

平成30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
18-1	鎌田 信彦	Division of Gastroenterology, Department of Internal Medicine, University of Michigan	<i>Clostridium difficile</i> 感染抵抗性における宿主粘膜糖鎖修飾の役割
18-2	藤田 尚志	京都大学ウイルス・再生医科学研究所	感染にตอบสนองした自然免疫誘導の分子機構の解析
18-3	川上 和義	東北大学大学院 医学系研究科	新興強毒性真菌 <i>Cryptococcus gattii</i> の高病原性機序の免疫学的解析
18-4	萩原 大祐	筑波大学 生命環境系	白癬菌が産生する二次代謝産物の体系的解析研究
18-5	Miguel C Teixeira	iBB-Institute for Bioengineering and Biosciences, Instituto Superior Técnico, University of Lisbon	Antifungal drug resistance in <i>Candida glabrata</i> from transcriptional control to drug extrusion: aiming improved diagnosis and therapeutics
18-6	豊留 孝仁	帯広畜産大学 獣医学研究部門	タイプ別アゾール耐性 <i>Aspergillus fumigatus</i> 検出法の開発
18-7	松浦 彰	千葉大学大学院理学研究院生物学研究部門	<i>Cryptococcus neoformans</i> のユニークなゲノム維持機構を標的とした新規治療戦略の開発に向けて(その2)
18-8	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> 糖鎖合成遺伝子欠損株の自然免疫系との反応性の解析
18-9	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> の病原性におけるガラクトフラノース含有糖鎖の機能解析
18-10	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 <i>ATG32</i> の転写活性化領域の同定
18-11	程 久美子	東京大学大学院 理学系研究科	自然免疫応答がRNAサイレンシングによる遺伝子ネットワークを制御する機構の解析
18-12	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
18-13	梅村 舞子	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ペプチドの生存戦略における機能解析
18-14	河合 太郎	奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイエンス研究科	真菌細胞壁成分の認識ならびに自然免疫惹起に關与する因子の探索
18-15	細江 智夫	星薬科大学 薬化学教室	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
18-16	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
18-17	原 博満	鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科	ITAM共役受容体 Trem2 のカンジダ感染防御における役割の解明
18-18	清水 公徳	東京理科大学基礎工学部 生物工学専攻	長万部および寿都産ホタテガイより分離される真菌が産生する二次代謝産物の解析
18-19	椎名 勇	東京理科大学 理学部第一部 応用化学科	新規抗菌剤の体内動態及び薬理評価
18-20	高屋 明子	千葉大学大学院 薬学研究院	マウス感染時に起こる病原細菌遺伝子発現の網羅的解析
18-21	久保田 高明	昭和薬科大学 創薬科学	未利用微生物を素材とした新しい抗真菌薬シーズの探索
18-22	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ル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
18-23	鈴木 純子	国立病院機構東京病院 呼吸器センター呼吸器内科	<i>Aspergillus</i> 呼吸器検体臨床分離株の菌種同定・薬剤感受性の検討
18-24	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シベレスタットとトロンボモジュリンによる炎症反応制御
18-25	荒井 孝義	千葉大学大学院理学研究科化学コース	千葉大学が保有するオリジナル化合物ライブラリーを用いた抗真菌薬シーズの開発
18-26	星野 直	千葉県こども病院 感染症科	小児無脾症患者における肺炎球菌血清型特異IgG抗体・オプソニン活性、インフルエンザ菌b型特異抗体価保有状況に関する検討
18-27	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
18-28	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
18-29	廣瀬 大	日本大学薬学部 病原微生物学研究室	<i>Aspergillus fumigatus</i> 関連種の日本国内における分布の実態解明

平成30年度 研究会(1件)

採択番号	申請者	所属機関	研究会名称
研究会1	宮崎 義継	国立感染症研究所	第7回感染症研究グローバルネットワークフォーラム2018