

平成27年度共同利用・共同研究（26件）

申請者	所属機関	研究課題
阿部 敬悦	東北大学大学院農学研究科	糸状菌の感染免疫応答と形態形成を支配する細胞表層 α -1, 3-グルカンの生合成制御
五味 勝也	東北大学大学院農学研究科	<i>Aspergillus fumigatus</i> の転写因子AtrRによるアゾール系薬剤耐性関連遺伝子の発現制御の分子メカニズム
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-その2
松浦 彰	千葉大学大学院融合科学研究科	<i>Cryptococcus neoformans</i> の特異な染色体末端維持機構を標的とした新規治療戦略の開発に向けて
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機構と生理的役割の解析
森山 裕充	東京農工大学大学院	マイコウイルス由来タンパク質の異種発現システムを利用した病原性真菌の生育制御系の開発
中井 謙太	東京大学医科学研究所	抗真菌薬標的タンパクのインシリコ予測と実験的検証
柴田 信之	東北薬科大学	<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
鎌田 洋一	岩手大学農学部	ゲノム情報を利用した <i>Aspergillus niger</i> 及び醸造黒麹菌のアレルゲン遺伝子の同定
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化合物ライブラリーを用いた抗真菌薬シーズ開発
中務 邦雄	名古屋大学大学院理学研究科	新規ユビキチンリガーゼSCF ^{Ucc1} によるカンジダ・グラブラータの感染制御機構の解明
荒瀬 尚	大阪大学微生物病研究所	真菌感染におけるペア型受容体を介した生体防御機構の解明
倉田 祥一郎	東北大学大学院薬学研究科	ショウジョウバエ感染系を用いた真菌病原性発現機構のゲノムワイド解析
藤田 尚志	京都大学ウイルス研究所	感染にตอบสนอง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	真菌核酸に対する自然免疫応答の解析
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スイッチング機構の解析
豊嶋 崇徳	北海道大学大学院医学研究科	同種造血幹細胞移植後の <i>Candida</i> 感染症による移植免疫反応の修飾
岩澤 真理	千葉大学医学部附属病院	カンジダ感染に対するIL-17A/Fを介した皮膚真菌症防御機構の解明
川上 和義	東北大学大学院医学系研究科	肺炎球菌認識と感染防御におけるDectin-2の役割に関する研究
渡邊 浩	久留米大学医学部	肺炎球菌混合感染における <i>Aspergillus fumigatus</i> バイオフィーム産生についての研究
梅山 隆	国立感染症研究所	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
長内 理大	千葉大学医学部附属病院	動物感染モデルを用いたポリコナゾール局所投与による真菌症治療に向けた基礎研究
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
久保田 高明	北海道大学大学院薬学研究院	天然物を素材とした新規抗感染症薬リード化合物の獲得
廣瀬 大	日本大学薬学部	<i>Aspergillus fumigatus</i> 関連種における臨床株と環境株の比較
山田 剛	帝京大学医真菌研究センター	白癬菌が産生・分泌するプロテアーゼによる表皮角層ケラチン分解様式に関する形態学的解析

平成27年度研究会（1件）

申請者	所属機関	研究会名称
猪狩 英俊	千葉大学医学部附属病院感染症管理治療部	感染症研究グローバルネットワークフォーラム2015