

平成28年度科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金) 交付決定一覧

【日本医科大学】

平成28年7月1日現在

※は前年度から継続

(日本医科大学事務局 研究推進部研究推進課)

研究種目	審査区分	氏名	所属	職名	交付決定額		研究課題名
					直接経費 (万円)	間接経費 (万円)	
基盤研究(C)	一般	長谷部 孝	武蔵境校舎 生物学教室	准教授	50	15	※ 消化管上皮幹細胞の起源と幹細胞制御におけるNotchシグナル経路の役割
"	"	前林 勝也	臨床放射線医学	准教授	*0	0	※ 悪性神経腫瘍の治癒向上を目指した照射法探索のための基礎と臨床の融合型研究
"	"	濱田 知宏	感覚情報科学	助教	90	27	※ 心の性を司る視索前野性的二型核および境界条床核の性差形成機構
"	"	竹下 俊行	女性生殖発達病態学分野	大学院教授	50	15	※ 原因不明不妊症における新規自己抗体とその標的抗原の同定
"	"	上村 尚美	細胞生物学	准教授	120	36	※ 水素分子の糖尿病改善効果と遺伝子発現誘導における作用機序の解明
"	"	西山 康裕	神経内科学	助教	110	33	※ 脳梗塞モデルにおけるミクログリアとマクロファージが神経機能に与える影響の解明
"	"	高橋 謙治	整形外科学	准教授	120	36	※ MRIによる非侵襲温度分布モニタリングを指標とした関節深部加温法の開発
"	"	岡田 浩典	分子遺伝医学	特別研究生	100	30	※ 超音波血液脳関門開放とAAVベクターを用いた成体マウスでがんモデルの開発
"	"	菊地 浩人	武蔵境校舎 物理学教室	准教授	70	21	※ ヒトには効くがバクテリアには効かない痛風薬-酵素薬剤相互作用のダイナミクス
"	"	澤井 信彦	分子解剖学	講師	80	24	※ キスペプチンによる甲状腺刺激ホルモン放出ホルモンを介した生殖生理調節を検証する
"	"	小澤 一史	解剖学・神経生物学分野	大学院教授	120	36	※ 新規生殖制御系への環境情報入力と三次元的相互作用、生活環に関する機能形態学的研究
"	"	喜納 裕美	分子遺伝医学	特別研究生	80	24	※ 筋ジストロフィーの遺伝子治療を目指した免疫寛容誘導法の検討
"	"	李 卿	衛生学公衆衛生学	特別研究生	40	12	※ カーバメイト系農薬による抗癌免疫機能への影響及びその機序
"	"	林田 眞喜子	法医学	准教授	50	15	※ 法医中毒薬毒物のQTOFデータに対する包括的マルチプロセス解析の検討
"	"	宮永 晃彦	呼吸器内科学	助教	90	27	※ 肺神経内分泌腫瘍の遺伝子変異・融合遺伝子の同定と新規治療標的バイオマーカーの開発
"	"	神尾 孝一郎	呼吸器内科学	助教	80	24	※ 自家骨髄細胞の肺線維化病態への臨床応用に向けた培養系構築と脾臓の役割に関する研究
"	"	吾妻 安良太	呼吸器内科学	教授	80	24	※ 肺線維化病態におけるmTOR-SPARC経路の解明と新規バイオマーカーの探索
"	"	寺崎 美佳	解析人体病理学	助教	90	27	※ 炎症性肺疾患におけるサバイビンの分子病態の解明と新規遺伝子治療法の開発
"	"	功刀 しのぶ	解析人体病理学	講師	50	15	※ 間質性肺炎におけるマイクロRNA、エクソソームを介する病態の解析と臨床応用
"	"	三品 雅洋	神経内科学	教授	80	24	※ レヴィ小体病における脳機能の代償とアミロイド分布の関連に関する研究
"	"	田村 秀人	血液内科学	准教授	90	27	※ 骨髄腫微小環境におけるSLAMファミリー分子の機能解析と新規治療の開発
"	"	猪口 孝一	血液内科学分野	大学院教授	80	24	※ 新規RCS1-ABL1遺伝子癌化能と分子標的薬開発
"	"	岳野 光洋	アレルギー-膠原病内科学	准教授	110	33	※ ベーチェット病におけるM2マクロファージ機能不全とその修復による治療戦略
"	"	桑名 正隆	アレルギー-膠原病内科学分野	大学院教授	110	33	※ 末梢血単球を標的とした強皮症に対する新規治療法の開発
"	"	永野 昌俊	薬理学	講師	120	36	※ 染色体重複モデル動物を用いた科学的根拠に基づく自閉症治療法開発の基礎的研究
"	"	植田 高弘	小児・思春期医学	准教授	90	27	※ 脂肪由来間葉系幹細胞を用いた骨髄再生の研究・人工骨髄の作成をめざして
"	"	三宅 弘一	分子遺伝医学	准教授	120	36	※ ダイヤモンド・ブラックファン貧血の新規動物モデル作製と治療法の開発
"	"	深澤 隆治	小児・思春期医学	准教授	90	27	※ 川崎病発症機序の解明

