

平成25年度(第26期)北里大学学術奨励資金助成

〔萌芽的研究〕 2件

	学部	職位	氏名	研究課題名
1	看護学部	助手	熊田 奈津紀	遠隔医療における在宅がん患者の褥瘡ケアに対する看護支援システムの開発
2	理学部	助教	斉藤 康二	癌細胞の3次元空間におけるアメーバ様遊走の極性形成機構解析

〔一般研究〕 32件

	学部	職位	氏名	研究課題名
1	薬学部	講師	伊藤 文博	抗インフルエンザ活性を有するwickerolの全合成研究
2	薬学部	講師	片根 真澄	抗ウイルス薬であるacyclovirのD-アミノ酸代謝酵素に対する新規阻害活性の作用機序に関する研究
3	薬学部	講師	白畑 辰弥	新しい抗疼痛薬を目指した生薬成分エボジアミン誘導化によるTRPV1拮抗薬の創製
4	薬学部	助教	伊藤 雅洋	乳酸桿菌による自然免疫賦活性メカニズムの解明
5	薬学部	助教	大多和 正樹	種選択性向上を目指したin silico創薬技術によるatpenin誘導体の合成研究
6	薬学部	助教	倉内 祐樹	8-Nitro-cGMPによる脳循環調節機構の解明と治療応用
7	薬学部	助教	小山 信裕	微生物由来のMRSA耐性克服剤の標的分子の解析
8	薬学部	助教	齋藤 康昭	線虫 <i>Caenorhabditis elegans</i> におけるD-Serの生理機能の解明
9	薬学部	助教	嶋田 修之	細胞特異的薬物輸送システムの構築を志向したホウ素含有糖質レセプターの開発
10	薬学部	助教	高橋 哲史	m-Numbによる前立腺幹細胞抗原(PSCA)調節機構の解明
11	薬学部	助教	藤原 亮一	母乳性黄疸発症メカニズムの解明およびその抑制
12	薬学部	助教	三木 剛志	サルモネラ属細菌における抗菌性レクチン抵抗性獲得メカニズムの解明
13	薬学部	助教	森 麻美	網膜血管における内皮由来過分極因子の実体解明に関する研究
14	獣医学部	講師	高野 友美	伴侶動物におけるウイルス性胃腸炎の分子疫学調査およびその病原性について
15	獣医学部	助教	小笠原 英毅	有機的管理による肉用牛生産方式の科学的実証 ～草地および牛肉生産、水域生態系の特性解析～

	学部	職位	氏名	研究課題名
16	医学部	助教	内田 健太郎	キセノンガスを用いた軟骨欠損再建材料の長期低温保存法の確立
17	医学部	助教	松本 俊英	低酸素シグナルネットワークによる子宮内膜症性卵巣発癌機構の解明と治療への展開
18	理学部	助教	佐々木 伸	高階微分理論に基づく超対称インフレーション宇宙模型の研究
19	理学部	助教	堤 弘次	細胞運動、形態形成、極性形成を制御するFilGAPのリン酸化による時空間活性制御機構の解明
20	理学部	助教	吉田 純	クリックケミストリーを利用した、コレステリック液晶におけるらせん構造の反転
21	医療衛生学部	講師	太田 悦朗	遺伝性パーキンソン病患者由来の変異LRRK2-iPS細胞を用いた病態解析
22	医療衛生学部	講師	川守田 拓志	Hole ICLにおける照明光学シミュレーション
23	医療衛生学部	講師	酒井 利奈	メタル・オン・メタル人工股関節の力学試験と数値解析
24	医療衛生学部	助教	川上 文貴	消化管神経幹細胞の分化・増殖制御に関わるシグナル経路の解析
25	医療衛生学部	助教	佐藤 隆司	免疫性血小板減少症における抗トロンボポエチン抗体の同定および機能解析
26	医療系研究科	助教	余語 克紀	転移制御を目指したがん細胞特異的な新規・金属ナノ粒子による放射線併用療法の創出
27	生命科学研究所	助教	菅原 章公	半田ビーズを利用した新規マクロライドの抗炎症作用の作用機序解明と創薬リードの創製
28	生命科学研究所	助教	山地 賢三郎	インフルエンザ感染後の重症化回避に有効なPDK4阻害剤 KIS7のエナンチオマー体分離とその阻害活性評価
29	生命科学研究所	特任助教	山本 剛	ヒト酸性キチナーゼを標的とする喘息治療薬リード化合物の探索
30	生命科学研究所	上級研究員	岩月 正人	天然物資源からのマラリア原虫脂肪酸合成酵素を標的とした抗マラリア剤の探索
31	北里大学メディカルセンター	上級研究員	福山 隆	新規癌/精巢抗原KK-LC-1の胃癌における発現解析およびHelicobacter pylori 感染との相関についての検討
32	北里大学メディカルセンター	上級研究員	山崎 大賀	癌細胞におけるゲノム不安定性とセントロメアDNA低メチル化との関連について

※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。