

第 67 回日本寄生虫学会南日本支部大会・第 64 回日本衛生動物学会南日本支部大会  
合同大会 プログラム

11 月 23 日 (日)

○ 評議員会・運営委員会 12:00-13:00

○ 特別講演 (市民公開講座) 13:10-13:55

座長：渡部久実 (琉球大・熱帯生物圏研究センター)

沖縄人はどこから来たか？-骨からみた琉球列島の人類史

土肥直美

琉球大・医・人体解剖学

○ ミニシンポジウム「デング熱の再流行を考える」(市民公開講座) 14:00-15:00

座長：小林潤 (琉球大・保健・国際保健)

2014 年夏に発生したデング熱国内感染の疫学状況

砂川富正

国立感染症研究所感染症疫学センター

沖縄のデング熱媒介蚊について

當間孝子

東南アジア・南太平洋蚊族研究室

デング熱 沖縄は大丈夫？

宮城一也

琉球大学大学院 感染症・呼吸器・消化器内科学 (第一内科)

○ 一般講演 15:10-18:05

【セッション 1】 15:10-16:10

座長：渡部久実 (琉球大・熱帯生物圏研究センター)

寄生虫 1

ニホンジカにおける抗寄生虫抗体の保有状況

○吉田彩子<sup>1</sup>、松尾加代子<sup>2</sup>、上津ひろな<sup>2</sup>、後藤判友<sup>2</sup>

<sup>1</sup>宮崎大・医・寄生虫学、<sup>2</sup>岐阜県食肉衛生検査所

寄生虫 2

次世代 DNA シーケンサを用いたメタゲノム解析による野生ラットの腸管寄生虫相分析

菊地泰生、田中龍聖、日野明紀菜、吉田彩子、長安英治、○丸山治彦

宮崎大・医・感染症学・寄生虫学

### 寄生虫 3

#### 東南アジア地域に分布するウエステルマン肺吸虫の形態学的差異

○波部重久<sup>1</sup>、八尋眞一郎<sup>2</sup>

<sup>1</sup>福岡大学医学部微生物・免疫学、<sup>2</sup>シグマクリニック

### 寄生虫 4

#### 糞線虫検査における複数回の寒天平板培地法の有用性に関する検討

○東新川実和<sup>1,3</sup>、平田哲生<sup>1</sup>、田中照久<sup>1,3</sup>、岸本一人<sup>1</sup>、外間昭<sup>2</sup>、健山正男<sup>1</sup>、名嘉栄勝<sup>3</sup>、藤田次郎<sup>1</sup>

<sup>1</sup>琉球大学大学院医学研究科感染症・呼吸器・消化器内科学

<sup>2</sup>琉球大学医学部附属病院光学医療診療部

<sup>3</sup>以和貴会西崎病院

### 【セッション 2】 16:10-16:55

座長：久高潤（沖縄県衛生環境研究所）

#### 衛生動物 1

##### 沖縄県における過去 10 年間（2004 年から 2013 年）のハブ類咬症被害について

○上江洲由美子、寺田考紀、盛根信也、大城聡子、久高潤、国吉広典

沖縄県衛生環境研究所

#### 衛生動物 2

##### 沖縄県におけるオニヒトデ刺傷によるアナフィラキシー発症の症例調査およびオニヒトデ刺傷被害のアンケート調査

○安座間安仙、福地斉志、仲間幸俊、久高潤、国吉広典

沖縄県衛環研・衛生科学班

#### 衛生動物 3

##### 沖縄県における海洋危険生物の被害報告について

○福地斉志、安座間安仙

沖縄県衛生環境研究所

【セッション3】 17:05-18:05

座長：新川武（琉球大・熱帯生物圏研究センター）

#### 寄生虫5

##### アジスロマイシン投与が経過に影響したと考えられた重症マラリアの1例

○柴原大典<sup>1</sup>、金城武士<sup>1</sup>、西山直哉<sup>1</sup>、上若生<sup>1</sup>、大城雄亮<sup>3</sup>、新里敬<sup>3</sup>、比嘉太<sup>1</sup>、健山正男<sup>1</sup>、  
當眞弘<sup>2</sup>、藤田次郎<sup>1</sup>

<sup>1</sup>琉球大学大学院医学研究科 感染症・呼吸器・消化器内科学

<sup>2</sup>琉球大学大学院医学研究科 寄生虫・免疫病因病態学

<sup>3</sup>社会医療法人敬愛会中頭病院感染症・総合内科

#### 寄生虫6

##### 沖縄県における輸入マラリア症例の臨床的検討

○比嘉太、健山正男、柴原大典、仲村秀太、金城武士、宮城一也、原永修作、  
平田哲生、藤田次郎

琉球大学医学研究科感染症・呼吸器・消化器内科学講座（第一内科）

#### 寄生虫7

##### 沖縄県における猫の *Toxoplasma gondii* 感染実態調査と分離株の分子疫学解析

○喜屋武向子<sup>1</sup>、新垣尚美<sup>2</sup>、向井晴奈<sup>3</sup>、加藤峰史<sup>1</sup>、富永正哉<sup>4</sup>、仁平稔<sup>1</sup>、岡野祥<sup>1</sup>、平良勝也<sup>5</sup>