*補助事業期間延長のため

※は前年度から継続

(日本医科大学事務局 研究推進部研究推進課)

研究種目	審査区分	氏名	所属	職名	交付決定額		研究課題名
					直接経費 (万円)	間接経費 (万円)	
"	"	松谷 毅	消化器外科学	講師	130	39	※ 外科的侵襲時における脂肪組織とM1/M2マクロファージのクロストーク機構の解明
"	"	石井 永一	解析人体病理学	研究生	140	42	※ ラット肝臓移植モデルを用いた移植肝臓の免疫寛容獲得の機序とバイオマーカーの同定
"	"	山田 岳史	消化器外科学	講師	150	45	※ cell free DNAを用いたEGFR阻害剤耐性獲得機序解明
"	"	松下 晃	消化器外科学	助教	130	39	※ 肺癌におけるStat5の生物学的役割とそのシグナル伝達経路について
"	"	近藤 幸尋	男性生殖器・泌尿器科学分野	大学院教授	80	24	※ 尿路上皮癌における生理活性酸化脂質の新規役割の究明
"	"	松根 彰志	頭頸部・感覚器科学	教授	110	33	※ 難治性鼻副鼻腔炎病態における局所粘膜での抗体産生に関する研究。
"	"	五十嵐 徹	小児・思春期医学	講師	140	42	※ 網膜動脈閉塞症に対する水素水点眼の臨床応用
"	"	高橋 浩	眼科学分野	大学院教授	110	33	※ 網膜酸化ストレス傷害に対する水素水点眼の効果
"	"	堀 純子	眼科学	准教授	70	21	※ 眼組織の移植と再生のための眼免疫応答の制御
"	"	小川 令	形成再建再生医学分野	大学院教授	50	15	※ ケロイド発生における局所、全身、遺伝因子の相互作用機序の解明
"	"	村上 正洋	形成再建再生医学	准教授	50	15	※ ケロイドにおけるTh17細胞/制御性T細胞による免疫機構の解明と新治療の開発
"	"	若林 あや子	微生物学・免疫学	助教	90	27	※ 細菌外毒素による腸管からの損傷関連分子パターンの放出と食物アレルギー反応の誘導
"	"	野村 務	消化器外科学	准教授	50	15	※ 医学生を対象とした効率的な内視鏡外科手術手技トレーニングプログラムの開発
"	"	洲鎌 秀永	生体統御科学	講師	160	48	※ パーキンソン病発症における慢性ストレスおよび活性化ミクログリア作用の解析
"	"	大倉 定之	微生物学・免疫学	助教	130	39	※ ヒトマウスモデルにおけるHIV-1感染病態への粘膜局所自然免疫の関与の解明
"	"	岡 敦子	武蔵境校舎 生物学教室	教授	120	36	※ 消化管上皮幹細胞の系譜解析とニッチ形成機構解明のための培養系の開発
"	"	永原 則之	基礎医学RI研究室	准教授	120	36	※ 硫化水素および硫酸化物産生不全モデル・硫黄転移酵素ノックアウトマウスの病態代謝
"	"	杉原 仁	内分泌糖尿病代謝内科学分野	大学院教授	110	33	※ メタボリックシンドローム発症と摂食行動:新規モデルマウスを用いた解析
"	"	藤倉 輝道	医学教育センター	教授	50	15	※ 市民と共に学ぶ医療を実現する次世代模擬患者養成プログラム開発に関する研究
"	"	海原 純子	医学教育センター	特任教授	100	30	※ 女性医師のワークファミリー・コンフリクトの解決と持続的就労を可能にする要因の研究
"	"	荒木 尚	救急医学	講師	50	15	※ 救急・集中治療における一般の脳死判定の現況と患者対応に関する研究
"	"	可知 悠子	衛生学公衆衛生学	助教	50	15	※ 非正規雇用の健康影響に関する国際比較研究
"	"	後藤 穰	頭頸部・感覚器科学	准教授	130	39	※ 体系的ゲノムワイド解析にもとづく舌下免疫療法の有効性診断法の開発
"	"	大塚 俊昭	衛生学公衆衛生学	准教授	40	12	※ メタボリック症候群発症予測指標としての血中多価不飽和脂肪酸の有用性:職域疫学研究
"	"	李 英姫	衛生学公衆衛生学	講師	120	36	※ 好中球性アレルギー喘息病態におけるNrf2の役割
"	"	金涌 佳雅	法医学	講師	90	27	※ 死後髄液から死亡前発症のけいれん発作の有無を検出する法医診断技術の基盤的研究
"	"	石井 健男	呼吸器内科学	特別研究生	130	39	※ COPD増悪における肺とgap junctionの役割と肺由来新規バイオマーカー
"	"	三宅 紀子	分子遺伝医学	テクニカル・スタッフ	120	36	※ 脳神経病変を標的とした成体リソソーム病の新規遺伝子治療法の開発
"	"	松本 多絵	小児・思春期医学	助教	150	45	※ AAVベクターによる低ホスファターゼ血症の遺伝子治療

