

第17回 LAMP研究会

LAMP (Loop-mediated Isothermal Amplification) Research Workshop

日時

2026年2月7日(土) 13:30~18:00

参加費無料

会場

御茶ノ水ソラシティカンファレンスセンター Room C

アクセス <https://solacity.jp/access/>

開催形式

ハイブリッド開催（現地開催＋オンライン開催）

特別講演・教育講演はオンデマンド配信（配信期間：2026年2月16日～3月16日）も実施いたします
研究会終了後に意見交換会（参加費無料）を予定しておりますので、併せて是非ご参加ください

特別講演

①

マラリア排除へのLAMP法の活用

演者 狩野 繁之 先生 国立健康危機管理研究機構 国立国際医療研究所
熱帯医学・マラリア研究部 部長

特別講演

②

植物医科学バイオテクノロジーとLAMP技術の可能性

演者 山次 康幸 先生 東京大学 大学院農学生命科学研究科 生産・環境生物学専攻 教授

教育講演

遺伝子関連検査の精度保証、その具体的内容の確認

演者 横田 浩充 先生 東京医療保健大学 医療保健学部 医療栄養学科 臨床検査専攻 教授

- 別室(Room B)にて企業展示を行います(栄研化学株式会社、株式会社ニッポンジーン)
企業展示ブースにてLAMPプライマー設計相談会も開催いたしますので、ぜひご相談ください(予約不要)
事前に相談事項が決まっている場合は、お問い合わせ先にご連絡いただけますと幸いです

参加登録方法

以下のURLよりご希望の参加登録フォームへアクセスし、必要事項を記入して登録を完了してください

登録区分	登録フォームURL	QRコード
● 現地参加登録 募集定員 120名 定員となり次第、募集を締め切らせていただきます	https://x.gd/0B1cg	
● オンライン参加登録 オンライン参加の募集定員はありません Zoomを利用したのオンライン配信を予定しています	https://x.gd/VCyDn	
● オンデマンド配信 参加登録 現地・オンライン参加登録された方も、オンデマンド 配信の視聴をご希望の場合はご登録をお願いします	https://x.gd/v65GD	

LAMP研究会は遺伝子分析科学認定士の単位取得対象セミナーです（初級、一級、初級更新試験：5単位、一級更新試験：1単位）
現地参加、オンライン参加、オンデマンド配信参加ともに単位取得対象となります

プログラムの詳細は裏面をご覧ください

第17回LAMP研究会

プログラム詳細

時 間	プログラム
13:00 ~	会場受付開始
13:30 ~ 13:40	開会のあいさつ／事務局からのご案内
13:40 ~ 15:10	一般演題 O-1 牛伝染性リンパ腫対策強化へのLAMP法の応用 ○門田 君江 先生 (岩手県中央家畜保健衛生所 大家畜課) O-2 ユニバーサルクエンチングプローブを用いたLAMP法によるSDHI剤耐性 <i>Botrytis cinerea</i> の検出法の開発 ○福田 至朗 先生 (愛知県農業総合試験場 環境基盤研究部 生物工学研究室) O-3 LAMP法とC-PASによる結核菌リファンピシン耐性迅速検出法の構築 ○菅本 鉄広 先生 (公益財団法人結核予防会結核研究所 抗酸菌部) O-4 HHV-6・CMV・EBV同時検出のためのマルチプレックスLAMP法の開発 ○東本 祐紀 先生 (藤田医科大学 医療科学部 感染制御学分野) O-5 LAMP法を用いてヒトヘルペスウイルス6を検出した13歳の突発性発疹症例 ○後藤 研誠 先生 (江南厚生病院 こども医療センター) O-6 臨床検体を用いた百日咳解析 各種検査の特性(第2報) ○伊藤 尚志 先生 (医療法人いとう子どもクリニック 小児科内科)
15:10 ~ 15:20	休憩(10分)
15:20 ~ 15:50	教育講演 E-1 遺伝子関連検査の精度保証、その具体的内容の確認 ○横田 浩充 先生 (東京医療保健大学 医療保健学部 医療栄養学科 臨床検査学専攻 教授)
15:50 ~ 16:05	LAMP法の技術提供 (提供:栄研化学株式会社)
16:05 ~ 16:15	休憩(10分)
16:15 ~ 17:55	特別講演 S-1 マラリア排除へのLAMP法の活用 ○狩野 繁之 先生 (国立健康危機管理研究機構国立国際医療研究所 熱帯医学・マラリア研究部部長) S-2 植物医科学バイオテクノロジーとLAMP技術の可能性 ○山次 康幸 先生 (東京大学 大学院農学生命科学研究科 生産・環境生物学専攻 教授)
17:55 ~ 18:00	閉会のあいさつ

LAMP研究会幹事

中山 哲夫 先生(代表) 北里大学 大村智記念研究所
吉川 哲史 先生 藤田医科大学医学部 小児科学
横田 浩充 先生 東京医療保健大学 医療保健学部

お問い合わせ

栄研化学株式会社内 LAMP研究会事務局
Eメール: lamp_rw@eiken.co.jp



栄研化学株式会社

〒329-0114 栃木県下都賀郡野木町野木 143 番地

2025年12月作成 AMK