# 平成30年度科学研究費助成事業　交付内定額一覧

平成30年7月1日時点

| 研究種目 | 学部 | 所属 | 職 | 氏名 | 研究課題番号 | 研究課題名 | 直接経費 | | | | 採択年度 | 区分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | H30年度 | H31年度 | H32年度 | H33年度 | | |
| 国際共同研究加速基金（国際共同研究強化） | 医学部 | 医療開発研究部門 | 特任教授 | 西塚　哲 | 15KK0317 | 薬剤耐性コロニーをモデルとした癌再発抑制へ繋がる化合物同定に関する研究（国際共同研究強化） | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| **国際共同研究加速基金（国際共同研究強化）** | | **1件** | | | | | **0** | **0** | **0** | **0** | | |
| 新学術領域研究（研究領域提案型） | 薬学部 | 薬科学講座天然物化学分野 | 教授 | 藤井　勲 | 17H05449 | 糸状菌生合成電子環化酵素の機能と構造解析 | 2,900 | 0 | 0 | 0 | 平成29年度 | 補助金 |
| **新学術領域研究（研究領域提案型）** | | **1件** | | | | | **2,900** | **0** | **0** | **0** | | |
| 基盤研究(B) | 医学部 | 内科学講座血液腫瘍内科分野 | 教授 | 石田　高司 | 16H04713 | モガムリズマブの免疫関連有害事象；制御性T細胞除去がヒト免疫機構に及ぼす影響解明 | 3,700 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 補助金 |
| 基盤研究(B) | 歯学部 | 生化学講座細胞情報科学分野 | 教授 | 石崎　明 | 16H05534 | 筋線維芽細胞と血管内皮前駆細胞の創傷治癒作用に着目した難治性顎骨壊死の治療法開 | 3,100 | 3,100 | 0 | 0 | 平成28年度 | 補助金 |
| 基盤研究(B) | 薬学部 | 薬科学講座天然物化学分野 | 教授 | 藤井　勲 | 17H03995 | 繰返しタイプ1型ポリケタイド合成酵素の反応制御基盤 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 平成29年度 | 補助金 |
| 基盤研究(B) | 医学部 | 解剖学講座人体発生学分野 | 教授 | 人見　次郎 | 17H04151 | DNAメチル化情報に基づく細胞加齢尺度の開発 | 6,100 | 400 | 0 | 0 | 平成29年度 | 補助金 |
| 基盤研究(B) | 医学部 | 超高磁場MRI診断・病態研究部門 | 教授 | 佐々木　真理 | 17H04304 | 拡散・灌流・磁化率MRIの統合による多角的無侵襲脳循環代謝イメージング法の確立 | 3,600 | 3,700 | 0 | 0 | 平成29年度 | 補助金 |
| 基盤研究(B) | 歯学部 | 解剖学講座発生生物・再生医学分野 | 教授 | 原田　英光 | 18H02984 | 象牙芽細胞の新規分化機構と極性制御によるiPS細胞からの象牙質歯髄複合体の再生 | 7,800 | 1,900 | 1,500 | 1,500 | 新規 | 補助金 |
| **基盤研究(B)** | | **6件** | | | | | **27,000** | **11,800** | **4,200** | **4,200** | | |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 衛生学公衆衛生学講座 | 講師 | 坪田　恵（宇津木恵） | 26350175 | マルチメソッドによる孤食・共食が不適切な食品選択に及ぼす影響の解明 | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成26年度(延長) | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 整形外科学講座 | 講師 | 田島　吾郎 | 15K01562 | 3Dイメージングによる新たな解剖学的膝靭帯再建術の開発 | 700 | 0 | 0 | 0 | 平成27年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 内科学講座消化器内科肝臓分野 | 准教授 | 宮坂　昭生 | 15K08746 | B型肝炎ワクチンに対する初期および記憶免疫応答に関する研究 | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成27年度(延長) | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 小児科学講座 | 非常勤講師 | 高田　彰 | 15K09721 | 超低容量血液浄化システムの開発 | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成27年度(延長) | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | 常任研究員 | 島崎　伸子 | 15K11171 | 健康長寿社会にむけて唾液を用いた簡便迅速な味覚障害スクリーニング法の臨床応用 | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成27年度(延長) | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | 特任准教授 | 小林　琢也 | 15K11172 | 口腔機能の障害がヒト高次脳機能の学習記憶機能に及ぼす影響 | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成27年度(延長) | 基金 |
| 基盤研究(C) | 看護学部 | 地域包括ケア講座 | 講師 | 三宅　美智 | 15K11840 | 精神医療の行動制限最小化に参画するピアサポーターの教育プログラムの開発と普及 | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成27年度(延長) | 基金 |
