

◆2023年度 第4回岡井治特別研究助成対象者（総額：100万円）

種別	受付 番号	氏 名	所 属	資格	研 究 テ ー マ
テーマ 指定	290304	芝田 純也	新潟医療福祉大学 リハビリテーション学部	教授	経頭蓋静磁場刺激が有する脳内ネットワーク調節作用の神経生理学的解明

◆2023年度 第29回磁気健康科学研究助成対象者（総額：700万円）

種別	受付 番号	氏 名	所 属	資格	研 究 テ ー マ
基礎	290101	森田 康之	熊本大学大学院 先端科学研究部	教授	磁場操作による培養基板の弾性率制御技術を用いた幹細胞ステムネス維持に関する研究
応用	290201	野田 賀大	慶應義塾大学 医学部 精神・神経科学教室	特任 准教授	コロナ後遺症に伴うメンタルヘルス障害に対する磁気刺激療法の開発
応用	290202	伊藤 雄介	慶應義塾大学 医学部 先端医科学研究所 がん免疫研究部門	助教	T細胞の抗腫瘍活性を増強する磁性ナノ粒子の開発
応用	290205	権田 将一	名古屋市立大学大学院 腎・泌尿器科学分野	臨床 研究医	筋層浸潤性膀胱癌のナノ粒子を用いた膀胱温存療法の確立
応用	290206	紙本 貴之	慶應義塾大学 医学部リハビリテーション医学教室	助教	末梢磁気刺激を用いた痙縮治療の機序解明
テーマ 指定	290303	加藤 辰弥	ソニーコンピュータサイエンス研究所	ポストク リチャー	下肢への磁気刺激と電気刺激の連合性ペア刺激による脳の可塑的变化に対する上肢運動の効果の検証
テーマ 指定	290306	金田 恵理	大阪大学大学院 医学系研究科 心臓血管外科	博士課程	神経節に及ぼす磁場のメカニズム解明と在宅で使用可能な女性向け医療機器への応用