

令和3年度科学研究費助成事業(科学研究費補助金) 採択課題一覧

【日本医科大学】

令和3年9月1日現在

(日本医科大学事務局 研究推進部研究推進課)

研究種目	氏名	分野・部署	職名	令和3年度		研究課題名(※は前年度から継続)
				直接経費 (万円)	間接経費 (万円)	
基盤研究(B)	大石 由美子	代謝・栄養学	大学院教授	480	144	※ 細胞内コレステロール代謝を基軸とした炎症慢性化機序の解明
"	小池 博之	代謝・栄養学	助教	550	165	1細胞解析による脂質代謝を介した骨格筋再生制御機構の解明
"	坂井 敦	薬理学	講師	380	114	※ 細胞外RNAの特性を活用した神経障害性疼痛に対する次世代治療戦略の探索
"	酒井 真志人	分子遺伝医学	大学院教授	500	150	肝臓の糖脂質代謝とNAFLDにおけるマクロファージ由来因子による転写制御の意義
"	中根 俊成	神経内科学	准教授	350	105	※ 自己免疫性自律神経節障害の「多様性」に関する多角的研究
"	早川 清雄	代謝・栄養学	助教	470	141	細胞内コレステロールを基軸とした炎症慢性化の基盤的研究
"	福原 茂朋	分子細胞構造学	大学院教授	510	153	血管透過性のダイナミクスを司る低分子量Gタンパク質Rap1の分子的基盤の解明
"	本田 一文	生体機能制御学	大学院教授	340	102	※ リキッドバイオプリンによる口腔がんの免疫チェックポイント阻害薬効果予測法の確立
"	宮川 世志幸	分子遺伝医学	講師	610	183	高度オルガノイド技術を利用した革新的がん遺伝子治療モデリングと腫瘍溶解性機構解明
"	森田 明夫	脳神経外科学	大学院教授	480	144	※ 体内微生物の脳動脈瘤の発生・破裂への影響の解明と新しい予防医療の開発
新学術領域研究(研究領域提案型)	大石 由美子	代謝・栄養学	大学院教授	290	87	炎症・再生・修復を実行する炎症細胞社会とその制御機構の解明
特別研究員奨励費	澤田 杏理	解析人体病理学	学振特別研究員(DC)	110	0	※ 腎炎症性疾患、腎移植におけるFROUNTを標的とした新規免疫抑制療法の確立
"	陳 維力	解析人体病理学	学振特別研究員(DC)	100	0	※ 移植片対宿主反応を用いた小腸移植への免疫寛容導入療法の確立と機序の解明
研究成果公開促進費 研究成果公開発表(B)(ひらめき☆ときめきサイエンス)	福原 茂朋	分子細胞構造学	大学院教授	0	0	※ “生きた体の中の細胞”を見て生命の神秘に迫る！
"	横堀 将司	救急医学	大学院教授	49	0	トランスレーショナル・リサーチってなんだ！？:命を救う橋渡し研究を知ろう
計15件				5,219	1,488	
				6,707		

(補助事業
継続)