

第6回 LAMP研究会

日時

2014年 2月22日(土) 13:00~17:30

会場

富士通株式会社 **富士通ソリューションスクエア** (東京都大田区新蒲田1-17-25)
3階 プレゼンテーションホール

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が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6回を迎えます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

検査部門における遺伝子検査の現況

横田 浩充 先生 東邦大学 理学部 臨床検査課程 教育開発センター 教授

一般演題

11題 各分野で検討されたLAMP法の活用報告

技術情報

LAMP法による遺伝子定量法 (提供: 栄研化学株式会社)

※プログラム詳細は裏面をご参照ください

会場のご案内



富士通株式会社 富士通ソリューションスクエア 3階プレゼンテーションホール

〒144-8588 東京都 大田区 新蒲田 1-17-25

【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京浜東北線 蒲田駅南口より徒歩6分
東急多摩川線/池上線 蒲田駅南口より徒歩6分

来館のご案内

研究会当日は、会場正門前にてご本人様確認を行います。
第6回LAMP研究会に参加登録していただきましたら、後日、メールにてご本人様確認の案内を送付させていただきますので、当日は、メール本文をプリントアウトしてお持ちいただきますようお願いいたします。

LAMP研究会 幹事

中山 哲夫 先生(代表) 北里大学 北里生命科学研究所 ウイルス感染制御学研究室 I
吉川 哲史 先生 藤田保健衛生大学 医学部 小児科
横田 浩充 先生 東邦大学 理学部 臨床検査課程 教育開発センター

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
TEL: 03-5846-3297 FAX: 03-5846-3291

第6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 LAMP法を用いた赤潮原因生物の検出・同定手法開発の現状と課題 坂本 節子 先生 (独立行政法人 水産総合研究センター 瀬戸内海区水産研究所) ② パラボックスウイルス感染症のLAMP法による診断 猪島 康雄 先生 (岐阜大学 応用生物科学部 共同獣医学科 食品環境衛生学研究室) ③ 界面活性剤抽出処理とMPN-LAMP法を用いたクリプトスポリジウムDNA/RNAの定量 関川 貴寛 先生 (静岡県立大学 食品栄養環境科学研究院) ④ LAMP法とSmart-DARTを用いた非臨床(農学)分野への応用例 久保田 亮 先生 (Diagenetix Inc.) ⑤ Immunocapture RT-LAMP法による3種のコムギウイルスの同時検出技術の開発 福田 至朗 先生 (愛知県農業総合試験場 環境基盤研究部)
14:35 ~ 14:55	LAMP技術情報 LAMP法における遺伝子定量法 庄司 敦士 (栄研化学株式会社 生物化学第二研究所)
14:55 ~ 15:08	休憩
15:08 ~ 16:20	一般演題 ⑥ ~ ⑪ ⑥ 熱帯感染症に対するLAMP法の展開 三木田 馨 先生 (防衛医科大学校 内科2(感染症・呼吸器)) ⑦ カルバマゼピンによる薬疹関連特異HLAのLAMP(loop-mediated isothermal amplification)法による迅速スクリーニング法 河野 邦江 先生 (島根大学医学部皮膚科学講座・島根大学研究機構戦略的研究推進センター 疾病予知予防プロジェクトセンター) ⑧ LAMP法による髄膜炎菌検出方法の開発2 関 みつ子 先生 (日本大学 歯学部) ⑨ LAMP法による尿中結核特異的Transrenal DNA検出に関する基礎検討 井平 勝 先生 (藤田保健衛生大学 医療科学部 臨床工学科) ⑩ LAMP法により確認されたRSウイルス感染関連脳症の1女児例 新妻 隆広 先生 (東京臨海病院 小児科) ⑪ RT-LAMP法を用いた迅速診断法が有用であったワクチン接種後ムンプス罹患例 後藤 研誠 先生 (江南厚生病院 こども医療センター)
16:20 ~ 16:35	休憩
16:35 ~ 17:30	特別講演 検査部門における遺伝子検査の現況 横田 浩充 先生 (東邦大学 理学部 臨床検査課程 教育開発センター 教授)
17:30 ~ 17:35	閉会の挨拶

※ 研究会終了後、18:00より意見交換会(参加費無料)を行いますので、奮ってご参加ください(20:00終了予定)。

参加申し込み方法

第6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://www.eiken.co.jp/rw/entry.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、予めご了承願います。