※は前年度から継続

(日本医科大学事務局 研究推進部研究推進課)

研究種目	審査区分	氏名	所属	職名	交付決定額		研究課題名
					直接経費 (万円)	間接経費 (万円)	
"	"	早川 潤	小児・思春期医学	講師	90	27	※ 造血幹細胞移植における脂肪組織由来間葉系幹細胞を用いた細胞療法の可能性の検討
"	"	山西 慎吾	小児・思春期医学	助教	120	36	※ 乳幼児早期マウスへの抗生剤投与の自然リンパ球への影響と喘息との関連
"	"	島 義雄	小児・思春期医学	教授	80	24	※ 自然免疫からみた早産発来機序の解明
"	"	佐伯 秀久	皮膚粘膜病態学分野	大学院教授	70	21	※ アトピー性皮膚炎および乾癬の遺伝要因の研究
"	"	肥田 道彦	精神・行動医学	講師	110	33	※ 認知症におけるデフォルトモードネットワーク異常に関する分子イメージング研究
"	"	汲田 伸一郎	臨床放射線医学分野	大学院教授	50	15	※ 半導体SPECT装置を用いた冠血流予備能測定:アンモニアPETとの比較研究
"	"	松田 明久	消化器外科学	助教	120	36	※ リゾリン脂質の外科侵襲後炎症性生体反応への関与とその治療応用
"	"	萩原 信敏	消化器外科学	助教	140	42	※ 微量検体からの遺伝子変異診断による消化管間質腫瘍の新規治療戦略
"	"	宮下 正夫	消化器外科学	教授	130	39	※ MMP-9の発現に関わるmiRNAに着目した食道癌 新規診断・治療法の検討
"	"	水口 義昭	消化器外科学	助教	100	30	※ 胆管癌上皮間葉移行におけるTGF-β/miR-200ファミリーの直接交絡
"	"	新田 隆	心臓血管外科学分野	大学院教授	140	42	※ ダブルポテンシャル法を応用した低侵襲心臓手術の確立
"	"	仁藤 智香子	神経内科学	准教授	110	33	※ アデノ随伴ウイルスを用いて遺伝子導入した歯髄幹細胞移植による新規脳梗塞治療の開発
"	"	金 景成	脳神経外科学	助教	80	24	※ 吸収性スクリューによる頸椎椎間関節固定術の生体力学的研究
"	"	坂本 篤裕	疼痛制御麻酔科学分野	大学院教授	130	39	※ 全身麻酔薬作用機序における分子生物学的検討
"	"	彭 為霞	統御機構診断病理学	講師	90	27	※ 網羅的な蛋白質解析による子宮内膜腺癌バイオマーカーの同定及び治療標的候補の検索
