

H26年度共同利用研究(23件)

申請者	所属機関	研究課題
五味 勝也	東北大学大学院農学研究科	<i>Aspergillus fumigatus</i> のアゾール系薬剤耐性に関する転写因子AtrRとSrbAの協調的発現制御機構の解明
川上 和義	東北大学大学院医学系研究科・教授	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
松浦 彰	千葉大学大学院融合科学研究科・教授	<i>Cryptococcus neoformans</i> の特異なゲノム安定化機構の分子基盤 -それを標的とした新規治療戦略を目指して- その2
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・教授	病原真菌における一酸化窒素の合成機構と生理機能の解析
森山 裕充	東京農工大学大学院・准教授	病原性真菌を弱毒化するマイコウイルスの探索と抗菌性素材開発に向けた検討
川本 進	千葉大学真菌医学研究センター	<i>Cryptococcus neoformans</i> の低酸素応答転写因子Crz1/Sp1のシグナリング解析
長 環	福岡歯科大学・准教授	病原真菌のmild heat stress応答分子の機能評価と診断・治療への分子基盤
柴田 信之	東北薬科大学 教授	<i>Candida glabrata</i> の糖鎖合成に関する遺伝子欠損株の性質の解析
梶原 将	東京工業大学大学院生命理工学研究科・教授	<i>Candida glabrata</i> バイオフィーム形成に関する遺伝子群の機能解析
水野 貴之	徳島文理大学工学研究科・准教授	線虫を用いた <i>in vivo</i> 抗真菌活性物質スクリーニングと作用点の研究
倉田 祥一郎	東北大学大学院薬学研究科・教授	ショウジョウバエを使った真菌の感染実験系の開発
藤田 尚志	京都大学ウイルス研究所・教授	感染に応答した自然免疫誘導の分子機構の解析
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・准教授	自然免疫受容体を介した真菌核酸認識機構の解析
程 久美子	東京大学大学院理学系研究科・准教授	宿主免疫応答とRNAサイレンシングのクロストークの分子機構
廣瀬 晃一	千葉大学大学院医学研究院・准教授	真菌認識機構Dectinを標的とした新規難治性喘息の治療基軸の確立
山崎 晶	九州大学生体防御医学研究所・教授	結核菌細胞壁成分を認識する新規受容体の探索と免疫賦活への応用
大洞 将嗣	九州大学生体防御医学研究所・准教授	真菌感染に対する免疫応答におけるカルシウムシグナル役割の解明
廣瀬 晃一	千葉大学大学院医学研究院・准教授	スエヒロタケ感作による気管支喘息重症化メカニズムの解明
渡邊 浩	久留米大学医学部・教授	アムホテリシンBによる <i>Aspergillus fumigatus</i> バイオフィーム産生の抑制効果についての研究
梅山 隆	国立感染症研究所・主任研究官	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
豊留 孝仁	帯広畜産大学動物・食品衛生研究センター・講師	Sialylglycopeptideが <i>Aspergillus fumigatus</i> 生育とbiofilm形成に及ぼす影響
久保田 高明	北海道大学大学院薬学研究院・准教授	病原真菌・放線菌の休眠遺伝子を利用した新規抗感染症薬リード化合物の獲得
神戸 俊夫	名古屋大学大学院医学系研究所・講師	腔カンジダ症発症とカンジダ・アルビカンスの遺伝子型に関する研究

H26年度研究会(1件)

申請者	所属機関	研究会名称
横須賀 収	千葉大学大学院医学研究院・教授	感染症研究グローバルネットワークフォーラム2014