

“The 1st INTERNATIONAL YOUNG RESEARCHER SEMINAR IN ZOOONOSIS CONTROL, 2009”

北大ポスター発表者へ

One minute presentation (Flash talk) について

ポスター発表者はポスター発表以外に **One minute presentation (Flash talk)** を 8 月 19 日(セミナー1日目) **20:00 – 21:00**、口頭発表会場にて行います。

One minute presentation (Flash talk) の進め方

- 1) 一人あたりの持ち時間は 70 秒とする(約 60 秒発表)。
- 2) 全ての発表者は次演者待機場所に発表順に一列に並んでください。
- 3) 座長は名前と所属だけを紹介し、呼ばれたら 1 名ずつ壇上に上がり、スライド1枚、約 60 秒間で発表を行う。
 - * 残りの 10 秒は発表者の移動と座長による発表者紹介の時間とする。
 - * また、この場で討論の時間はない。

発表資料(スライド1枚)をパワーポイントで作成し、**8 月 10 日までに GCO 推進室へ送信してください**。ハンドアウトを作成し、当日配布いたしますので期限厳守でお願いします。

- 1) スライドは 1 枚とする。 パワーポイントとその PDF(特 Mac の方はスライドにズレが生じることがありますので必ず提出してください)。
- 2) スライド左上に演題番号、氏名、所属を必ず記載する。
- 3) フォントは Arial、フォントサイズは 20pt 以上で作成する。
 - * 例は次ページを参照してください。
 - * PC は Windows XP MS Office 2007 を使用しますので Mac で作成する方は互換性に留意ください。

Studies on tick-borne zoonotic rickettsiosis

Development of LAMP assay for detection of *Ehrlichia ruminantium*

Purpose

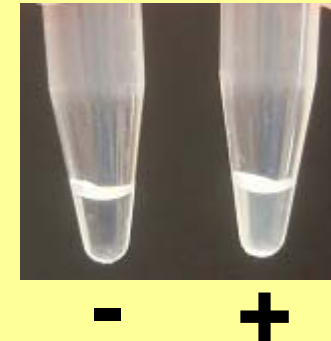
- ✓ Development of rapid & sensitive detection method for *E. ruminantium*

Method

- ✓ LAMP: Loop-mediated isothermal amplification

Results

- ✓ 5 gene copies per reaction within 60 min
- ✓ No cross-reaction with other ehrlichial agents



A metagenomic survey of microbes in pathogen-transmissible ticks

Purpose

- ✓ Identification of bacterial symbionts in ticks

Method

- ✓ Pyrosequencing with the next generation sequencer