"	"	渡邊 健一	頭頸部・感覚器科学	准教授	130	39	※ 老人性難聴とエピジェネティックDNAメチル化とヒストン蛋白質修飾の解析
"	"	鈴木 久晴	眼科学	准教授	120	36	※ 白内障手術における前房温度と角膜内皮傷害
"	"	塚本 剛志	救急医学	助教	110	33	※ 外傷後臓器障害発生における骨軟部組織損傷の役割に関する研究
"	"	藤崎 弘士	武蔵境校舎 物理学教室	准教授	160	48	動的データに内在するレイバント性の新規な特徴付けと生体時系列への応用
"	"	工藤 光洋	統御機構診断病理学	講師	120	36	IGF2BP3と関連する遺伝子間の相互依存関係を可視化する遺伝子ネットワーク解析
"	"	大林 茂	リハビリテーション学	講師	180	54	くも膜下出血後の遂行機能障害の客観的診断指標の創出と早期社会復帰戦略
"	"	原 行弘	リハビリテーション学分野	大学院教授	140	42	手内筋麻痺改善を促す機能的電気刺激装置内臓グロブの開発
"	"	Wolf Alexander	細胞生物学	講師	80	24	Oxidative stress in skeletal muscle exercise and injury
"	"	三上 俊夫	武蔵境校舎 スポーツ科学教室	准教授	190	57	運動による抗うつ効果に脳内イノシンを介したBDNFの発現調節が関与するか否か
"	"	勝又 聖夫	衛生学・公衆衛生学	助教	240	72	「ニコチンはドーピング防止規程の監視対象物質である」ことの認識に基づくタバコ対策
"	"	西楨 貴代美	細胞生物学	マネジメントサポート・スタッフ	120	36	脂質ラジカル連鎖反応への水素分子の関与:水素の抗炎症作用メカニズムの解明に向けて
"	"	横田 隆	分子細胞学	マネジメントサポート・スタッフ	120	36	水素分子の虚血再灌流障害後の予後改善効果と作用機序の解明
"	"	吉野 美緒	小児・思春期医学	アシスタントサポート・スタッフ	110	33	交通外傷児と家族のPTSDに関する研究ー早期スクリーニングと心理教育の効果検証ー
"	"	中澤 秀夫	武蔵境校舎 数学教室	教授	80	24	ヘルムホルツ方程式の解の評価と対応する非定常問題の解の平滑化評価に関する研究

※は前年度から継続

(日本医科大学事務局 研究推進部研究推進課)