| 基盤研究(C) | 教養教育センター | 人間科学科文学分野 | 教授 | 平林　香織 | 16K02415 | 江戸後期東北諸藩の学術における文理融合理念と文芸活動の関係を解明する新研究 | 700 | 900 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 神経精神科学講座 | 講師 | 八木　淳子 | 16K04840 | 東日本大震災後に誕生した子どもとその家庭への縦断的支援研究 | 1,000 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 薬学部 | 生物薬学講座機能生化学分野 | 助教 | 後藤　奈緒美（松元奈緒美） | 16K07357 | V-ATPaseによるリソソームと微小管の局在制御機構 | 1,200 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 薬学部 | 薬科学講座構造生物薬学分野 | 准教授 | 阪本　泰光 | 16K08322 | 糖非発酵グラム陰性細菌由来ジペプチド産生酵素の創薬分子基盤 | 1,100 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 病理診断学講座 | 准教授 | 石田　和之 | 16K08655 | 大腸癌肝転移におけるがん微小環境の解明と組織評価への応用に関する研究 | 1,000 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 病理学講座機能病態学分野 | 講師 | 及川　浩樹 | 16K08656 | afadinによる肝細胞癌進展機構の解明 | 700 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 微生物学講座感染症学・免疫学分野 | 教授 | 村木　靖 | 16K08816 | C型インフルエンザウイルスの出芽部位budozoneは脂質ラフト以外の形質膜か？ | 1,000 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 薬学部 | 臨床薬学講座地域医療薬学分野 | 准教授 | 松浦　誠 | 16K08879 | 薬学長期臨床実習におけるアミラーゼ活性を指標とした新規ストレス評価系の構築 | 1,000 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 内科学講座呼吸器・アレルギー・膠原病内科分野 | 助教 | 山下　雅大 | 16K08940 | マクロファージ表面マーカーを指標とした間質性肺炎の新規診断法の開発と病態機序解明 | 400 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 皮膚科学講座 | 教授 | 天野　博雄 | 16K08986 | アトピー性皮膚炎の痒みにおける神経・内分泌・免疫のクロストーク | 1,100 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 岩手県高度救命救急センター | 講師 | 大間々　真一 | 16K09067 | 悉皆調査による脳卒中登録整備と東日本大震災後の中長期的脳卒中罹患状況に関する研究 | 1,200 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 耳鼻咽喉科学講座 | 非常勤医師 | 小林　有美子 | 16K09139 | 支援者への遺伝教育を盛り込んだ難聴児支援システムの構築 | 600 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 看護学部 | 看護専門基礎講座 | 講師 | 一ノ渡　学 | 16K09181 | 感染制御のための医療従事者由来細菌のデータベース構築 | 1,200 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 救急・災害・総合医学講座救急医学分野 | 講師 | 藤田　友嗣 | 16K09217 | 剖検事例におけるリチウム中毒の評価と簡易リチウム分析法の検討 | 700 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 内科学講座消化器内科肝臓分野 | 教授 | 滝川　康裕 | 16K09370 | 肝再生不全克服に向けた機能肝細胞増殖機構に関する研究 | 800 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 内科学講座消化器内科肝臓分野 | 特任准教授 | 黒田　英克 | 16K09371 | 超音波画像のテクスチャ解析とエラストグラフィによるNASHの非侵襲的診断法の開発 | 500 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 内科学講座呼吸器・アレルギー・膠原病内科分野 | 講師 | 佐々木　信人 | 16K10292 | 7TeslaMRIによる神経Behcet病早期脳微小血管病変の検出 | 800 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 呼吸器外科学講座 | 教授 | 齊藤　元 | 16K10419 | 磁場誘導加熱による癌の低侵襲的温熱療法に関する研究 | 900 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 脳神経外科学講座 | 助教 | 小林　正和 | 16K10737 | 超高磁場MRIによる数値流体解析とプラーク画像を用いた頚動脈術中塞栓発生の解明 | 1,000 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 超高磁場MRI診断・病態研究部門 | 助教 | 上野　育子 | 16K10798 | 高磁場MRIを用いた無侵襲脳酸素摂取率計測法の開発と臨床応用 | 900 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 産婦人科学講座 | 教授 | 菊池　昭彦 | 16K11102 | Velocity Vector Imagingを用いた胎児異常における心機能解析 | 1,300 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 産婦人科学講座 | 教授 | 板持　広明 | 16K11151 | 卵巣明細胞癌に対するKANK1を標的とした新規治療法の開発 | 1,200 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 眼科学講座 | 講師 | 橋爪　公平 | 16K11328 | 抗酸化剤・抗ストレス剤を用いた白内障の抑制 | 1,400 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 病理学講座病態解析学分野 | 教授 | 入江　太朗 | 16K11459 | 唾液腺腫瘍組織発生における多様性獲得機構の解明 | 1,200 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 薬学部 | 薬科学講座構造生物薬学分野 | 助教 | 毛塚　雄一郎 | 16K11485 | 歯周病原細菌による有臭有毒物質産生を抑制する化合物の探索と改良 | 1,100 