

9:00-10:00

受付

10:00-10:30

教育講演 I

座長：五十君静信（国立医薬品食品衛生研 食品衛生管理）

「選択培地の落とし穴 一故きを温ね新しきを知る一」

講師：山崎伸二（大阪府大 院 生命環境 獣医 国際防疫）

10:30-11:30

一般講演（質疑応答含め 1 人 12 分）

座長：朝倉昌博 [扶桑薬品工業（株）研究開発セ、大阪府大 生命環境 獣医 国際防疫]

1. 「秋田県における鶏肉等のカンピロバクター汚染状況について」

○高橋志保¹、熊谷優子¹、和田恵理子¹、今野貴之¹、八柳潤¹、
千葉真知子¹、齊藤志保子¹、天野憲一²

¹秋田県健康環境セ

²秋田大学バイオサ教育・研究セ

2. 「下痢症患者や鶏肉類などから分離された *Campylobacter jejuni* の病原性について」

○徳島智子¹、吉澤千尋¹、松田正法¹、樋脇弘¹、○古田宗宜²、
小田隆弘²

¹福岡市保健環境研，²中村学園大 短期大学部

3. 「*Campylobacter jejuni* の胆汁酸抵抗性と鶏腸管定着性に関わる LOS 内部コア領域の役割」

○岩田剛敏¹、天野憲一²、楠本正博¹、秋庭正人¹

¹動物衛生研 細菌・寄生虫

²秋田大学バイオサ教育・研究セ

座長：村上賢（麻布大 獣医 分子生物）

4. 「*Campylobacter jejuni* 国内分離株の遺伝学的多様性解析」

○朝倉宏、江川智哉、五十君静信

国立医薬品食品衛生研 食品衛生管理

5. 「Campylobacter hyointestinalis に見いだした新規の細胞膨化致死毒素バリエーション」

○朝倉昌博^{1,2}、亀井数正¹、Worada Samosornsuk³、四良丸幸¹、
三澤尚明⁴、山崎伸二¹

¹大阪府大 院 生命環境 獣医 国際防疫

²扶桑薬品工業（株）研究開発センター

³Fac. Allied Health Sci. Thammasat Univ Thailand

⁴宮崎大 農 獣医 公衆衛生

11:30-13:30

昼食及び休憩

13:30-14:00

教育講演 II

座長：五十君静信

「腸炎起病性菌のゲノム解析の現状と今後の展望」

講師：関塚剛史 [国立感染研病原体セ、麻布大 院 環境保健
遺伝子 D (H19年3月修)]

14:00-14:50

特別講演

座長：伊藤武 [(財)東京顕微鏡院]

「カンピロバクター研究の変遷と今後」

講師：三澤尚明 (宮崎大 農 獣医 公衆衛生)

14:50-16:10

シンポジウム

『若手研究者によるカンピロバクター研究発表

日本の大学院学生の危機 - 若手研究者はどう立ち向かうか!』

あいさつ：「本シンポジウムの主旨と目的」

松田基夫 (第4回日本カンピロバクター研究会総会会長 麻布大)

(質疑応答含め 1人 10分)

座長：中西滋之 （麻布大 院 環境保健 遺伝子 D 3）

1. 「*Campylobacter*におけるタイプⅢ制限-修飾遺伝子クラスターの解析」

中島拓弥 （麻布大 院 環境保健 遺伝子 M1）

2. 「*Campylobacter jejuni* ヒト臨床由来株のエリスロマイシン耐性と 23S rRNA 遺伝子の関係」

田積晃浩 [(財) 日本生物科学研、麻布大 院 環境保健
遺伝子 D (H 2 2年 3月修)]

座長：四良丸幸 （大阪府大 院 生命環境 獣医 国際防疫 D 4）

3. 「*Campylobacter lari* の *cdt* operon の構造と HeLa 細胞を用いた CDT 効果に関する研究」

中西滋之

4. 「カンピロバクターの低温保存による遺伝子発現変化について」

飯田奈都子 （麻布大 院 獣医 分子生物 D 3）

座長：田積晃浩

5. 「*Campylobacter lari* の砒素抵抗性にかかわる遺伝子オペロン(*ars*)の分子同定と比較解析」

林恭平 （麻布大 院 環境保健 遺伝子 M2）

6. 「*Campylobacter lari* の clustered regularly interspaced short palindrome repeats (CRISPRs) の分子構造」

田崎恵梨奈 （麻布大 院 環境保健 遺伝子 M2）

7. 「ストップ ザ カンピロバクター感染症 ～培養に頼らない細菌検査は食の安全に貢献できるか?～」

四良丸幸

16:10-17:00

総会

17:00-

懇親会