研究種目	審査区分	氏名	所属	職名	交付決定額		研究課題名
					直接経費 (万円)	間接経費 (万円)	
"	"	鈴木 由香	生体機能制御学	講師	90	27	低タンパク質栄養による肝臓翻訳抑制因子4E-BP1増加が肝臓脂質蓄積に果たす役割
"	"	宮川 世志幸	分子遺伝医学	講師	130	39	新規無毒化HSVベクターを用いた神経細胞選択的治療遺伝子デリバリーシステムの開発
"	"	柿沼 由彦	生体統御学分野	大学院教授	140	42	心筋アセチルコリン産生システム機能亢進による中枢介入機構・効果の検討
"	"	長濱 清隆	解析人体病理学	助教	120	36	糸球体病変を規定する分子の同定とその応用
"	"	櫻澤 信行	消化器外科学	助教	150	45	胃の発癌に係るハイリスク胃炎に対するブラックラズベリーパウダーの効果の検討
"	"	川田 智之	衛生学公衆衛生学分野	大学院教授	250	75	睡眠時呼吸障害とメタボリックシンドロームに関する総合的研究
"	"	茂木 孝	呼吸器内科学	助教	60	18	レセプトデータベースを用いた慢性呼吸器疾患患者の診療における観察的調査研究
"	"	山口 晃志	法医学	講師	80	24	法医学的に有用な睡眠薬代謝物の探索
"	"	奥田 貴久	法医学	講師	120	36	心肺蘇生時の胸部圧迫に伴う心臓破裂発生機序の解明
"	"	大野 曜吉	法医学分野	大学院教授	100	30	慢性過剰飲酒における肝ADH1および3の活性動態とアルコール性肝障害進展への影響
"	"	高橋 秀実	微生物学・免疫学分野	大学院教授	140	42	V γ 1V δ 1型 γ δ T細胞活性化生薬成分の同定:新たなHIV制御法開発に向けて
"	"	岩切 勝彦	消化器内科学分野	大学院教授	110	33	長期高ガストリン血症の胃粘膜に及ぼす影響
"	"	二神 生爾	消化器内科学	准教授	100	30	FD患者のCCR2/CD68細胞を介した消化管知覚神経由来MBP蛋白抑制の解析
"	"	宮内 靖史	循環器内科学	准教授	120	36	心房細動における心房炎症の意義と電気生理学的特徴: FDG-PETを用いた検討
"	"	時田 祐吉	循環器内科学	助教	90	27	iPS細胞の冠動脈内注入による低侵襲心筋再生療法
"	"	太良 修平	循環器内科学	助教	130	39	定量的3D血流イメージを用いた血管再生治療後の微小血流評価
"	"	木田 厚瑞	呼吸器内科学	特任教授	140	42	Cutis laxa類似病態の肺気腫:エクソソームによる診断とLTBP4補充療法
"	"	服部 久弥子	呼吸器内科学	助教	50	15	COPDと心血管疾患の臓器相関の新機序解明に向けたガレクチン-3の役割の探索
"	"	野呂 林太郎	呼吸器内科学	講師	200	60	4遺伝子シグネチャーによるI期肺腺癌再発予測システムの構築
"	"	久保田 馨	呼吸器内科学	教授	140	42	がん患者のQOLモニタリングの研究
"	"	白杵 二郎	呼吸器内科学	講師	80	24	薬剤性肺障害における内皮細胞由来EMP s の臨床マーカーとしての可能性探索
"	"	清家 正博	呼吸器内科学	准教授	180	54	ドライバー遺伝子異常肺癌の薬剤耐性機序における長鎖ノンコーディングRNAの意義
"	"	山口 博樹	血液内科学	准教授	190	57	先天性角化不全症の新規原因遺伝子変異の同定と新規治療法の開発
"	"	白井 悠一郎	アレルギー膠原病内科学	助教	90	27	強皮症難治性臓器病変克服に向けた発症前治療標的の同定
"	"	Ruby Pawankar	小児・思春期医学	教授	110	33	乳児期における腸内細菌叢の構成、新たなバイオマーカーとアレルギー疾患の発症の解明
"	"	浅野 健	小児・思春期医学	准教授	90	27	エピジェネティクスによる薬剤耐性機序におけるp38 α の関与の研究
"	"	大橋 隆治	統御機構診断病理学	准教授	120	36	川崎病におけるエクソソームmicroRNAの研究:新たな診断法、治療に向けて
"	"	勝部 康弘	小児・思春期医学	准教授	110	33	遺伝性心筋症のiPS細胞由来心筋細胞の機能解析
"	"	下田 健吾	精神・行動医学	准教授	190	57	双極性障害における白質障害の解明と早期診断にむけた有用性の検討