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 医療工学講座 | 准教授 | 平　雅之 | 16K11630 | モノマーが生体防御系細胞に生じさせる酸化ストレスと傷害の評価及び防御法の探索 | 1,000 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | 准教授 | 鬼原　英道 | 16K11631 | 早期骨形成を促す超親水性骨移植材の開発 | 1,100 | 900 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 生化学講座細胞情報科学分野 | 准教授 | 帖佐　直幸 | 16K11654 | 間葉系幹細胞が分泌する炎症抑制ペプチドを用いた組織再生を伴う歯周炎治療法の確立 | 900 | 900 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 医学教育学講座地域医療学分野 | 教授 | 伊藤　智範 | 17K00415 | 新しい心電図ICカード登録システムによる急性心筋梗塞早期診断参照システム開発 | 500 | 500 | 500 | 800 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 整形外科学講座 | 准教授 | 村上　秀樹 | 17K01419 | 脊椎器械固定術後の血液マーカーによる簡易骨癒合診断システムの開発 | 1,000 | 1,000 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 教養教育センター | 外国語学科英語分野 | 助教 | 柳谷　千枝子（浅田） | 17K02512 | 医療倫理教育のためのG. グリーン作品のナラティヴ解析研究 | 500 | 700 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 薬学部 | 臨床薬学講座臨床薬剤学分野 | 教授 | 工藤　賢三 | 17K08457 | 血管新生阻害薬によるたん白尿発現メカニズム解明と副作用回避法の研究 | 1,000 | 900 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 解剖学講座人体発生学分野 | 助教 | 村嶋　亜紀 | 17K08495 | アンドロゲン依存的形態形成における血管形成の意義の解明 | 1,200 | 1,300 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 解剖学講座人体発生学分野 | 准教授 | 木村　英二 | 17K08496 | 脳血管形成と細胞周期の協調的な制御メカニズムの解明 | 1,000 | 1,000 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 解剖学講座細胞生物学分野 | 教授 | 齋野　朝幸 | 17K08516 | 微量アミン関連受容体は脳血管に影響を及ぼすのか？－脳細動脈を用いた形態機能解析 | 1,100 | 1,000 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 生化学講座分子医化学分野 | 教授 | 古山　和道 | 17K08640 | ATP依存性プロテアーゼによるミトコンドリアマトリクス蛋白質の品質管理機構の解明 | 1,100 | 1,300 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科分野 | 特任講師 | 長谷川　豊 | 17K08667 | 褐色脂肪細胞を活性化させる分子メカニズムの解明 | 1,600 | 200 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 病理診断学講座 | 教授 | 菅井　有 | 17K08700 | 発生部位による microsatellite stable型大腸癌の分子解析 | 1,100 | 1,100 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 外科学講座 | 助教 | 塩井　義裕 | 17K08701 | 腺管分離法を用いたSNP arrayによる胆道癌のゲノムコピー数解析 | 200 | 100 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 内科学講座消化器内科消化管分野 | 准教授 | 中村　昌太郎 | 17K08702 | 腸症関連T細胞リンパ腫の病態に関する臨床および分子病理学的研究 | 700 | 600 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 腫瘍生物学研究部門 | 教授 | 前沢　千早 | 17K08726 | 中皮腫におけるHippo不活化で誘導されるヒアルアドヘリンの播種性転移機構の解明 | 900 | 1,000 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 放射線医学講座 | 助教 | 山口　哲 | 17K09068 | 放射線治療用小型皮膚線量計の開発 | 700 | 300 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 衛生学公衆衛生学講座 | 准教授 | 丹野　高三 | 17K09126 | レセプトデータに基づく脳卒中発症判定と大規模コホート研究への適用に関する研究 | 900 | 900 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 臨床検査医学講座 | 特任教授 | 鈴木　啓二朗 | 17K09245 | 自己血採血後遅発性副作用のリスク解析と予防のための看護方法の開発 | 600 | 500 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 法科学講座法医学分野 | 講師 | 高宮　正隆 | 17K09275 | DNAマイクロアレイで得た低体温症マーカ―候補の免疫組織化学的な法医実務応用 | 1,600 | 300 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 内科学講座腎・高血圧内科分野 | 准教授 | 田中　文隆 | 17K09520 | 東日本大震災被災地域住民における心電図指標と循環器疾患発症危険に関する研究 | 700 | 700 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |

# 平成30年度科学研究費助成事業　交付内定額一覧

平成30年7月1日時点

