

文部科学省平成 24 年度科学研究費補助金

基盤研究(C)一般（課題番号：23591192）

研究課題名「新規 CAKUT 原因遺伝子の発現・機能解析と包括的遺伝子診断システムの構築」
（研究代表者：飯島一誠）

基盤研究(C)一般（課題番号：23591495）

研究課題名「筋ジストロフィーに対するアンチセンス治療における線維化因子の動態に関する研究」
（研究代表者：竹島泰弘）
（分担研究者：八木麻理子）

基盤研究(C)一般（課題番号：23591496）

研究課題名「エクソンスキッピング誘導効率を規定するシス因子の解明」
（研究代表者：八木麻理子）
（分担研究者：竹島泰弘，栗野宏之）

基盤研究(C)一般（課題番号：21591396）

研究課題名「日本人先天性・乳児ネフローゼ症候群における新しい責任遺伝子同定と発症機序の解明」
（研究代表者：吉川徳茂）
（分担研究者：飯島一誠）

基盤研究(C)一般（課題番号：24591510）

研究課題名「福山型先天性筋ジストロフィーの治療法の確立に関する研究」
（研究代表者：池田(谷口)真理子）

基盤研究(C)一般（課題番号：23593329）

研究課題名「難病疾患の子どもの納得を得ることに対する親への支援策の構築」
（研究代表者：野村佳代）
（分担研究者：早川 晶）

若手研究(B)（課題番号：24791061）

研究課題名「鉄が誘導するアポトーシスに着目した肉眼的血尿を伴う急性腎傷害の病態解明」
（研究代表者：貝藤裕史）

若手研究(B)（課題番号：24791060）

研究課題名「脊髄性筋萎縮症の SMN2 遺伝子のスプライシングを正常化させる新規治療薬の開発」
（研究代表者：中川 卓）

若手研究(B)（課題番号：23791224）

研究課題名「子宮内胎児発育遅延児における長寿遺伝子発現に関する研究」
（研究代表者：森岡一朗）

若手研究(B)（課題番号：23791223）

研究課題名「ヒト未熟児網膜症発症における神経軸索誘導分子群の遺伝子変異に関する研究」
（研究代表者：三輪明弘）

若手研究(B)（課題番号：23791174）

研究課題名「新規非翻訳 RNA のクローニングとグルタミン酸レセプター遺伝子への影響に関する研究」
（研究代表者：栗野宏之）

～公的研究費 2012 年度～

若手研究(B) (課題番号: 23791225)

研究課題名 「子宮内胎児発育遅延児の胎盤形成遺伝子(Rpl1)メチル異常に関する研究」

(研究代表者: 藤岡一路)

平成 24 年度厚生労働科学研究費補助金 治験推進研究事業

研究課題名「小児期発症難治性ネフローゼ症候群におけるリツキシマブの有効性・安全性及び薬物動態に関する研究」(CCT-B-2001)

(研究代表者：飯島一誠)

(分担研究者：貝藤裕史)

研究課題名「アルベカシンのデュシェンヌ型筋ジストロフィー患者に対する安全性、ナンセンス変異のリードスルー作用に基づく有効性の検討を目的としたプラセボ対照無作為化試験」

(研究代表者：竹島泰弘)

平成 24 年度厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患等克服研究事業

研究課題名「腎・泌尿器系の希少難治性疾患群に関する調査研究」(H24-難治等(難)-一般-041)

(研究代表者：飯島一誠)

(分担研究者：貝藤裕史，森貞直哉)

研究課題名「Menkes 病に関する研究・occipital horn 症候群の実態調査、早期診断基準確立、治療法開発」(H23-難治-一般-091)

(研究代表者：児玉浩子)

(分担研究者：八木麻理子)

平成 24 年度厚生労働科学研究費補助金 医療技術実用化総合研究事業

(臨床研究・予防・治療技術開発研究)

研究課題名「小児ネフローゼ症候群における適応外使用免疫抑制薬の有効性・安全性の検証と治療の確立を目指した多施設共同臨床研究」(H22-臨研推-一般-005)

(研究代表者：吉川徳茂)

(分担研究者：飯島一誠)

平成 24 年度成育医療研究開発費

研究課題名「小児免疫・アレルギー疾患の発症・重症化の機序と治療法についての研究」(22 指-1)

分担研究課題名「小児腎疾患における免疫異常」

(主任研究者：阿部 淳)

(分担研究者：飯島一誠)

国立精神・神経医療研究センター

研究課題名「筋ジストロフィーの治験拠点整備、包括的診療ガイドラインの研究」

(研究代表者：小牧宏文)

(分担研究者：竹島泰弘)

グローバル COE プログラム

研究課題名「次世代シグナル伝達医学の教育研究国際拠点」

(研究代表者：東 健)

(分担研究者：竹島泰弘)

おぎゃー献金研究費補助金

研究課題名「児後障害発症予防を目指したサイトメガロウイルス妊婦・新生児スクリーニング方法の確立」

(研究代表者：山田秀人)

(分担研究者：森岡一朗)

平成 24 年度森永奉仕会研究奨励金

研究課題名「子宮内胎児発育遅延児における長寿遺伝子発現に関する研究」

(研究代表者：藤岡一路)

平成 24 年度ダノン学術研究助成金

研究課題名「メタボロミクスを駆使した胎児・新生児発育に関する新規バイオマーカーの探索研究—母体の栄養状態の観点から—」

(研究代表者：貝藤裕史)

(共同研究者：飯島一誠, 橋本総子)

平成 24 年度兵庫県健康財団腎疾患研究助成奨励金

研究課題名「X 染色体連鎖型男性 Alport 症候群患者における免疫組織学的所見と遺伝型・表現型との相関に関する研究」

(研究代表者：忍頂寺毅史)