※は前年度から継続

(日本医科大学事務局 研究推進部研究推進課)

研究種目	審査区分	氏名	所属	職名	交付決定額		研究課題名
					直接経費 (万円)	間接経費 (万円)	
"	"	館野 周	精神・行動医学	准教授	180	54	タウイメージングによる老年期幻覚妄想の病態解明研究
"	"	田島 廣之	臨床放射線医学	教授	170	51	新規ステント・フィルターを用いた重症静脈血栓塞栓症に対するハイブリッドIVR治療
"	"	川野 陽一	消化器外科学	助教	130	39	劇症肝不全への自己肝温存同所性部分肝移植での肝細胞テロメア長による肝機能回復予測
"	"	和田 龍一	統御機構診断病理学	准教授	90	27	乳癌における癌細胞の幹細胞化阻害による実験的転移抑制治療
"	"	小泉 岐博	消化器外科学	助教	110	33	Liquid biopsyを用いた直腸癌術前化学療法の効果予測因子の同定
"	"	中村 慶春	消化器外科学	准教授	160	48	降癌化学療法効果予測miRNAの同定とバイオマーカー探索
"	"	藤井 正大	心臓血管外科学	准教授	140	42	心房細動がもたらす心房筋リモデリングとバイオマーカーとしてのmicroRNAの解明
"	"	網谷 亮輔	心臓血管外科学	助教	60	18	周術期心不全治療のための水チャンネル・アクアポリンの研究
"	"	井村 肇	心臓血管外科学	准教授	200	60	開心術後心房細動:機序解明に向けた多角的アプローチと新たな予防法の研究
"	"	白田 実男	呼吸器外科学	大学院教授	140	42	末梢小型肺癌に対する新しい内視鏡治療法の開発
"	"	須田 智	神経内科学	助教	170	51	歯髄由来幹細胞とヒストン脱アセチル化酵素阻害剤の融合による新規脳出血治療の開発
"	"	高井 信朗	整形外科	大学院教授	100	30	3D画像を用いた膝関節症発症要因としての回旋不安定性解析
"	"	坂井 敦	薬理学	講師	130	39	小児期の神経障害性疼痛抵抗性に着目した新規治療標的の探索
"	"	木村 剛	男性生殖器・泌尿器科学	准教授	100	30	組織中および尿中ビッグデータに基づいたBCG注入後膀胱癌再発予測システムの開発
"	"	中嶋 亘	遺伝子制御学	講師	210	63	乳癌のサブタイプ別に化学療法の治療効果を決定づける因子の解析と治療予測効果の検討
"	"	中元 兼二	眼科学	講師	120	36	緑内障における前房水と血中BDNFの濃度の検討
"	"	本間 耕平	感覚情報科学	助教	90	27	患者iPS細胞由来視細胞標識による網膜色素変性症疾患メカニズムの解析
"	"	尹 成珠	感覚情報科学	助教	80	24	マウス双極細胞周辺受容野応答極性反転のメカニズム解析
"	"	横室 茂樹	消化器外科学	准教授	120	36	重症敗血症におけるCRPの役割と治療効果
"	"	山田 真史奈	救急医学	講師	130	39	PICS関連の中枢神経障害を予測するバイオマーカーの開発と臨床応用
"	"	増野 智彦	救急医学	講師	130	39	出血性ショック後臓器障害における分泌型microRNA・運搬体エキソソームの関与
"	特設分野研究	野村 俊明	武蔵境校舎 医療心理学教室	教授	120	36	※ 高齢者の「反社会的行動」に関する研究－医療・福祉・司法からの多面的アプローチ
挑戦的萌芽研究	"	渡邊 淳	分子遺伝医学	准教授	60	18	※ 一般市民への「ヒトの遺伝」リテラシー向上を目指した課題調査とプログラム・教材開発
"	"	櫻村 正美	武蔵境校舎 医療心理学教室	講師	90	27	※ 高齢者支援のための心理社会的介入プログラムの開発
"	"	江本 直也	内分泌糖尿病代謝内科学	教授	50	15	※ 神経経済学的適応障害としての2型糖尿病の行動経済学的病態分析
"	"	佐々木 元子	付属病院 遺伝診療科	医療技術員	90	27	※ 学校教育への「ヒトの遺伝」導入に向けた課題と方策の明確化
"	"	安武 正弘	総合医療・健康科学分野	大学院教授	40	12	※ 新型高洗浄環境技術<CUSP>を用いた高齢者睡眠障害に関する研究
"	"	山崎 峰雄	神経内科学	准教授	110	33	※ 血清NMRデータを用いた新たなアルツハイマー病診断法の開発
"	"	足立 好司	脳神経外科学	准教授	60	18	※ NMRメタボロミクスを用いた脳腫瘍血清診断

