

第1回臨床化学検査 ステップアップ講習会(西日本) ー受講当日のスケジュールと注意事項ー

日 時：2026年7月26日(日) 9:00~16:00 (受付8:30~9:00)
会 場：天理大学 医療学部 臨床検査学科
〒632-0018 奈良県天理市別所町 80-1

～ 臨床化学検査 ステップアップ講習会(西日本) ～

【テーマ】2種の色原体を用いたグルコースオキシダーゼ・ペルオキシダーゼ法によるグルコース測定

1. 研修会目的

- 1) 分光光度計を理解できる。
- 2) GOD・POD法を理解し、試薬濃度や秤量数を計算でき、試薬を調製できる。
- 3) ランベルト・ベールの法則から色原体(発色剤)のモル吸光係数を求めることができる。
- 4) 1ポイント法、2ポイント法の特徴を知り、グルコース濃度を測定できる。

【スケジュール】

9:00 - 諸注意と研修内容の説明

9:30 - 試薬調製のための準備(計算)と試薬調製

12:00 - 12:50 昼食・休憩

12:50 - グルコースの測定とデータ整理および考察

15:00 - まとめの講義

16:00 終了予定

【講義・実習担当講師(敬称略)】

藤本 一満(倉敷芸術科学大学)、畑中 徳子(天理大学)、倉村 英二(天理よろづ相談所病院)、和田 哲(和歌山県立医科大学附属病院)、中島 康仁(関西医療大学)

当日の緊急時連絡先 090-1146-6294(携帯)