| 研究種目 | 学部 | 所属 | 職 | 氏名 | 研究課題番号 | 研究課題名 | 直接経費 | | | | 採択年度 | 区分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | H30年度 | H31年度 | H32年度 | H33年度 | | |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 薬理学講座病態制御学分野 | 教授 | 小笠原　正人 | 17K09658 | アスパラギン残基の脱アミド化反応による慢性閉塞性肺疾患発症のメカニズムの解明 | 1,400 | 500 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 生化学講座分子医化学分野 | 講師 | 金子　桐子 | 17K09910 | 鉄芽球性貧血モデル細胞を用いたミトコンドリア鉄蓄積機構の解明 | 1,000 | 1,000 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 神経精神科学講座 | 助教 | 福本　健太郎 | 17K10340 | 幼少期トラウマ体験と遺伝子相互作用が神経ネットワークに与える影響 | 1,500 | 1,000 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 高エネルギー医学研究部門 | 講師 | 寺崎　一典 | 17K10370 | フロー式標識法と固相抽出技術に基づく11C-メチオニンの標準製造法の確立 | 1,000 | 700 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 教養教育センター | 物理学科 | 教授 | 佐藤　英一 | 17K10371 | CdTeアレーを用いた高速・高分解能クアッドエネルギーＸ線CT | 600 | 600 | 600 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 放射線医学講座 | 講師 | 原田　聡 | 17K10489 | ナノ粒子を用いた、癌原発巣-転移巣CT検出と、放射線遠達効果による転移巣の治療法 | 600 | 600 | 600 | 600 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 外科学講座 | 講師 | 岩谷　岳 | 17K10605 | 血漿中遊離変異DNA定量による食道癌モニタリングシステムの開発 | 1,100 | 1,100 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 外科学講座 | 講師 | 秋山　有史 | 17K10646 | 大腸癌の予後に関連するnon-cording RNA FTXに関する検討 | 1,200 | 1,100 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 外科学講座 | 助教 | 片桐　弘勝 | 17K10676 | Muse細胞を用いた大量肝切除後補助療法へ向けた基盤構築 | 1,000 | 800 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 外科学講座 | 講師 | 高原　武志 | 17K10677 | 大量肝切除後の幹細胞補充療法 | 800 | 500 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 耳鼻咽喉科学講座 | 准教授 | 平海　晴一 | 17K11341 | 空間認識が人工内耳装用者の平衡機能に及ぼす影響の解明 | 1,600 | 1,200 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 眼科学講座 | 教授 | 黒坂　大次郎 | 17K11465 | TGF-βによる水晶体上皮細胞の上皮間葉系移行におけるMRTFの役割 | 1,400 | 700 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 脳神経外科学講座 | 教授 | 別府　高明 | 17K11590 | 一酸化炭素中毒における連鎖的大脳白質障害の病態解明と最適予測因子の検索 | 800 | 800 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 微生物学講座分子微生物学分野 | 教授 | 佐々木　実 | 17K11623 | 癌原性口腔レンサ球菌の発癌機序におけるヒト歯肉上皮AID異所性発現誘導 | 900 | 1,100 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 解剖学講座機能形態学分野 | 准教授 | 藤原　尚樹 | 17K11624 | マラッセ上皮遺残形成における新規仮説の提唱 | 1,400 | 900 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 解剖学講座機能形態学分野 | 助教 | 鍵谷　忠慶 | 17K11682 | エクソソームは歯周病における歯槽骨破壊の新しい細胞間情報伝達物質となるか？ | 900 | 700 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 医療工学講座 | 教授 | 武本　真治 | 17K11809 | 母床骨の改善を目指したスタチン徐放型インプラントの創製 | 1,100 | 1,200 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 生化学講座細胞情報科学分野 | 准教授 | 加茂　政晴 | 17K11851 | 口腔扁平上皮癌細胞における上皮間葉転換―間葉上皮転換を介した浸潤・転移機構の解 | 1,300 | 1,000 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 病理学講座病態解析学分野 | 准教授 | 三上　俊成 | 17K11917 | 腫瘍分化度と遺伝子変異に基づいた歯原性腫瘍の臨床的遺伝子診断システムの構築 | 600 | 500 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 生化学講座分子医化学分野 | 准教授 | 久保田　美子 | 18K06116 | ヘム合成酵素ALAS1のミトコンドリアにおけるヘム依存的分解メカニズムの解析 | 700 | 700 | 800 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 神経科学研究部門 | 講師 | 真柳　平 | 18K06466 | PSD-Zip70の刺激依存的脱リン酸化および局在変化によるシナプス可塑性制御 | 1,100 | 1,200 | 1,100 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 薬学部 | 生物薬学講座機能生化学分野 | 助教 | 關谷　瑞樹 | 18K06629 | プロトン輸送ATPaseを標的とした新規創薬アプローチ | 1,300 | 1,200 | 900 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 薬学部 | 生物薬学講座機能生化学分野 | 教授 | 中西　真弓 | 18K06661 | プロトンポンプが関与するオルガネラ輸送の原理の解明 | 1,300 | 1,000 | 1,000 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 薬学部 | 病態薬理学講座臨床医化学分野 | 助教 | 高橋　巌 | 18K06919 | シンデカン4ノックアウトマウスにおけるインスリン分泌機能の解析 | 1,200 | 1,200 | 1,000 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 腫瘍生物学研究部門 | 助教 | 柴崎　晶彦 | 18K07022 | 悪性黒色腫の浸潤転移機構におけるNFE2L2の役割の解析 | 1,000 | 700 | 900 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 病理診断学講座 | 講師 | 上杉　憲幸 | 18K07023 | 胃乳頭状腺癌における臨床病理学的および分子病理学的解析 | 1,500 | 1,200 | 300 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 薬学部 | 臨床薬学講座情報薬科学分野 | 教授 | 西谷　直之 | 18K07329 | mTORC構成因子Tel2を標的とした創薬の基盤構築 | 1,000 | 1,100 | 1,100 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | メガバンク | いわて東北メディカル・メガバンク機構臨床研究・疫学研究部門 | 特命助教 | 事崎　由佳 | 18K07454 | 高血圧症患者を対象とした遺伝的体質による無症候性脳病変の高精度予測法の確立 | 2,100 | 300 | 500 | 500 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 放射線医学講座（循環器） | 特任教授 | 吉岡　邦浩 | 18K07766 | 超高精細CTによるAdamkiewicz動脈とその側副血行路の研究 | 2,100 | 400 | 800 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 小児科学講座 | 講師 | 赤坂　真奈美 | 18K07826 | 磁気共鳴分光法を用いた脳内代謝物質による新生児重症仮死の高精度予後予測法の確立 | 1,000 | 700 | 700 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 内科学講座消化器内科肝臓分野 | 講師 | 柿坂　啓介 | 18K07980 | 非アポトーシス細胞死制御による非アルコール性脂肪肝炎の治療法確立の試み | 800 | 1,500 | 1,100 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 微生物学講座感染症学・免疫学分野 | 特任准教授 | 吉野　直人 | 18K08445 | サフラン色素クロシンを粘膜アジュバントとした経鼻インフルエンザワクチンの開発 | 1,100 | 1,300 | 800 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科分野 | 教授 | 石垣　泰 | 18K08523 | 高度肥満者の内臓脂肪組織における調節機構破綻のメカニズムの解明 | 1,400 | 900 | 900 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 外科学講座 | 助教 | 石田　和茂 | 18K08549 | 脳転移指向性乳癌細胞株および乳癌原発組織を用いた脳転移予測バイオマーカーの探索 | 900 | 1,200 | 1,000 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 脳神経外科学講座 | 助教 | 菅原　淳 | 18K08948 | 歩行機能に与える圧迫性脊髄症に対しての除圧術の影響と脳循環代謝変化との相関 | 1,800 | 700 | 900 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 脳神経外科学講座 | 講師 | 吉田　研二 | 18K08979 | 脳虚血再灌流時の内頚静脈血中血管ホルモン動態解析による脳血流自動調節機構の解明 | 1,200 | 1,300 | 900 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 脳神経外科学講座 | 教授 | 小笠原　邦昭 | 18K09002 | 頚動脈内膜剥離術を用いた脳循環不全性認知症とアルツハイマー病の関連の解明 | 1,200 | 1,200 | 900 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 解剖学講座発生生物・再生医学分野 | 准教授 | 大津　圭史 | 18K09526 | マラッセ上皮遺残は歯周組織恒常性を制御するシグナルセンターか？ | 1,200 | 900 | 1,300 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 微生物学講座分子微生物学分野 | 講師 | 下山　佑 | 18K09557 | 歯肉縁下プラークでの細菌共生関係解明に向けた歯周病原性細菌生育機構の解析 | 1,500 | 900 | 900 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 口腔保健育成学講座小児歯科学・障害者歯科学分野 | 助教 | 菊池　和子 | 18K09622 | ウスタビガ繭シルクプロテインとiPS細胞による歯槽骨再生技術の開発 | 1,000 | 1,000 | 1,300 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | 特任講師 | 田邉　憲昌 | 18K09666 | デジタル技術の応用による咀嚼運動に調和した補綴装置製作法の開発 | 1,100 | 1,100 | 600 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 生理学講座病態生理学分野 | 教授 | 佐原　資謹 | 18K09706 | 3次元画像を用いた機能統合型嚥下モデルの構築とその評価・応用 | 2,300 | 600 | 400 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 