※は前年度から継続

(日本医科大学事務局 研究推進部研究推進課)

研究種目	審査区分	氏名	所属	職名	交付決定額		研究課題名
					直接経費 (万円)	間接経費 (万円)	
"		岡田 尚巳	分子遺伝医学分野	大学院教授	110	33	ヘルペスウイルスLATmiRNAを利用したCRISPRCasシステムと遺伝子治療
"		鈴木 秀典	薬理学分野	大学院教授	70	21	標的細胞特異的エクソソームを用いたRNA配送システムによる神経障害性疼痛治療
"		荻原 郁夫	感覚情報科学	准教授	170	51	細胞内輸送局在制御機構を基盤とする新しい作用機序のてんかん分子治療戦略の開発
"		太田 成男	細胞生物学分野	大学院教授	110	33	水素ガス吸引によって虚血再灌流障害を複合的に軽減する作用機序の総合的解明
"		横堀 将司	救急医学	講師	70	21	急性硬膜下血腫-幹細胞移植モデルを用いた急性期プレコンディショニング治療の確立
"		田上 隆	救急医学	助教	260	78	地理空間情報の救急医学研究への応用
若手研究(B)		栗田 二郎	心臓血管外科学	助教	*0	0	※ 徐放化多血小板血漿による血管新生療法の開発
"		阿部 新	神経内科学	助教	80	24	※ 急性期脳梗塞におけるADMA値の経時変化と身体機能予後への影響
"		石井 俊行	感覚情報科学	助教	20	6	※ コリン作動性ニューロンにおける新たなコリン代謝経路の解明
"		林 美雪	小児・思春期医学	助教	80	24	※ 小児喘息のphenotype-endotypeに寄与するバイオマーカーの解明
"		丸山 基世	実験動物管理室	助教	80	24	※ 冷痛覚過敏の治療標的としてのTRPV3チャネル機能解析
"		関根 久遠	頭頸部・感覚器科学	助教	60	18	※ 新たな内耳性難聴治療法の開発 RNAiによる難聴原因蛋白Cochlinの発現抑制
"		細萱 順一	付属病院 集中治療室	看護師	50	15	※ 全身麻酔を受けた術後患者の自律神経活動を基盤とした離床プログラムの開発
"		林 昌子	女性生殖発達病態学	講師	70	21	※ 母体血中RNAを用いたHLA遺伝子の動態解析～胎児バイオマーカー開発への展開
"		井上 千鹿子	医学教育センター	助教	70	21	※ 医療系学生の臨床推論能力を高めるムラージュ教材の開発
"		井内 勝哉	細胞生物学	助教	150	45	※ ミトコンドリア生体分子の化学修飾に着目した水素の抗炎症作用メカニズムの解明
"		Lee Hyunjin	細胞生物学	ポストドクター	120	36	※ エピジェネティクス制御からみた水素の抗炎症作用のメカニズム
"		岩田 衣世	解剖学・神経生物学	講師	90	27	※ プログステロンとその代謝産物による体温調節に関する機能形態学的メカニズムの解析
"		猪俣 稔	呼吸器内科学	特別研究生	110	33	※ 肺線維化病態におけるエクソソームを介した肺と骨髄のクロストークに関する研究
"		國保 成暁	呼吸器内科学	ポストドクター	80	24	※ mTOR阻害薬による薬剤性肺障害の病態解明と疾患関連蛋白のバイオマーカーの検索
"		秋山 美知子	皮膚粘膜病態学	助教	90	27	※ Nestin siRNAによるメラノーマの腫瘍抑制効果について
"		小野澤 志郎	臨床放射線医学	助教	110	33	※ リアルタイム抗がん剤濃度コントロールによる革新的閉鎖循環下骨盤内抗がん剤灌流療法
"		赤城 一郎	分子解剖学	特別研究生	120	36	※ 食道癌における分子標的治療薬の開発を目指したlincRNAの網羅的機能解析
"		上田 純志	消化器外科学	助教	90	27	※ ESRP1を用いた膵癌の治療法開発
"		肥後 心平	解剖学・神経生物学	助教	80	24	※ 吸入麻酔薬によるPer2発現抑制機構の解明-ICU症候群の機構解明を志向して-
"		BANYAR T. NAING	分子解剖学	助教	160	48	※ Placenta specific long-non-coding RNA analysis: a new molecular basis of miscarriage
"		倉品 隆平	女性生殖発達病態学	助教	120	36	※ 19番染色体マイクロRNAクラスタに着目したトロポブラスト形成の機構解明
"		國重 智之	眼科学	助教	120	36	※ 角膜血管リンパ管新生におけるICOSの働き
"		石井 浩統	救急医学	助教	120	36	トヨタ生産方式による医療現場教育の標準化とカイゼン効果の研究

