心の診療を実施するための人材育成方法と診療ガイドライン・保健指導プログラムの作成に関する研究」（研究代表者）

その他研究費（平成 29 年度）

○精神・神経疾患研究開発費

山下 裕史朗

「発達障害の治療法の確立をめざすトランスレーショナルリサーチ」（研究分担者）

療法選択に関する研究」（研究開発分担者）

渡邊 順子

難治性疾患等実用化研究事業（難治性疾患実用化研究事業）

○理化学研究所共同研究プロジェクト

山下 裕史朗

「生体リズムに着目した発達障害の解析」（研究分担者）

「エピジェネティック希少疾患の治療に向けた研究および原因未解明な希少疾患に対する解析技術展開研究」（研究開発分担者）

水落 建輝

○日本医療研究開発機構（AMED）委託研究開発費

古賀 靖敏

難治性疾患実用化研究事業

「ミトコンドリア病に合併する高乳酸血症に対するピルビン酸ナトリウム治療法の開発研究—試薬からの希少疾病治療薬開発の試み—」（研究開発代表者）

難治性疾患実用化研究事業

「胆道閉鎖症診療ガイドライン改定を目指したエビデンス創出研究」（研究開発分担者）

水落 建輝

古賀 靖敏

難治性疾患実用化研究事業

「世界初・日本発ミトコンドリア病治療薬 MA-5 のオールジャパン臨床治験」（研究開発分担者）

感染症実用化研究事業

「小児期のウイルス性肝炎の病態解明と治療の標準化に関する研究」（研究開発分担者）

水落 建輝

創薬基盤推進研究事業

古賀 靖敏

医療分野研究成果展開事業

「tRNA 修飾異常を起因とする疾患の診断システム開発」（研究開発分担者）

「ドラッグ・リポジショニングによる難治性小児肝内胆汁鬱滞症の特効薬開発を指向したフェニル酪酸ナトリウムの有効性と安全性の検討を目的とした臨床研究」（研究開発分担者）

弓削 康太郎

須田 憲治

難治性疾患実用化研究事業

「バイオマーカーを用いた川崎病急性期治

「小児期発症脊髄性筋萎縮症に対するバルプロ酸ナトリウム多施設共同医師主導治験の実施研究」（研究開発分担者）