<sup>1</sup>沖縄県衛研、<sup>2</sup>沖縄県動愛センター、<sup>3</sup>沖縄県宮古家保、<sup>4</sup>沖縄県中央食検、<sup>5</sup>沖縄県健康増進課

#### 寄生虫8

##### Toltrazuril が著効を示さないコクシジウムの出現による牛の重度下痢症の発生と原因種の特定

谷田美和子<sup>1</sup>、本川和幸<sup>2</sup>、桐野有美<sup>3</sup>、野中成晃<sup>1</sup>、○堀井洋一郎<sup>1</sup>

<sup>1</sup>宮崎大・農・獣医寄生虫病学、<sup>2</sup>本川牧場、<sup>3</sup>宮崎大・人獣共通感染症教育プロジェクト

11月24日(月)

○ 一般講演 9:00-11:10

【セッション4】 9:00-9:45

座長：野中大輔（琉球大・院医・寄生虫免疫病因病態）

衛生動物4

モザンビークのデング熱流行地におけるネッタイシマカの亜種構成について

○比嘉由紀子<sup>1</sup>、Ana Paula Abilio<sup>2</sup>、二見恭子<sup>1</sup>、Manuel Alberto Félix Lázaro<sup>2</sup>、皆川昇<sup>1</sup>、Eduardo Samo Gudo<sup>2</sup>

<sup>1</sup>長崎大学・熱帯医学研究所・病害動物学分野、<sup>2</sup>Instituto Nacional de Saúde, Ministério da Saúde, Maputo, Mozambique

衛生動物5

*An. sineroides* エセシナハマダラカの疾病媒介能力に関する考察

○今西望<sup>1,2</sup>、比嘉由紀子<sup>2</sup>、砂原俊彦<sup>2</sup>、皆川昇<sup>2</sup>

<sup>1</sup>長崎大・医歯薬学総合研究科・新興感染症病態制御学系、<sup>2</sup>長崎大・熱研・病害動物

衛生動物6

ヒトスジシマカのホストと遭遇するまでの待ち時間の推定法（続報）

○砂原俊彦

長崎大・熱研・病害動物

【セッション5】 9:55-11:10

座長：岸本英博（琉球大・院医・寄生虫免疫病因病態）

寄生虫9

ブタ回虫新規 C-type レクチン遺伝子の cDNA クローニングと発現解析

○中垣しおり、吉田彩子、菊地泰生、丸山治彦

宮崎大・医・寄生虫学

寄生虫10

経鼻マラリア伝搬阻止ワクチン

○新川武<sup>1</sup>、宮田健<sup>1</sup>、原國哲也<sup>1</sup>、橘真由美<sup>2</sup>、Jetsumon Sattabongkot<sup>3</sup>、鳥居本美<sup>2</sup>、坪井敬文<sup>4</sup>

<sup>1</sup>琉球大学熱帯生物圏研究センター・熱帯感染生物学部門、<sup>2</sup>愛媛大学医学部・寄生病原体学分野、

<sup>3</sup>Mahidol Vivax Research Center, Faculty of Tropical Medicine, Mahidol University、<sup>4</sup>愛媛

大学・無細胞生命科学工学研究センター

## 寄生虫 1 1

### 酵母発現コレラトキシンB鎖タンパク質 (CTB) の糖鎖を利用した部位特異的化学融合法とそのマ ラリアワクチンへの応用

○原國哲也<sup>1</sup>、宮田健<sup>1</sup>、平良東紀<sup>2</sup>、新川武<sup>1</sup>

<sup>1</sup>琉球大学熱帯生物圏研究センター・熱帯感染生物学部門、<sup>2</sup>琉球大学・農学部

## 寄生虫 1 2

### 3部構成免疫賦活システム (TIPS) のマラリア伝搬阻止ワクチンへの応用

○玉城志博<sup>1</sup>、原國哲也<sup>1</sup>、宮田健<sup>1</sup>、坪井敬文<sup>2</sup>、Jetsumon Sattabongkot<sup>3</sup>、橘真由美<sup>4</sup>、鳥居本美<sup>4</sup>、新川武<sup>1</sup>

<sup>1</sup>琉球大学熱帯生物圏研究センター・熱帯感染生物学部門、<sup>2</sup>愛媛大学・無細胞生命科学工学研究センター、<sup>3</sup>Mahidol Vivax Research Center, Faculty of Tropical Medicine, Mahidol University、<sup>4</sup>愛媛大学医学部・寄生病原体学分野

## 寄生虫 1 3

### 三日熱マラリア伝搬阻止ワクチン候補抗原 (Pvs25) の反復整列化とそのワクチン効果

○山田清太郎<sup>1</sup>、原國哲也<sup>1</sup>、玉城志博<sup>1</sup>、宮田健<sup>1</sup>、坪井敬文<sup>2</sup>、Jetsumon Sattabongkot<sup>3</sup>、橘真由美<sup>4</sup>、鳥居本美<sup>4</sup>、新川武<sup>1</sup>

<sup>1</sup>琉球大学熱帯生物圏研究センター・熱帯感染生物学部門、<sup>2</sup>愛媛大学・無細胞生命科学工学研究センター、<sup>3</sup>Mahidol Vivax Research Center, Faculty of Tropical Medicine, Mahidol University、<sup>4</sup>愛媛大学医学部・寄生病原体学分野

○ 総会 11:15-11:45