*補助事業期間延長のため

※は前年度から継続

(日本医科大学事務局 研究推進部研究推進課)

研究種目	審査区分	氏名	所属	職名	交付決定額		研究課題名
					直接経費 (万円)	間接経費 (万円)	
"		三沢 彩	代謝・栄養学	ポストドクター	240	72	前立腺がんにおけるアンドロゲン応答性マイクロRNAのエピゲノム作用機構の解明
"		託見 健	解剖学・神経生物学	講師	90	27	生殖機能中枢キスペプチンニューロンを制御する神経ネットワークの解明
"		田嶋 華子	小児・思春期医学	助教	70	21	小児肥満リスク予測因子としての日齢0から3歳までの腸内細菌叢解析
"		桐山 智成	臨床放射線医学	助教	150	45	CT吸収補正および呼吸同期を併用した半導体SPECTによる心筋血流定量法の開発
"		上田 達夫	臨床放射線医学	助教	70	21	加温抗癌剤を用いた革新的な肝動脈化学塞栓術の開発
"		石田 麻里子	頭頸部・感覚器科学	助教	70	21	本邦におけるLARの実態と病態解明に関する研究
"		青木 雅代	形成再建再生医学	助教	180	54	スーパーカーボネートアパタイトを用いたクロイド・肥厚性瘢痕の核酸外用薬治療の確立
"		佐野 仁美	形成再建再生医学	助教	40	12	メカノバイオロジーの観点より爪変形性疾患の病態解明を目指す
"		下山 隆	神経内科学	助教	60	18	SCUにおける脳梗塞早期再灌流療法後の急性腎障害発症とバイオマーカーに関する検討
"		五十嵐 豊	救急医学	助教	160	48	マイクロ波照射による脳損傷モデルの研究
"		石川 真士	疼痛制御麻酔科学	講師	200	60	microRNAを用いた急性肝機能障害特異的診断マーカーの検討
計 184 件					19,980	5,994	
					25,974		