口腔保健育成学講座小児歯科学・障害者歯科学分野 | 教授 | 森川　和政 | 18K09865 | 口腔機能・形態の発育を担う顎顔面骨格筋局所に発現するアミノ酸センサーの役割 | 1,400 | 1,000 | 900 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 歯学部 | 口腔医学講座予防歯科学分野 | 教授 | 岸　光男 | 18K09889 | 周術期口腔粘膜炎インディケータとしての唾液炎症マーカーの検討 | 1,600 | 700 | 800 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 緩和医療学科 | 特任教授 | 木村　祐輔 | 18K09979 | がん終末期における地域医療連携の質を評価するための新指標開発に関する研究 | 1,400 | 900 | 1,000 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 医学部 | 衛生学公衆衛生学講座 | 講師 | 坪田　恵（宇津木恵） | 18K10108 | 被災の回復期における虚弱の増悪・緩衝要因の解明と、地域特性に応じた虚弱予防の実践 | 800 | 700 | 1,100 | 800 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 看護学部 | 地域包括ケア講座 | 教授 | 野村　陽子 | 18K10160 | 看護基礎教育の政策教育プログラム開発研究―コンピテンシー明確化と教育内容の検討― | 1,400 | 1,100 | 900 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 看護学部 | 地域包括ケア講座 | 教授 | 末安　民生 | 18K10289 | 精神分野における地域包括ケアに従事する看護師の対話を重視した教育の方法と検証 | 1,300 | 1,500 | 100 | 0 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 看護学部 | 地域包括ケア講座 | 講師 | 三宅　美智 | 18K10302 | 精神障害者当事者が参加する隔離・拘束を減らすためのプログラムの効果の検証 | 800 | 900 | 700 | 1,000 | 新規 | 基金 |
| 基盤研究(C) | 看護学部 | 成育看護学講座 | 教授 | 蛎崎　奈津子 | 18K10442 | 臨床現場と教育機関の融合に基づく新人助産師教育プログラムの構築にむけた基礎的研究 | 600 | 700 | 700 | 400 | 新規 | 基金 |
| **基盤研究(C)** | | **103件** | | | | | **103,400** | **61,900** | **28,000** | **4,100** | | |
| 挑戦的萌芽研究 | 教養教育センター | 化学科 | 講師 | 東尾　浩典 | 16K12730 | ライブイメージング技術に立脚した即時型アレルギー抑制／増悪成分探索系の構築と検証 | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度（延長） | 基金 |
| 挑戦的萌芽研究 | 医学部 | 産婦人科学講座 | 特任講師 | 利部　正裕 | 16K15711 | 卵巣がんにおける免疫逃避機構改善を目指した新規ウイルス療法の開発 | 1,100 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| **挑戦的萌芽研究** | | **2件** | | | | | **1,100** | **0** | **0** | **0** | | |
| 挑戦的研究（萌芽） | 医学部 | 解剖学講座人体発生学分野 | 教授 | 人見　次郎 | 17K19404 | 血管のメカノバイオロジー：血圧変動のライブイメージング | 1,700 | 1,600 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 挑戦的研究（萌芽） | 薬学部 | 臨床薬学講座薬学教育学分野 | 教授 | 奈良場　博昭 | 17K19405 | 慢性関節リウマチの病態生理における分泌小胞としてのエクソソームの役割 | 1,600 | 1,800 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 挑戦的研究（萌芽） | 歯学部 | 生化学講座細胞情報科学分野 | 教授 | 石崎　明 | 17K19774 | 間葉系幹細胞の抗炎症性マクロファージ誘導機構を応用した難治性顎骨壊死新規治療戦略 | 2,000 | 0 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| **挑戦的研究（萌芽）** | | **3件** | | | | | **5,300** | **3,400** | **0** | **0** | | |
| 若手研究(B) | 歯学部 | 解剖学講座発生生物・再生医学分野 | 研究員 | 熊上　深香（坂野深香） | 26861550 | HERS形成におけるRhoシグナリングの制御とPaxillinの相互作用の解明 | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成26年度（延長） | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 臨床遺伝学科 | 助教 | 山本　佳世乃 | 15K17190 | 生殖補助医療後の出生前診断の経験についてのインタビュー調査 | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成27年度（延長） | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 内科学講座消化器内科肝臓分野 | 非常勤医師 | 佐原　圭 | 15K19346 | 超高磁場7テスラMRIを用いたミニマル肝性脳症の発現機序に関する臨床的研究 | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成27年度（延長） | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 超高磁場MRI診断・病態研究部門 | 助教 | 樋口　さとみ | 15K19495 | 安静時機能的MRIの萎縮補正高精度解析手法の開発と認知症早期診断法の確立 | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成27年度（延長） | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 耳鼻咽喉科学講座 | 助教 | 嶋本　記里人 | 15K20222 | 頭頸部扁平上皮がんに関連するミトコンドリア遺伝子多型の検索 | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成27年度（延長） | 基金 |
