

令和2年度少壮研究者奨励金交付決定者一覧

基礎系(8名)

番号	研究題目	所属	職	氏名
1	網羅的ゲノム解析による原発性硬化性胆管炎の病態および発がん機序の解明	腫瘍生物学	助教	カキウチ フユキ 垣内 伸之
2	内耳蝸牛管のかたち作りを支えるらせん神経節のライブイメージング解析	病態生物医学	講師	ヒラシマ ツシ 平島 剛志
3	ヒトTh2細胞の分化機構解析によるアレルギー病態解明	免疫細胞生物学	大学院生	フジカ シュウセイ 藤岡 秀成
4	非アルコール性脂肪性肝炎におけるミトコンドリア分裂の役割	法医学	助教	ミヤオ マサ 宮尾 昌
5	RNA結合蛋白に着目したHIV感染制御機構の解明	医科学	特定助教	ヤスタ ケイコ 安田 圭子
6	正常上皮細胞による老化細胞の排除機構の解析	分子腫瘍学	助教	タムラ フユキ 谷村 信行
7	BRCA1の変異依存的に乳がん頻発する、非コード領域の重要なゲノム変異の同定	放射線遺伝学	助教	ヤマダ シンタロウ 山田 真太郎
8	柔軟な判断を導く脳領野間ネットワークのダイナミクス	神経生物学	助教	ササキ ユウ 佐々木 亮

社会健康系(2名)

番号	研究題目	所属	職	氏名
9	緩和ケアと向精神薬処方診療報酬改定前後の抗精神科系薬剤の処方割合の変化:大規模医療情報データを用いたレトロスペクティブコホート研究	薬剤疫学	特定講師	サウ イズミ 佐藤 泉美
10	健康増進法改定による受動喫煙防止対策の状況	健康政策・国際保健学	准教授	サムラ カズナリ 里村 一成

臨床系(10名)

番号	研究題目	所属	職	氏名
11	CCR2特異的PETトレーサーを用いた動脈硬化の病態解明およびその臨床応用	先制医療・生活習慣病研究センター	特定講師	ババ オサム 馬場 理
12	サイトメガロウイルス感染合併炎症性腸疾患における重症化、難治化機構の解明	消化器内科学	特定病院助教	ヤマモト シュウジ 山本 修司

13	Th17.1細胞の機能解析に基づく新しい高安動脈炎の病態研究	免疫膠原病内科学	助教	キタコオリ コウジ 北郡 宏次
14	消化管ホルモン分泌制御を目的とした肥満・糖尿病治療の探索	糖尿病・内分泌・栄養内科学	准教授	ハラダ ヒロ 原田 範雄
15	患者由来iPS細胞を用いたHOIL-1L変異による拡張型心筋症発症の機序解明	発達小児科学	大学院生	アカギ ケンタロウ 赤木健太郎
16	呼吸性移動を有する悪性腫瘍に対する少数個金マーカーを用いた動体追尾放射線治療に関する研究	放射線治療科	特定助教	ハナザワ ヒデキ 花澤 豪樹
17	In vivoおよびEx vivo 実験系を用いた、膀胱癌の発生・進展に寄与する分子メカニズムの解明	泌尿器科学	准教授	コバヤシ タツ 小林 恭
18	中心性漿液性脈絡網膜症における pachydrusen の頻度と臨床的・遺伝学的特徴	眼科学	助教	タカハシ アヤコ 高橋 綾子
19	深層学習を用いたMRIプラークイメージング自動解析システムの開発	脳神経外科学	助教	ヤマダ キヨフミ 山田 清文
20	iSALT様構造に關与する innate lymphoid cells の解析	臨床研究教育研修部	特定助教	コガメ トシアキ 小亀 敏明

ウイルス・再生医科学研究所(3名)

番号	研究題目	所属	職	氏名
21	結核感染における好中球依存的炎症抑制性マクロファージの誘導機序	ウイルス・再生医科学研究所細胞制御分野	助教	ミズタニ タツアキ 水谷 龍明
22	ビタミンAによるI型自然リンパ球の恒常性・機能の制御機構とウイルス感染防御における役割の解明	ウイルス・再生医科学研究所免疫制御分野	大学院生	アサヒ タクマ 旭 拓真
23	In vivo でのジクマロール投与によるB型肝炎ウイルス排除戦略の構築	ウイルス・再生医科学研究所ウイルス免疫分野	博士 研究員	タケウチ フミヒコ 竹内 文彦

iPS細胞研究所(3名)

番号	研究題目	所属	職	氏名
24	分化多能性細胞における翻訳開始因子NAT1の役割	iPS細胞研究所未来生命科学開拓部門	准教授	タカハシ カズシ 高橋 和利
25	腫瘍化因子c-MYCとそのファミリータンパク質MYCLのiPS細胞誘導過程における分子機能の違いの解明	iPS細胞研究所未来生命科学開拓部門	大学院生	アキフジ チアキ 秋藤 千晶
26	再生医療の応用を目指した腸管オルガノイドの作製と品質管理	iPS細胞研究所増殖分化機構研究部門	講師	タカヤマ カズオ 高山 和雄