

研究講習事業報告

学発番号：学20-011★（日臨技推進事業）

事業名：輸血検査研修会（web研修会）【事前申込制】

日時：2020年10月24日（土） 14：00～16：30

場所：webexを利用したweb研修会（京都保健衛生専門学校視聴覚室）

主題1：輸血検査の基礎知識

講師1：多氣 秀和 技師（京都第一赤十字病院）

主題2：日当直時に知っておくと役立つカラム凝集法の知識

講師2：多胡 聖子 技師（京都微生物研究所）

参加数：総数：37名（京臨技会員：37名）

報告者：多氣 秀和 技師（京都第一赤十字病院）

以下、講演内容など

演題1では、輸血検査の基礎となる血液型検査・不規則抗体検査・交差適合試験等の検査の目的・原理・手技や溶血性副作用に関する内容をご講演いただきました。特に、ABO血液型検査は患者の死に直結しますので確実に習得していただきたい。演題2では、カラム凝集法における異常反応と対策についてご講演いただきました。自動機器は標準化され検査過誤防止の面では有効であります。機器のみに依存しすぎると、異常反応への対応に苦慮します。日頃からマニュアル整備や試験管法による検査ができるよう技術を習得していただきたい。