

## 文部科学省平成 25 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）

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「難病疾患の子どもへ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：25860861）

研究課題名「溶血性尿毒症症候群における尿細管障害の包括的病態解明研究」  
（研究代表者：忍頂寺毅史）

若手研究(B)（課題番号：24791062）

研究課題名「フィブロネクチン腎症の病因・病態の解明」  
（研究代表者：大坪裕美）

若手研究(C)（課題番号：25461644）

研究課題名「胎児付属物由来の間葉系幹細胞を用いた新生児慢性肺疾患に対する新規治療の開発」  
（研究代表者：溝渕雅巳）  
（分担研究者：西村範行，森岡一朗）

～公的研究費 2013 年度～

若手研究(B) (課題番号：25860862)

研究課題名「腎尿路奇形疾患のゲノム情報を基盤とした新しいヒトネフロン分化誘導系の構築」

(研究代表者：庄野朱美)

研究活動スタート支援 (課題番号：25893131)

研究課題名「アルポート症候群に対するリードスルー誘導療法を利用した遺伝子治療」

(研究代表者：野津寛大)

## 平成 25 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「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)

研究課題名「治験の実施に関する研究 [アルベカシン硫酸塩]」  
(研究代表者：竹島泰弘)

## 平成 25 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：森貞直哉, 野津寛大, 貝藤裕史)

## 平成 25 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

研究課題名「小児難治性ネフローゼ症候群に対する新規治療法の開発を目指した全国多施設共同臨床試験」(H25-医療技術-一般-008)  
(研究代表者：飯島一誠)  
(分担研究者：野津寛大)

## 平成 25 年度厚生労働科学研究費補助金 成育疾患克服等次世代育成基盤研究事業

研究課題名「母子感染の実態把握及び検査・治療に関する研究」(H25-次世代-指定-003)  
(研究代表者：藤井知行)  
(分担研究者：森岡一朗)

## 平成 25 年度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 25 年度パブリックヘルス科学研究助成金

研究課題名「子宮内胎児発育不全で出生した児の幼児期の身体発育調査研究～神戸市における大規模調査～」  
(研究代表者：横田知之)

## 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)

～公的研究費 2013 年度～

## 平成 25 年度小児医学研究助成

研究課題名「アルポート症候群に対するエクソンスキッピング療法を用いた分子治療戦略」  
(研究代表者：野津寛大)

## 平成 25 年度森永奉仕会研究奨励金

研究課題名「子宮内胎児発育不全で出生した児の幼児期の身体発育調査研究～神戸市における大規模調査～」  
(研究代表者：横田知之)

## 一般社団法人 神緑会助成事業

研究課題名「一絨毛膜二羊膜性双胎における出生時血清 NT-pro BNP 濃度と心不全発症との関連性に関する研究」  
(研究代表者：藤岡一路)