

2019年度 共同利用・共同研究(29件)

採択番号	申請者	所属機関	研究課題
19-1	程 久美子	東京大学大学院 理学系研究科	microRNAを介したウイルス応答の制御によるヒトの新しい生体防御機能の解析
19-2	澤 新一郎	九州大学生体防御医学研究所 粘膜防御学専攻	真菌感染防御におけるLTi-like細胞の機能解析
19-3	梅山 隆	国立感染症研究所 真菌部	アスペルギルスのバイオフィーム形成および抗真菌薬耐性に関連する新規遺伝子群の探索
19-4	岡 拓二	崇城大学 生物生命学部応用微生物工学科	<i>Aspergillus fumigatus</i> のガラクトマンナン生合成酵素の機能解明
19-5	豊留 孝仁	帯広畜産大学 獣医学研究部門	新規手法を用いたアスペルギルス・フミガーツスバイオフィームの抗真菌薬感受性評価
19-6	Miguel C Teixeira	iBB-Institute for Bioengineering and Biosciences, Instituto Superior Técnico, University of Lisbon	Transcription regulation of antifungal drug resistance and biofilm formation in <i>Candida glabrata</i> : aiming improved diagnosis and therapeutics
19-7	柴田 信之	東北医科薬科大学 感染生体防御学教室	<i>Candida glabrata</i> の細胞壁構築に関連する遺伝子の欠損が病原性に及ぼす影響の解析
19-8	萩原 大祐	筑波大学 生命環境系	白癬菌が産生する抗生物質とその生合成遺伝子の探索
19-9	星野 直	千葉県こども病院 感染症科	小児臨床検体由来の主要病原細菌の抗菌薬感受性と薬剤耐性、および病原遺伝子に関する検討
19-10	野中 健一	北里大学北里生命科学研究所 研究推進部門	<i>Aspergillus fumigatus</i> およびその関連菌を対象とした抗真菌薬シーズの探索
19-11	松前 ひろみ	東海大学医学部 基礎医学系分子生命科学部門	日本産スエヒロタケ臨床分離株のゲノム解析
19-12	佐野 晃之	University of Illinois at Chicago, College of Medicine Department of Microbiology and Immunology	腸内微生物により構築される粘膜免疫システムの解明
19-13	名木 稔	国立感染症研究所 真菌部	<i>Candida glabrata</i> におけるマイトファジー関連遺伝子ATG32の転写調節因子の同定
19-14	高屋 明子	千葉大学大学院 薬学研究院	サルモネラ全身感染制御における腸内細菌叢の影響
19-15	梅村 舞子	国立研究開発法人産業技術総合研究所 生物プロセス研究部門	病原性真菌が産生する新規分泌性環状ペプチド群の生理機能解明
19-16	岩月 正人	北里大学北里生命科学研究所 研究推進部門	<i>Candida glabrata</i> 遺伝子組み換え体ライブラリーを用いた抗真菌薬シーズの探索
19-17	藤田 尚志	京都大学ウイルス・再生医科学研究所	感染に応答した自然免疫誘導の分子機構の解析
19-18	Eggi Arguni	Department of Pediatric, Faculty of Medicine, Public Health and Nursing, Universitas Gadjah Mada, Indonesia	Bacterial analysis of <i>S. pneumoniae</i> isolated from pediatric invasive disease in Yogyakarta
19-19	山本 章太	東海大学医学部専門診療学系画像診断学/付属八王子病院画像診断科	病原性 <i>Aspergillus</i> 属による生分解性ポリマー分解速度の検討とエステラーゼ活性測定
19-20	橋本 一浩	国立病院機構相模原病院 臨床研究センター	室内に分布するダニおよび真菌の増殖に関する研究
19-21	椎名 勇	東京理科大学 理学部第一部 応用化学科	新規抗菌剤の抗菌活性、体内動態及び薬理評価の研究
19-22	五十嵐雅之	微生物化学研究所 第2生物活性研究部	天然化合物ライブラリーを用いた抗真菌薬の開発研究
19-23	清水 公德	東京理科大学基礎工学部 生物工学専攻	ホタテガイ分離真菌が産生する二次代謝産物の解析
19-24	渡邊 栄三	千葉大学大学院医学研究院 総合医科学講座	マウス細菌性肺炎モデルにおけるトロンボモジュリンによる炎症反応制御
19-25	細江 智夫	星薬科大学 生物制御科学研究室	メタボローム解析による真菌類の薬剤耐性と産生成分の調査
19-26	宮入 烈	国立成育医療研究センター感染症科	基礎疾患のある小児患者における侵襲性肺炎球菌感染症予防法の評価
19-27	中西 秀樹	江南大学生物工程学院	細胞壁の形成に必要な酸化還元酵素様タンパク質の解析
19-28	和田 紀之	和田小児科医院	保育園児から分離される肺炎球菌株の病原性解析
19-29	古屋 俊樹	東京理科大学理工学部 応用生物科学科	カビ毒ホモブシン産生菌の機能解析および生態学的研究

2019年度 研究会(1件)

採択番号	申請者	所属機関	研究課題
研究会1	米山 光俊	千葉大学真菌医学研究センター	第8回感染症研究グローバルネットワークフォーラム