

## 学会参加奨励金報告書

学籍番号：R23-039

名前：住江 華音

学会名：第 69 回近畿支部学術大会

開催場所：ホテルヒューリット甲子園

開催期間：2025 年 11 月 23 日

発表なしのため、1～3 を除く

### 4. 学会参加の感想

ハイパーサーミアに関する発表では、温熱療法が腫瘍の酸素化改善や放射線増感効果に寄与する点が改めて理解できた。実際の適応や治療計画、温度管理の難しさについても知ることができ、臨床での活用には高度な技術とチーム医療が不可欠だと感じた。最新の研究動向にも触れられ、非常に有意義な学びとなった。

EZR の講習会では、統計解析を直感的に行える操作性の良さを実感した。実際のデータを用いた演習で理解が深まり、基礎的な解析から応用まで幅広く活用できると感じた。今後の研究やレポート作成にも役立つ貴重な機会となった。

アキュレイ社の Remote Analytics Service についての公演は、遠隔解析によって加速管故障を未然に防いだ実例がとても印象的だった。装置の状態をリアルタイムで把握し、トラブルの兆候を早期に捉える仕組みは、保守の効率化だけでなく安全性向上にも大きく寄与すると感じた。日常点検で注意すべきポイントも具体的に示され、非常に実践的で学びの多い内容だった。

6. 現地参加がわかる写真(4枚)

