

2017(平成29)年度分【交付決定分】

研究種目・区分	所属(H29年度時点)	職位(H29年度時点)	氏名	研究課題名
1 新学術領域 共感性	獣医学部	教授	菊水 健史	共感性の分子調節機構
2 新学術領域 共感性	獣医学部	講師	永澤 美保	ヒトとイヌの混合集団によるナビゲーションモデルの構築
3 基盤研究(A)	獣医学部	教授	菊水 健史	ストレス耐性に向けた母子関係による脳腸相関発達機構の解明
4 基盤研究(B)	獣医学部	准教授	茂木 一孝	母性因子による社会性発達メカニズムの解明
5 基盤研究(B)	獣医学部	准教授	伊藤 潤哉	哺乳類着床・妊娠維持におけるカルシウムオシレーションの生物学的意義の解明
6 基盤研究(C)	獣医学部	准教授	和久井 信	血管内皮細胞・周細胞相互陥入部を介した血管新生制御機構の三次元電顕免疫学的研究
7 基盤研究(C)	生命・環境科学部	教授	守口 徹	マウス新生仔の情動形成における多価不飽和脂肪酸の役割に関する研究
8 基盤研究(C)	生命・環境科学部	教授	石原 淳子	日本人の食生活様式に適した再現可能な減塩方法を提示する無作為化比較試験
9 基盤研究(C)	獣医学部	講師	紙透 伸治	ネオエキサリンAの標的分子の同定と作用機構解明
10 基盤研究(C)	生命・環境科学部	准教授	大河内 由美子	給配水システムに内在するレジオネラリスク増大因子の多面的探索
11 基盤研究(C)	獣医学部	准教授	田中 和明	関東甲信地域ニホンジカ個体群の分布拡大に伴う地理的遺伝構造の解明
12 基盤研究(C)	獣医学部	教授	宇根 有美	日本のカエルはどうしてカエルツボカビで死なないのか？
13 基盤研究(C)	生命・環境科学部	教授	小西 良子	遺伝毒性を有する食品汚染カビ毒に対するシステムティックな新規安全性確保手法の開発
14 基盤研究(C)	獣医学部	教授	大木 茂	アニマルウェルフェアに対応した鶏卵流通の分析 - 米英台日比較による示唆 -
15 基盤研究(C)	獣医学部	教授	植竹 勝治	牛の被毛コルチゾール濃度の変動要因解析
16 基盤研究(C)	獣医学部	准教授	上家 潤一	SAA遺伝子変異に起因するAAアミロイド症の病理発生機序の解明
17 基盤研究(C)	獣医学部	教授	阪口 雅弘	食物アレルギーにおける食物アレルギーを発現する乳酸菌ワクチン研究
18 基盤研究(C)	獣医学部	准教授	西田 利穂	犬猫の食事性アレルギーに関与するIgGの研究
19 基盤研究(C)	獣医学部	教授	村上 賢	TGF-βによるイヌ破骨細胞形成調節：マウス破骨細胞形成モデルと異なる機構の解明
20 基盤研究(C)	生命・環境科学部	教授	武田 守	炎症性疼痛に対する三叉神経節内CCL2/CCL2受容体シグナル伝達系の役割
21 基盤研究(C)	生命・環境科学部	准教授	島津 徳人	矯正歯の移動に伴う疼痛発現：三叉神経節ニューロン・グリアのクロストークの役割
22 基盤研究(C)	生命・環境科学部	講師	福井 智紀	科学技術に関する児童・生徒の意思決定と合意形成を支援する教員養成プログラム開発
23 基盤研究(C)	生命・環境科学部	准教授	吉原 英児	ストレスの客観的評価法の検討
24 基盤研究(C)	生命・環境科学部	教授	小玉 敏也	動物園・水族館を活用したESDIにおける連携体制の研究
