

## 研修会報告

平成 28 年 11 月 20 日

文責：輸血検査部門 遠藤 一弥

研修会テーマ「不規則抗体の考え方」

開催日時 平成 28 年 11 月 12 日（土）13：30～17：00

会場 TKP 仙台カンファレンスセンター

司会：石巻赤十字病院 遠藤 一弥

講演 1

講師：バイオラッド ラボラトリーズ 小黒 博之様

「不規則抗体の基礎知識」

問題解決

講師：バイオラッド ラボラトリーズ 小黒 博之様

「不規則抗体スクリーニング検査」

「不規則抗体同定検査」

生涯教育点数 専門 20 点

参加者 会員参加者 31 名 非会員 1 名 賛助会員 1 名 実務委員（講師含む）7 名

計 40 名

内容

今回の輸血部門研修会は「不規則抗体の考え方」と題し、講演の「不規則抗体の基礎知識」と机上での問題解決「不規則抗体スクリーニング検査」・「不規則抗体同定検査」を行った。

はじめの「不規則抗体の基礎知識」では不規則抗体の基礎的な知識・特異性、注意点、輸血時の血液製剤選択方法を学んだ。また、10 月に改訂された赤血球ガイドラインにもふれ、改定前と改定後での不規則抗体の選択の違いを学ぶ良い機会になった。

「不規則抗体スクリーニング検査」・「不規則抗体同定検査」では、抗原表を用いて、実際に参加者に消去法を行ってもらい“可能性の高い抗体”“否定できない抗体”を選択してもらった。普段、消去法を行っていない施設の方には実務委員が個別に教え、消去法に対する理解を深めた。

今回の研修会は基礎知識から実際に臨床現場で遭遇する内容と初級～中級として行った。参加者は、講演だけでなく問題解決も行ったことで、より不規則抗体に対する理解が深まったと感じた。今後も、会員の輸血に対する不安を軽減できるような、様々な研修会を企画・検討していきたいと思う。