| 若手研究(B) | 看護学部 | 地域包括ケア講座 | 講師 | 秋山　直美 | 15K20689 | ジェネラリスト看護師における臨床判断能力の評価手法の開発 | 200 | 0 | 0 | 0 | 平成27年度 | 基金 |

# 平成30年度科学研究費助成事業　交付内定額一覧

平成30年7月1日時点

| 研究種目 | 学部 | 所属 | 職 | 氏名 | 研究課題番号 | 研究課題名 | 直接経費 | | | | 採択年度 | 区分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | H30年度 | H31年度 | H32年度 | H33年度 | | |
| 若手研究(B) | 医学部 | 衛生学公衆衛生学講座 | 助教 | 佐々木　亮平 | 15K20815 | 東日本大震災後の社会的参加活動がソーシャルキャピタルや主観的健康感に与える影響 | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成27年度(延長) | 基金 |
| 若手研究(B) | メガバンク | いわて東北メディカル・メガバンク機構生体情報解析部門 | ポスト・ドクター | 大友　亮 | 16K18433 | p53失活線維芽細胞よる細胞間接触依存的な肺がん進展及び治療抵抗性獲得機構の解析 | 800 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 薬学部 | 臨床薬学講座臨床薬剤学分野 | 助教 | 千葉　健史 | 16K18953 | 母乳育児の推進を目指した母乳中セロトニンの生理的役割と意義の解明 | 800 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 微生物学講座感染症学・免疫学分野 | 助教(任期付) | 小田切　崇 | 16K19269 | 新規4価ワクチン導入後のB型インフルエンザウイルスの進化・伝播経路の解明 | 1,000 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 放射線医学講座 | 助教(任期付) | 折居　誠 | 16K19419 | 大動脈弁通過血流解析システムの開発および弁石灰化に与える影響の解明 | 900 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 超高磁場MRI診断・病態研究部門 | 助教 | 伊藤　賢司 | 16K19520 | 次世代拡散・磁化率・形態MRI解析による筋萎縮性側索硬化症の早期診断法の確立 | 500 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 脳神経外科学講座 | 助教 | 佐藤　雄一 | 16K19844 | 膠芽腫におけるPETを用いた腫瘍幹細胞高密度領域を同定する研究 | 200 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 放射線医学講座 | 助教 | 田村　明生（赤羽明生） | 16K19845 | DRLs2015以降のCT検査被ばくの検証－さらなる被ばく低減を目指して－ | 500 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 超高磁場MRI診断・病態研究部門 | ポスト・ドクター | 森　太志 | 16K20024 | MRAを用いた数値流体力学解析による未破裂脳動脈瘤の無侵襲予後予測法の確立 | 400 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 整形外科学講座 | 助教 | 多田　広志 | 16K20066 | 悪性末梢神経鞘腫瘍におけるHDAC6とNACC1の機能の解析 | 0 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度(延長) | 基金 |
| 若手研究(B) | 歯学部 | 口腔保健育成学講座歯科矯正学分野 | 常任研究員 | 菊池　恵美子（青松恵美子） | 16K20652 | 間葉系幹細胞由来破骨細胞分化抑制ペプチドの作用機序と炎症性骨吸収抑制効果の解明 | 0 | 0 | 900 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 解剖学講座細胞生物学分野 | 助教 | 横山　拓矢 | 16K21306 | 頚動脈小体感覚神経終末のグルタミン酸による化学受容調節機構の解明 | 700 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 歯学部 | 補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野 | 助教 | 横田　潤 | 16K21308 | 炎症性刺激に影響されない細胞内シグナルを利用した新規骨再生療法の確立 | 1,100 | 0 | 0 | 0 | 平成28年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 内科学講座消化器内科肝臓分野 | 助教 | 吉田　雄一 | 17K15964 | B型肝炎スクリーニング再構築に向けたmicroRNAによる発癌予測手法の確立 | 1,700 | 200 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 内科学講座呼吸器・アレルギー・膠原病内科分野 | 助教 | 長島　広相 | 17K16056 | 気管支喘息患者の気道リモデリングにおけるIL-24の新たな作用に関する研究 | 600 | 400 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 薬学部 | 病態薬理学講座薬剤治療学分野 | 助教 | 手塚　優 | 17K16304 | 甲状腺ホルモン低下状態胎児の神経分化におけるBag3の役割の解明 | 1,100 | 1,000 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 内科学講座神経内科・老年科分野 | 助教 | 大浦　一雅 | 17K16478 | STIC法を用いた造影頸動脈超音波検査によるプラーク内新生血管の観察 | 1,300 | 0 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 外科学講座 | 助教 | 馬場　誠朗 | 17K16513 | 肥満外科手術後の腸内・口腔内細菌叢の変化と肥満関連健康障害の改善機序の解明 | 1,500 | 0 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 