25 基盤研究(C)	生命・環境科学部	教授	島田 章則	黄砂・PM2.5の細胞傷害機序・オートファジーの関与
26 基盤研究(C)	獣医学部	准教授	恩田 賢	牛乳腺組織における5-HT-PTHrP系の泌乳に対する役割
27 基盤研究(C)	獣医学部	講師	石原 章和	ウマを用いた直接転換法による迅速な神経再生医療の基盤技術の確立
28 基盤研究(C)	生命・環境科学部	准教授	関本 征史	化学物質の代謝活性化を基盤とした皮膚免疫毒性物質探索システムの開発
29 基盤研究(C)	生命・環境科学部	講師	曾川 一幸	質量分析計による病原微生物迅速同定法の構築・臨床応用
30 基盤研究(C)	生命・環境科学部	特任准教授	原馬 明子	新生児の食物アレルギーにおけるω3系脂肪酸摂取の働き
31 基盤研究(C)	獣医学部	教授	柏崎 直巳	ゲノム編集技術を用いたブタ妊娠メカニズムの解明と繁殖技術への応用
32 基盤研究(C)	獣医学部	教授	神作 宜男	鳥類視床下部因子によるプロラクチン細胞分化および機能制御機構
33 基盤研究(C)	獣医学部	助教	根尾 櫻子	3Dプリンターを用いたイヌiPSおよび体性幹細胞由来立体人工臓器の構築
34 基盤研究(C)	獣医学部	准教授	坂上 元栄	アセチルコリン関連酵素がグリア細胞機能を制御調節する可能性
35 基盤研究(C)	獣医学部	教授	滝沢 達也	一酸化窒素とS-ニトロシル化タンパク質のアポトーシスと細胞分化に及ぼす影響
36 基盤研究(C)	獣医学部	教授	山下 匡	皮膚アレルギーの病態をコントロールするスフィンゴ脂質の役割に関する基礎的研究
37 基盤研究(C)	獣医学部	准教授	塚田 英晴	野生動物の非消費的資源化に向けた観察可能性評価法およびその資源価値向上法の検討
38 挑戦的萌芽研究	獣医学部	准教授	池田 輝雄	免疫担当細胞における脂質ラフトの役割
39 挑戦的萌芽研究	獣医学部	准教授	久末 正晴	イヌの皮膚線維芽細胞から肝細胞への直接分化誘導法の確立
40 挑戦的研究(萌芽)	獣医学部	教授	菊水 健史	複雑な社会の形成に関わる神経機能の同定
41 若手研究(B)	獣医学部	講師	内山 淳平	フェージ普遍形質導入によるMRSA進化メカニズムの解明
42 若手研究(B)	獣医学部	講師	戸張 靖子	異性認知から求愛行動変化を引き起こす新しい神経機構の同定
43 若手研究(B)	獣医学部	講師	野口 倫子	非妊娠豚を用いた人為的初乳作出法の開発
44 若手研究(B)	獣医学部	准教授	鈴木 武人	ウシのヒストン脱アセチル化酵素の酪酸感受性と栄養代謝・繁殖能に関する基礎的研究
45 若手研究(B)	獣医学部	講師	五十嵐 寛高	犬種特異的な炎症性腸疾患の病態における腸内細菌叢および制御性T細胞の関連性の解明
46 若手研究(B)	獣医学部	助教	村上 裕信	牛白血病ウイルスの病原性解析
47 若手研究(B)	附属動物病院	講師	川原井 晋平	共生微生物を介した食物アレルギー発症メカニズムの究明
48 奨励研究	事務局	事務職員	豊田 暁洋	運動部活動におけるQCストーリーの有効性
49 特別研究員奨励費	獣医学部(動物繁殖学)	大学院学生	嶋下 真紀	ゲノム編集技術を用いたブタ胚着床促進因子の同定と効率的家畜生産技術への応用
50 特別研究員奨励費	獣医学部(伴侶動物学)	大学院学生	度会 晃行	失われた母性を回復させるための神経基盤研究