

平成 30 年 7 月吉日

会員各位

臨床微生物部門
部門長 磯崎将博

第 1 回九州 POT キットセミナーのご案内

向夏の候、会員の皆様におかれましてはますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さてこの度、関東化学株式会社様にご協力いただき、第 1 回九州 POT キットセミナーを熊本県で開催する運びとなりました。POT (PCR-based ORF typing) 法とは、PCR による細菌の分子疫学解析手法の一つであり、菌株間で保有状態に差異のある遺伝子の読み取り枠 (open reading frame, ORF) をマルチプレックス PCR で検出し、その保有パターンによって遺伝子型を決定することで、検査した分離株が同一遺伝子型であるか否かを判定することができる優れた検査法です。従来法に比べ、非常に簡単に分子疫学解析ができることもあって、近年、大学病院のみならず、市中病院でも導入する施設が増えています。今回は、この POT 法の開発者である藤田保健衛生大学微生物学講座の鈴木匡弘先生をお招きし、開発の経緯と現在進んでいる開発についてご講演いただきます。また、POT キットユーザー施設からの発表もごさいます。微生物検査に携わっている方はもちろんのこと、感染対策に興味をお持ちの方 (医師・看護師・薬剤師) のご参加も歓迎いたします。奮って参加申し込みをお願いいたします。

記

日 時：2018 年 8 月 25 日 (土) 14:00~17:40

場 所：熊本大学医学部附属病院 山崎記念会館

参加費：無料 (ただし参加申込が必要となります)

詳 細：熊臨技 HP 賛助会員学術情報をご覧ください