

令和元年度少壮研究者奨励金交付決定者一覧

基礎系(6名)

番号	研究題目	所属	職	氏名
1	意思決定における環境モデルを含んだ内部状態推定法の開発	生体情報科学	講師	ハマグチ 濱口 航介
2	直鎖状ポリユビキチン鎖を生成するLUBACユビキチンリガーゼの新たな制御機構の解明とその応用	細胞機能制御学	特定助教	フセヤ 伏屋 ヤスヒロ 康寛
3	体液exosomal RNA を用いた新規体液識別法の開発	法医学	大学院生	フジモト シュンタロウ 藤本駿太郎
4	赤芽球分化を制御する転写後調節機構の解明	医化学	大学院生	ヨシナガ 吉永 マサル 正憲
5	中脳上丘のもつ視覚機能の解明	神経生物学	助教	カサイ 笠井 マサシ 昌俊
6	ヒト初期胚の全能性獲得機構のモデル動物としてラットの活用を目的とした、ラット初期胚における胚性ゲノム活性化機構の解明及び正常発生に必要なエピジェネティックマーカーの探索	附属動物実験施設	研究員	モリタ ヨウタロウ 守田昂太郎

社会健康系(3名)

番号	研究題目	所属	職	氏名
7	介護サービス利用者のQOL・幸福度・満足度と介護職員の組織文化との関連	医療経済学	大学院生	ナカベ 中部 貴央
8	薬物抵抗性過活動膀胱に対する認知行動療法の有効性ならびに実施可能性の検討	健康増進・行動学	准教授	ワタナベ 渡辺 リオ 範雄
9	日本における加熱式タバコに対する対策と問題点	健康政策・国際保健学	准教授	サムラ 里村 カズナリ 一成

臨床系(14名)

番号	研究題目	所属	職	氏名
10	コレステロールにより制御される長鎖non-coding RNAの機能解析	循環器内科学	助教	カウチ 堀江 貴裕
11	大腸ポリープサイズ診断の実際と教育介入効果の前向き検討	消化器内科学	大学院生	ウツミ 内海 貴裕

12	ヒトiPS細胞由来の肺前駆細胞、肺線維芽細胞、血管内皮細胞、マクロファージを組み合わせた画期的肺胞オルガノイドの作成と疾患モデルへの応用	呼吸器内科学	大学院生	タマイ ヨウジ 玉井 浩二
13	褐色脂肪組織の分化・増殖に関する新規因子の解明と肥満症・糖尿病に対する移植医療への応用	糖尿病・内分泌・栄養内科学	助教	フジタ ヨシト 藤田 義人
14	がんクリニカルシーケンス検査で検出された HER2 VUSの機能解析と標的治療効果予測	腫瘍薬物治療学	大学院生	ミヤニ ヨウスケ 三谷 洋介
15	直腸癌術後NSAIDs縫合不全におけるPGE2/E P4シグナルおよび好中球の役割の解明	消化管外科学	特定助教	ミノ レイ 水野 礼
16	生体肝移植周術期のレシピエントとドナーにおける腸内細菌叢の解析に基づく、非代償性肝硬変における腸肝関連の解明	肝胆膵・移植外科学	大学院生	アヲ シン 姚 思遠
17	iPS細胞を用いたヒト胎盤幹細胞の樹立と胎盤形成過程の試験管内再構成	婦人科学産科学	大学院生	イヱ シンゴ 伊尾 紳吾
18	去勢抵抗性前立腺癌患者由来 cell-free DNAの網羅的解析による遺伝子変異プロファイルの同定と予後予測マーカーの探索	泌尿器科学	助教	アカマツ シュウスケ 赤松 秀輔
19	多能性幹細胞技術を用いたユニバーサルCAT-T細胞製剤の基盤技術開発	泌尿器科学	病院特定助教	カシマ ソウキ 嘉島 相輝
20	膝周囲骨切り術前、術後における病理学的・生物学的関節内炎症の検討	整形外科	特定助教	ナカムラシンイチロウ 中村伸一郎
21	スルファチドの免疫学的作用と多発性硬化症病態	臨床神経学	特定助教	キムラ キミシ 木村 公俊
22	細胞障害性を有する抗菌薬の薬剤耐性遺伝子伝達(水平伝播)に対する影響	検査部	助教	ヤマモト マサキ 山本 正樹
23	機械学習による画像定量化を用いた、悪性リンパ腫の予後予測の試み	輸血細胞治療部	助教	アライ ヤスユキ 新井 康之

ウイルス・再生医科学研究所(1名)

番号	研究題目	所属	職	氏名
24	卵巣がんが個体に悪影響をあたえるしくみに関する研究	ウイルス・再生医科学研究所 再生免疫学分野	特定准教授	カワカミ シンペイ 河岡 慎平

iPS細胞研究所(1名)

番号	研 究 題 目	所 属	職	氏 名
25	クロマチン構造を標的とした顔面肩甲骨上腕型筋ジストロフィー(FSHD)の治療法開発	iPS細胞研究所臨床応用部門	特定研究員	ホンダ ミツル 本田 充