
ワークショップ

A 会場（M&D タワー2 階 鈴木章夫記念講堂）

ワークショップ I

寄生現象の分子メカニズム Molecular mechanism of parasitism

大会第 2 日目 3 月 30 日（土）

9:00~10:30

座長：坪井敬文（愛媛大・無細胞センター）

WS-01 ベネズエラ糞線虫第 3 期幼虫の発育再開時における遺伝子発現解析

長安 英治¹⁾，小椋 義俊²⁾，伊藤 武彦³⁾，吉田 彩子¹⁾，林 哲也²⁾，丸山 治彦¹⁾

¹⁾宮崎大・医・寄生虫 ²⁾宮崎大・フロンティア・生命環境科学 ³⁾東工大・院・生命理工

WS-02 バイオイメーキングによる *Babesia bovis* メロゾイト滑走運動の研究

麻田 正仁¹⁾，後藤 康之²⁾，矢幡 一英³⁾，横山 直明¹⁾，井上 昇¹⁾，金子 修³⁾，河津 信一郎¹⁾

¹⁾帯畜大・原虫病研究センター²⁾東大・院・農・応用免疫 ³⁾長崎大・熱研

WS-03 トキソプラズマ感染における宿主細胞膜マイクロドメインの役割

田原 美智留¹⁾，Andrabi Syed Bilal Ahmad^{1,2)}，青沼 宏佳³⁾，木下 タロウ⁴⁾，永宗 喜三郎^{1,5)}

¹⁾国立感染研・寄生動物 ²⁾慶大・医・総合医科学研究センター³⁾慈恵医大・熱帯医学 ⁴⁾阪大・微研

⁵⁾筑波大・生命環境系

WS-04 スポロゾイトの細胞侵入におけるロブトリータンパク質の機能分担

石野 智子¹⁾，杉野 友香^{1,2)}，野崎 守^{1,3)}，徳永 順士^{1,3)}，橘 真由美¹⁾，坪井 敬文^{2,3)}，
鳥居 本美¹⁾

¹⁾愛媛大・医・寄生病原体学 ²⁾愛媛大・無細胞セ・マラリア ³⁾愛媛大・ベンチャービジネスラボ