

2022年度(第35期)北里大学学術奨励研究資金助成

○助成対象研究：22件

	部門名	職位	氏名	研究課題名
1	薬学部	助教	李 大葵	Tanzawaic acid A を基盤とする新規接合菌症治療薬の創薬研究
2	薬学部	助教	関 怜子	新規化合物セルディノンの生産菌を利用した脂質異常症の治療薬の開拓
3	薬学部	助教	友田 吉則	人工知能（AI）の機械学習を用いた簡易懸濁法適応予測モデルの作成
4	薬学部	助教	茂野 聡	微生物資源からの抗宿主細胞内 MAC 菌活性物質の探索研究
5	薬学部	助教	腰塚 正佳	新規リン酸誘導体の創製を基盤とした触媒的アミド化反応の開発
6	薬学部	助教	小嶋 美帆香	網膜血管ペリサイト脱落后に生じる血管異常における神経細胞とアストロサイトの役割
7	獣医学部	講師	寺島 涼太	排卵調節と卵質制御におけるアネキシンA5の生理機能の解明
8	獣医学部	特任助教	新島 亮	肺高血圧症モデル動物を用いたテトラサイクリン系抗生物質の薬理学的研究
9	獣医学部	特任助手	兒玉 朋子	真核生物伸長因子2キナーゼの腎臓と中枢における役割解明と高血圧治療薬の探索
10	医学部	助教	平澤 一法	視覚障害認定施行規則における両眼解放エスターマン視野の信頼性基準値の構築
11	医学部	助教	園田 大	癌細胞株を用いた肺癌におけるtumor dormancyの機序に関する研究
12	医学部	助教	高田 研	肥満変形性膝関節症患者で増加する肥満細胞サブセットの同定とその機能解析
13	医学部	助教	初山 香保	中咽頭癌におけるREV7発現の検討
14	医学部	助教	武 晃	バクテリオファージを用いたディフィシル菌細胞壁構造の解明
15	海洋生命科学部	助教	福田 和也	社会性を制御する神経ペプチドに注目し、性転換の進化を担うゲノム基盤を探索する
16	理学部	講師	神谷 昌宏	鉄錯体触媒を用いた有機ホウ素試薬の合成およびクロスカップリング反応
17	理学部	助教	瀧本 和誉	D-アミノ酸イメージングを指向した『キラル認識場』からなるキラルプローブの開発
18	医療衛生学部	講師	岩田 遥	段階的なコントラスト調整が可能な両眼開放下の弱視訓練装置の開発
19	医療衛生学部	助教	今井 基貴	LRRK2に着目した肺がん細胞の化学療法抵抗性獲得における分子メカニズムの解明
20	大村智記念研究所	助教	君嶋 葵	Ⅲ型分泌機構阻害剤aurodoxの構造活性相関研究
21	北里研究所病院	助教	芹澤 奏	潰瘍性大腸炎の短期・長期予後予測に対するLRGの有用性について
22	健康管理センター	助教	井上 光子	ICTと健康管理アプリケーションを用いた学生肥満者指導プログラムの開発

※番号は順位を示すものではありません。
注) 職位は申請時のものです。