

平成28年度 共同利用・共同研究(27件)

申請者	所属機関	研究課題
程 久美子	東京大学大学院 理学系研究科	遺伝子サイレンシングと自然免疫反応のクロストーク機構の解析
栗原 崇	鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科	Dectin-1シグナル伝達系を標的にした新規難治性疼痛制御法の開発
藤田 尚志	京都大学ウイルス研究所 分子遺伝学	感染に応答した自然免疫誘導の分子機構の解析
若林 正一郎	千葉大学大学院 医学研究院 皮膚科学	IL-17により制御される好中球依存性 <i>Candida albicans</i> 感染防御機構の解明
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	真菌成分認識に関わる新たな自然免疫受容体の解析
倉田 祥一朗	東北大学大学院 薬学研究科	ショウジョウバエを用いた真菌病原性発現機構と宿主自然免疫応答の解析
柴田 信之	東北薬科大学 感染生体防御学教室	<i>Candida glabrata</i> 細胞壁構築関連遺伝子欠損が菌体の性質に及ぼす影響
Erwin Lamping	University of Otago, Sir John Walsh Research Institute	薬剤標的開発を目指したパン酵母とカンジダ・グラブラータの生育必須遺伝子多様性解析
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
荒井 孝義	千葉大学大学院 理学研究科	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
高木 博史	奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイエンス研究科	病原真菌における一酸化窒素の合成制御機構と生理機能の解明
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糖鎖の機能解析
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	アスペルギルス症原因菌が産生する環状ペプチドの宿主免疫応答反応への影響
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
浅井 禎吾	東北大学大学院 薬学研究科	<i>Aspergillus fumigatus</i> リボソーム標的薬剤耐性株における二次代謝活性化機構の解明
豊留 孝仁	帯広畜産大学 動物・食品検査診断センター	臨床分離 <i>Aspergillus flavus</i> の新規二次代謝産物生合成クラスター構成遺伝子の発現解析
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
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
佐藤 守	千葉大学医学部附属病院 マススペクトロメトリー検査診断学寄附研究部門	質量分析計を用いたインフルエンザ菌莢膜型別に関する研究
西 順一郎	鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科	侵襲性感染症由来インフルエンザ菌の病原因子に関する研究
椎名 勇	東京理科大学 理学部第一部	新規抗真菌剤の合成および活性評価研究
Christine Bii	KEMRI, Center for Microbiology Research	Molecular biological analysis of <i>Cryptococcus</i> and <i>Candida</i> species from selected Counties in Kenya
久保田 高明	昭和薬科大学 創薬科学系 天然物化学研究室	未利用微生物を素材とした深在性真菌症治療薬シード化合物の探索
森山 裕充	東京農工大学大学院 生物制御科学専攻	ヒト病原性真菌に対する植物病原菌マイコウイルスタンパク質の生育阻害効果の解析とその医療素材としての開発
松浦 彰	千葉大学大学院 融合科学研究科	<i>Cryptococcus neoformans</i> の感染サイクルにおけるゲノム再編成の分子機構とそれを標的とした新規治療戦略の開発に向けて
山田 剛	帝京大学 医真菌研究センター	臨床検体から分離されたテルピナフィン低感受性(耐性)白癬菌株における耐性化メカニズムの解明に向けた遺伝子工学的アプローチの導入
細江 智夫	星薬科大学 薬化学教室	薬剤耐性および感受性 <i>Aspergillus fumigatus</i> 株の代謝産物のメタボローム解析

平成28年度 研究会(1件)

申請者	所属機関	研究会名称
下条 直樹	千葉大学大学院 医学研究院	感染症研究グローバルネットワークフォーラム2016