

第11回 LAMP研究会

日時

2019年2月16日(土) 13:30~17:30

受付開始 13:00~

会場

丸ビルホール&コンファレンススクエア
7階 丸ビルホール

(東京都千代田区丸の内2-4-1)

定員

100名(事前登録制) 参加費無料

※ 参加申し込み方法は裏面をご参照ください

LAMP研究会では、実際にLAMP法を用いて研究および検査を行われている先生方の活用報告から、簡便な遺伝子検査法であるLAMP法の更なる可能性を探り、情報共有のためのネットワーク作りを推進することで遺伝子検査を広く普及させていきたいと考えております。本年度で第11回を迎えるLAMP研究会を下記のスケジュールにて開催いたしますので、多くの方々のご参加をお待ちしております。

特別講演

AMR時代の感染症対策

岩田 敏 先生

国立研究開発法人 国立がん研究センター中央病院 感染症部長

一般演題

10題 各分野で検討されたLAMP法の活用報告

技術情報

蛍光プローブを用いた

LAMP法の配列特異的検出技術について

 (提供: 栄研化学株式会社)

会場のご案内



丸ビルホール&コンファレンススクエア 7階 丸ビルホール

〒100-6307 東京都千代田区丸の内2-4-1

【当日会場連絡先】

栄研化学株式会社

副島(ソエジマ) TEL : 090-6794-0604

交通アクセス

◎JR「東京駅」: 丸の内南口より徒歩1分(地下南口より直結)

◎地下鉄

丸の内線「東京駅」: 地下道経由より直結

千代田線「二重橋前駅」: 直結

LAMP研究会 幹事

中山 哲夫 先生(代表) 北里生命科学研究所

吉川 哲史 先生 藤田医科大学 医学部 小児科

横田 浩充 先生 東邦大学 理学部 教育開発センター 臨床検査課程

お問い合わせ先

LAMP研究会 事務局 栄研化学(株)内

<http://loopamp.eiken.co.jp/workshop/>

E-mail : lamp_rw@eiken.co.jp

共催

栄研化学株式会社 富士通株式会社

第11回LAMP研究会 プログラム

13:00 ~	受付開始
13:30 ~ 13:35	開会の挨拶
13:35 ~ 14:35	一般演題 ① ~ ⑤ ① カラーメトリックLAMP法およびWarmStart技術について 坂井 章浩 先生 (ニュー・イングランド・バイオラボ・ジャパン株式会社 新規事業開拓部) ② LAMP法を用いたマルチプレックス遺伝子診断チップの開発 柴田 隆行 先生 (豊橋技術科学大学 機械工学系) ③ LAMP法を用いた在来種・外来種群判別法の開発 - 環境DNAへの適用 - 石黒 直哉 先生 (城西大学 理学部 化学科) ④ LAMP法を用いたウシ乳汁中 <i>Mycoplasma bovis</i> 迅速検出法の検討 伊藤 めぐみ 先生 (帯広畜産大学 獣医学研究部門) ⑤ 法科学における核酸検出とLAMP法の応用可能性について 北村 雅史 先生 (城西大学 薬学部 薬科学科)
14:35 ~ 14:55	LAMP技術情報 蛍光プローブを用いたLAMP法の配列特異的検出技術について (栄研化学株式会社 生物化学第二研究所)
14:55 ~ 15:10	休憩
15:10 ~ 16:10	一般演題 ⑥ ~ ⑩ ⑥ LAMP法によるβ-lactamase遺伝子(OXA-48)検出 笹野 まり 先生 (日本大学 医学部 病態病理学系微生物学分野) ⑦ LAMP法によるβ-lactamase遺伝子(GES)検出 2 - GES型カルバペネマーゼ遺伝子の検出 - 高野 智圭 先生 (日本大学 医学部 病態病理学系微生物学分野) ⑧ 伝染性単核球症の経過中に出血性膀胱炎を発症した2歳男児例 新妻 隆広 先生 (順天堂大学医学部附属浦安病院 小児科) ⑨ 全国の医療機関から弊社に依頼された百日咳検査の結果集計から何がみえる？ - 2018年1月感染症法に基づく百日咳の届出基準改正前後の依頼検体を対象に - 吉満 匡平 先生 (株式会社エスアールエル 感染免疫部) ⑩ 当院で経験した百日咳の臨床学的検討 - LAMP法と血清学的診断法との比較 - 菅田 健 先生 (藤田医科大学ばんだね病院 小児科)
16:10 ~ 16:25	休憩
16:25 ~ 17:25	特別講演 AMR時代の感染症対策 岩田 敏 先生 国立研究開発法人 国立がん研究センター中央病院 感染症部長
17:25 ~ 17:30	閉会の挨拶

※ 研究会終了後、意見交換会(参加費無料)を予定しておりますので、是非併せてご参加ください。

参加申し込み方法

第11回LAMP研究会への参加をご希望される場合は、LAMP研究会ホームページ内の登録フォーム(右記URL参照)にて必要事項をご記入の上、参加登録をお願いいたします。

申込受領後、登録確認メールをお送りしております。

お手数ですが、登録確認メールが届かない場合は事務局までお問い合わせ願います。

定員となり次第、受付を締め切らせていただきますのでお早目のご登録をお願いいたします。

参加申し込み 登録フォーム URL:

<http://loopamp.eiken.co.jp/workshop/moushikomi.html>

当日のご参加は受け付けておりませんのでご了承ください。

※ 競合メーカーの方のご参加はご遠慮いただく場合がありますので、予めご了承ください。