

基本に立ち返る – PCR –

～ PCR の始め方から薬剤耐性機構まで ～

主催：岡山県臨床検査技師会, 極東製薬工業株式会社

日時

2026 年 1 月 24 日 (土)

14 : 00 ~ 16 : 00 (13 : 30 より受付開始)

場所

現地および Web のハイブリッド開催

会場：岡山済生会外来センター病院管理棟 4 階会議室

参加費

日臨技会員・賛助会員：500 円, 非会員：3000 円, 学生：無料

生涯教育 点数

専門 20 点

<プログラム>

①講演 I 14 : 00 ~ 15 : 00

「核酸増幅検査の基本と病原体検出について」

演者：曾家 義博 先生 (東洋紡株式会社 バイオ事業総括部)

遺伝子検査について、黎明期から現在までの技術の変遷をご紹介させて頂き、臨床現場で良く用いられている PCR 法を題材に、検査において注意すべきポイント、あるいは、解釈に悩む結果が得られた時の対応策等、遺伝子検査にまつわる豆知識をご提供させて頂きます。

②講演 II 15 : 00 ~ 16 : 00

「薬剤耐性菌と各種検査法について」

演者：波多 宏幸 先生 (極東製薬工業株式会社 営業学術部)

抗菌薬の不適正使用による薬剤耐性菌の増加は、このまま放置すると 2050 年には全世界の年間死亡者が一千万人を超え、がんによる死亡者数を上回るとされています。国が策定した薬剤耐性 (AMR) アクションプランでは、薬剤耐性菌の割合を 2027 年には一定以下に減少させる目標を定めており、そのためには薬剤耐性菌を検出する検査が重要になります。この講演では、さまざまな感染症でどんな薬剤耐性菌が問題となっているのか、そしてどんな検査があるのかを紹介いたします。

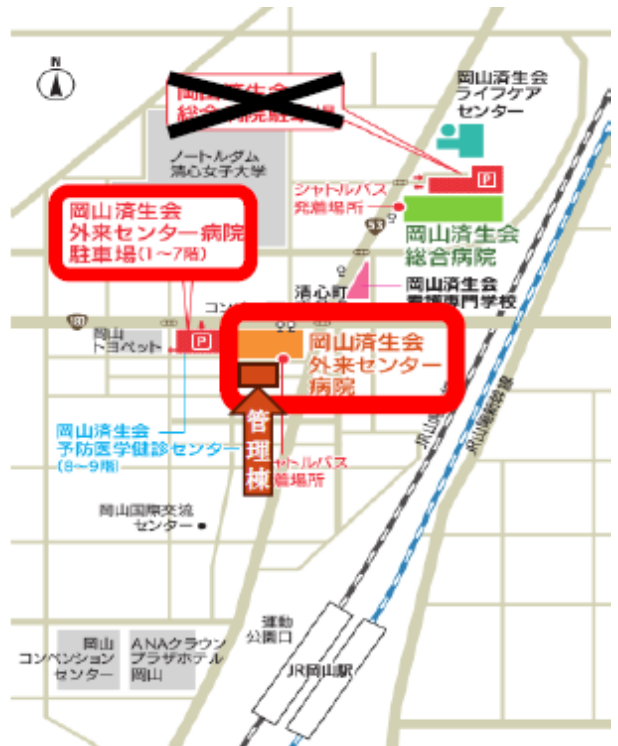
申し込みについて

- ▶ 日臨技会員の方は日臨技 HP の会員専用ページから事前登録を行ってください。

申し込み期間：2025年11月25日(火)～2026年1月17日(土)

- ▶ 参加費は PassMarket (下記 QR コード) よりお支払いください。
※ 支払いが確認できない場合、生涯教育点数が付与できません。
- ▶ Web 参加の方には入金確認後、2026 年 1 月 19 日 (月) 以降にメールにて Zoom の URL をご連絡いたします。
※ 開催前日までにメールが届かない場合は、問い合わせ先までご連絡下さい。
- ▶ 現地参加の方には、駐車券を用意しますので、下記指定の駐車場に駐車してください。

駐車場・会場案内



お問い合わせ (e-mail) : iio-k@okayama-u.ac.jp (臨床微生物部門担当 : 飯尾)
s-tomiyasu@ous.ac.jp (染色体遺伝子部門担当 : 富安)