

会員各位

平成 25 年 8 月 吉日

日臨技北日本支部支部長 伊藤 茂雄
東臨技生物化学分析部門 部門長 加藤 幸子

平成 25 年度 日臨技北日本支部 生物化学分析部門 遺伝子・染色体分野研修会のご案内
(共催 東北臨床検査技師会及び新潟県臨床検査技師会 微生物分野・遺伝子分野研修会)

謹啓 盛夏の候、会員の皆様には益々ご健勝のこととお慶び申し上げます。この度、日臨技北日本支部生物化学分析部門遺伝子分野研修会を下記の通り開催致します。つきましては多数の皆様方のご参加を賜りますようご案内申し上げます。 謹白

記

会 期 11 月 9 日(土)13:30-17:00 ~ 11 月 10 日(日)9:00-15:00

会 場 9 日：新潟大学医学部第 4 講義室、新潟市旭町通 1-757 (図①)
駐 車 場：医学部構内駐車場の海岸側入り口(図⑥)より入場
10 日：新潟大学医学部 実習棟 2F 実験室 (図②)

募集人員 9 日(講演会)：制限いたしません。 10 日(実技講習)：40 名
会 費 2,000 円(2 日間)； 500 円(9 日のみ)、当日徴収いたします。
日臨技生涯教育研修単位： 専門-30 点 (2 日間)
遺伝子分析科学認定士単位： 5 単位 (2 日間)

プログラム要項

11 月 9 日(土) 講演会

技術講演 1 13:30~14:15

「次世代シーケンサーの基本原理と臨床応用」

ロシユ・ダイアグノスティクス(株) 高橋 邦明 先生

教育講演 14:30~16:00

「魔法の LAMP が変える病原診断」 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 中山 哲夫 先生

LAMP 法は我が国で開発された遺伝子増幅法で感度・特異性も高く、特別な機器を必要とせず標的遺伝子を増幅できる優れた検査法です。我々の研究室では、麻疹、風疹、ムンプス、百日咳の診断に LAMP 法を利用しており、麻疹ワクチン株と野生株との鑑別等の応用例を含めて紹介します。

技術講演 2 16:15~17:00

「パイロシーケンス法の基礎と臨床応用の可能性について」

(株)キアゲン 嶋多 涼子 先生

情報交換会 18:00~ (会費:5,000 円)

11 月 10 日(日) 実技講習 9:00~15:00

「LAMP 法による *Mycoplasma pneumoniae* の検出」

栄研化学(株) 酒井 栄一 先生

「CycleavePCR 法による *Mycoplasma* の検出」

長岡赤十字病院病理診断部 高頭 秀吉 氏

研修会申し込み：下記事務局宛に、Eメール、FAX、TEL、封書での事前申込を 10 月 25 日まで受付いたします。

申し込み時必要事項：氏名、会員番号、施設名、住所、電話番号、情報交換会の出欠

宿泊施設：各自でお早めの手配をお願いいたします。

研修会担当幹事：(社)新潟県臨床検査技師会

生物化学分析部門遺伝子分野 新潟大学医学部保健学科 渡邊 香奈子 TEL 025-227-0953

感染制御部門微生物分野 長岡赤十字病院検査技術課 星 周一郎 TEL 0258-28-3600

研修会事務局：長岡赤十字病院病理部 高頭 秀吉、〒940-2085 長岡市千秋 2 丁目 297-1

TEL 0258-28-3600(内 2318)、FAX 0258-28-9000、Eメール kaz_kohe@ybb.ne.jp

研修会当日の連絡先：090-9744-6747

