

研究講習事業報告

学発番号: 学22-031
事業名: 京臨技微生物研究班研修会
日時: 令和4年12月16日(金) 18:30~20:00
場所: web開催
主題1: 「嫌気性菌検査の培養と同定のすすめ方」
講師1: 酒井 静香 氏(極東製薬工業株式会社)
参加数: 総数:名(京臨技会員:18名)
報告者: 山田 幸司 (京都府立医科大学)

以下、講演内容など

通常報告

質量分析機の登場により、細菌同定の迅速性やデータベースが大きく変わろうとしています。しかし、質量分析機の普及は病院施設全体の2割程度であり、多くの施設では未だ自動同定分析機や確認培地を使用し同定が実施されています。嫌気性菌は他の好気性菌と比べ、分析器のデータベースが不十分なうえ、同定キットの販売停止などがあり同定検査が困難になりつつあります。そのような状況を踏まえ、嫌気性菌の培養と同定の進め方をガイドラインに沿ったかたちで講演していただきました。嫌気性菌の培養方法や同定に関して悩んでいる施設も多くあり、絶対やらなければいけないこと、逆にやらなくてもよいことをお話頂き、今後の嫌気性菌検査運用の道標を提示していただけたかと思えます。