

研究講習事業報告

学発番号: 学22-029★(日臨技推進事業)
事業名: 令和4年度 京臨技遺伝子検査実技講習会
日時: 令和5年2月12日(日) 13:00~17:30
場所: 京都保健衛生専門学校 第2実習室
主 題1: RNA抽出実習~リアルタイムPCRの実技講習
講 師1: 白神 博(サーモフィッシャーサイエンティフィック)
参加数: 総数:12名(京臨技会員:12名)
報告者: 白井 洋紀(京都第一赤十字病院 検査部)

以下、講演内容など

サーモフィッシャーサイエンティフィックより講師を迎え、カラム法によるRNA抽出および新型コロナウイルスPCR検査試薬を利用したPCR反応の試薬調製についての実習を行いました。全自動PCR装置や簡便なキットが多数販売される中、通常業務で典型的な核酸抽出や試薬調製を実施する機会の少ない施設の技師にとって、分かりやすい説明で手技の注意点等を説明していただき、大変有意義な実技講習会となりました。今回が遺伝子研究班初の実技講習会であったので、今後も継続・改善をしていきたいと考えています。

通常報告