歯学部 | 微生物学講座分子微生物学分野 | 助教 | 石河　太知 | 17K17286 | 新規治療薬開発に向けてのエナメル上皮腫増悪因子の分子生物学的解析 | 700 | 800 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 歯学部 | 歯科保存学講座歯周療法学分野 | 助教 | 滝沢　尚希 | 17K17356 | 抗炎症性血球細胞ニッチとしての間葉系幹細胞を利用したアテローム治療法の開発 | 1,100 | 1,000 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 放射線医学講座 | 助教 | 高木　英誠 | 17K18044 | 超高精細CTによる冠動脈CTの基礎検討および臨床応用 | 800 | 600 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| 若手研究(B) | 医学部 | 衛生学公衆衛生学講座 | 講師 | 田鎖　愛理 | 17K18046 | 東日本大震災被災者における災害公営住宅の居住環境が心身の健康状態に及ぼす影響 | 1,200 | 1,100 | 0 | 0 | 平成29年度 | 基金 |
| **若手研究(B)** | | **28件** | | | | | **17,100** | **5,100** | **900** | **0** | | |
| 若手研究 | 教養教育センター | 化学科 | 助教 | 吉田　潤 | 18K13036 | 食材ポリアセチレン化合物による糖新生抑制効果と統合的代謝調節機構の解析 | 2,300 | 900 | 0 | 0 | 新規 | 基金 |
| 若手研究 | メガバンク | いわて東北メディカル・メガバンク機構生体情報解析部門 | 特命助教 | 小巻　翔平 | 18K14795 | 温泉ガエルの進化生態学 | 400 | 2,100 | 700 | 0 | 新規 | 基金 |
| 若手研究 | 医学部 | 病理診断学講座 | 研究員 | 永塚　真 | 18K15088 | 大腸腫瘍における体細胞染色体コピー数変化の網羅的解析 | 2,200 | 300 | 200 | 0 | 新規 | 基金 |
| 若手研究 | 医学部 | 病理診断学講座 | 助教 | 杉本　亮 | 18K15089 | 早期胃癌のマイクロサテライト不安定性は免疫組織化学的染色のみで同定出来るか？ | 1,000 | 1,000 | 400 | 0 | 新規 | 基金 |
| 若手研究 | 医学部 | 外科学講座 | 助教(任期付) | 佐藤　慧 | 18K15326 | 消化管癌のctDNAによる長期間モニタリングシステムの構築 | 1,600 | 1,600 | 0 | 0 | 新規 | 基金 |
| 若手研究 | 医学部 | 脳神経外科学講座 | 研究員 | 及川　公樹 | 18K15426 | 非造影超音波エコーを用いた頸動脈プラーク客観的評価指標確立と性状診断法の開発 | 2,100 | 1,100 | 0 | 0 | 新規 | 基金 |
| 若手研究 | 医学部 | 解剖学講座人体発生学分野 | 助教 | 三上　貴浩 | 18K15427 | ミトコンドリアDNAメチローム解析による動脈硬化機序解明と動脈硬化マーカー開発 | 600 | 700 | 1,000 | 800 | 新規 | 基金 |
| 若手研究 | 医学部 | 超高磁場MRI診断・病態研究部門 | 講師 | 山下　典生 | 18K15599 | ファントムを用いた認知症早期・鑑別診断のための高精度脳体積計測システムの確立 | 2,100 | 400 | 400 | 0 | 新規 | 基金 |
| 若手研究 | 医学部 | 内科学講座消化器内科肝臓分野 | 助教 | 鈴木　悠地 | 18K15825 | 急性肝不全に対する組織修復幹細胞(Muse細胞)の細胞治療に向けた理論基盤構築 | 1,900 | 1,300 | 0 | 0 | 新規 | 基金 |
| 若手研究 | 医学部 | 脳神経外科学講座 | 研究員 | 南波　孝昌 | 18K16568 | 超高磁場1H-MRSおよびPETを用いたヒト貧困灌流における脳温度変化の解明 | 2,400 | 600 | 100 | 0 | 新規 | 基金 |
| 若手研究 | 医学部 | 泌尿器科学講座 | 講師 | 加藤　陽一郎 | 18K16707 | 残尿が筋層非浸潤性膀胱癌の再発に及ぼす生理・生化学的探索 | 700 | 500 | 0 | 0 | 新規 | 基金 |
| 若手研究 | 医学部 | 産婦人科学講座 | 助教(任期付) | 深川　安寿子 | 18K16810 | 子宮体癌の分子病理学的検討 | 1,300 | 1,300 | 0 | 0 | 新規 | 基金 |
| 若手研究 | 歯学部 | 口腔顎顔面再建学講座口腔外科学分野 | 助教 | 齋藤　大嗣 | 18K17237 | 口腔扁平上皮癌の細胞接着によるHippo経路活性化に着目した抗浸潤転移療法の確立 | 1,500 | 1,300 | 0 | 0 | 新規 | 基金 |
| 若手研究 | 看護学部 | 共通基盤看護学講座 | 助教 | 野里　同 | 18K17466 | カテコラミン製剤の血管外漏出に対する確かなケア方法の確立に向けた基礎研究 | 1,100 | 1,000 | 1,000 | 0 | 新規 | 基金 |
| 若手研究 | 医学部 | リハビリテーション医学科 | 教授 | 西村　行秀 | 18K17727 | 筋電図パワースペクトル解析を用いた 前十字靭帯再建者の大腿四頭筋筋線維組成の検討 | 2,000 | 200 | 200 | 400 | 新規 | 基金 |
| **若手研究** | | **15件** | | | | | **23,200** | **14,300** | **4,000** | **1,200** | | |
| 研究活動スタート支援 | 医学部 | 呼吸器外科学講座 | 助教 | 重枝　弥 | 17H07050 | 肺癌/中皮腫に於けるPITX2を介したYAP経路によるレドックス制御の解明 | 1,000 | 0 | 0 | 0 | 平成29年度 | 補助金 |
| **研究活動スタート支援** | | **1件** | | | | | **1,000** | **0** | **0** | **0** | | |
| 奨励研究 | 医歯薬総合研究所 | 超高磁場MRI診断・病態研究部門 | 研究支援者 | 松田　豪 | 18H00483 | 超高磁場MRIの多チャンネルRF送信における局所磁場分布の高速取得法の開発 | 530 | 0 | 0 | 0 | 新規 | 補助金 |
| **奨励研究** | | **1件** | | | | | **530** | **0** | **0** | **0** | | |
| **総計** | | **161件** | | | | | **181,530** | **96,500** | **37,100** | **9,500** | | |