

プログラム

2024年10月18日（金） ホテル金沢（ダイヤモンド）

16:00～16:45 理事会

17:00～17:45 評議員会

17:50～18:00 開会式

18:00～19:00 イブニングセミナー

テーマ：パルスオキシメータの未来：生体組織を模擬した血液循環シミュレータの開発とその臨床応用

座長：谷口 巧（金沢大学医薬保健研究域 麻酔・集中治療医学）

演者：堀江 克如（日本光電工業株式会社 荻野記念研究所開発部）

共催：日本光電工業株式会社

19:00～20:30 懇親会

2024年10月19日（土） 金沢大学附属病院（宝ホール）

9:00～10:00 モーニングセミナー

テーマ：感染とモニタリング

座長：谷口 巧（金沢大学医薬保健研究域 麻酔・集中治療医学）

演者：志馬 伸朗（広島大学大学院医系科学研究科 救急集中治療医学）

共催：ベックマン・コールター株式会社

10:10～11:10 教育講演（スポンサードレクチャー）

テーマ：EITモニターの有用性

座長：萩平 哲（関西医科大学 麻酔科学講座）

演者：吉田 健史（大阪大学大学院医学研究科 生体制御医学講座 麻酔・集中治療医学教室）

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

11:20 ~ 12:20 特別講演

テーマ：全静脈麻酔支援ロボット麻酔システムの現状と未来

座長：佐和 貞治（京都府立医科大学）

演者：重見 研司（市立舞鶴市民病院）

松木 悠佳（福井大学学術研究院医学系部門医学領域器官制御医学講座麻酔・蘇生学分野）

12:30 ~ 13:30 ランチョンセミナー

テーマ：周術期管理システムについて

座長：天谷 文昌（京都府立医科大学 麻酔科学教室）

演者：谷口 巧（金沢大学医薬保健研究域 麻酔・集中治療医学）

共催：フクダ電子北陸販売株式会社

13:30 ~ 13:40 総会

13:40 ~ 15:00 一般演題 1

座長：小尾口 邦彦（京都府立医科大学 麻酔科・集中治療部）

細川 康二（福井大学医学部麻酔蘇生学）

演題：

O1-1 paperChart の麻酔記録を時系列データベースへ統合するシステムの開発

佐藤 航貴（岡山ろうさい病院 麻酔科）

O1-2 重量センサと NFC リーダを用いた輸液自動記録装置の開発と臨床使用経験

西村 一樹（KKR 札幌医療センター 麻酔科）

O1-3 手術室リアルタイム情報統合管理システム「ほぼセントラル」の開発と運用

讃岐美智義（NHO 呉医療センター 麻酔科）

O1-4 心不全とは何だろうか？

横山 博俊（国立病院機構 金沢医療センター 麻酔科）

O1-5 COVID-19 低酸素血症性呼吸不全患者における気管支上皮被覆液中のサイトカイン解析：Python & R プログラミング統計解析

須藤 和樹（京都府立医科大学附属病院 集中治療部）

O1-6 ガラスセル型高電界非対称波形イオン移動度分光法を用いた嗅覚センサーの臨床応用に向けた検討

川西 秀明（奈良県立医科大学 麻酔科学教室）

O1-7 心停止蘇生後患者の急性期における間接熱量計の使用経験

小坪 創（金沢大学附属病院 集中治療部）

O1-8 手術室の見える化，効率運用を考える：自動麻酔記録支援システムはデータの宝庫

寺島 哲二（獨協医科大学医学部麻酔科学講座）

15:10～16:30 一般演題 2

座長：川口 昌彦（奈良県立医科大学 麻酔科学教室）
増井 健一（横浜市立大学医学部 麻酔科学教室）

演題：

- O2-1 プロアシスト簡易脳波計による誘発電位記録の模索
細川 康二（福井大学医学部 麻酔蘇生学）
- O2-2 全身麻酔中の脳波の変分的モード分解解析：灰色オオカミ最適化法を用いたハイパーパラメータの決定
佐和 貞治（京都府立医科大学附属病院）
- O2-3 Curve Tracing Method の補助システムについて
萩平 哲（関西医科大学 麻酔科学講座）
- O2-4 気化器の濃度調節ダイヤルのアラームの試作
松田 みほ（成田富里徳洲会病院 看護部）
- O2-5 電子は電子に向かって時間速度が遅くなる層に囲まれていなければならない
横山 博俊（国立病院機構 金沢医療センター 麻酔科）
- O2-6 電荷とは何だろうか？
横山 博俊（国立病院機構 金沢医療センター 麻酔科）
- O2-7 原子核の幾何学的構造について
横山 博俊（国立病院機構 金沢医療センター 麻酔科）

16:40～ 閉会式

2024年10月19日（土） 金沢大学附属病院（CPDセンター）

10:10～11:30 企業からのコメント 1

進行：南部 優介（金沢大学医薬保健研究域 麻酔・集中治療医学）

- 演者：1) 日本光電工業株式会社
2) テルモ株式会社
3) 株式会社フィリップス・ジャパン
4) エドワーズライフサイエンス合同会社

進行：南部 優介（金沢大学医薬保健研究域 麻酔・集中治療医学）

- 演者：1) フクダ電子株式会社
2) ベックマン・コールター株式会社
3) ニプロ株式会社
4) 大研医器株式会社
5) コヴィディエンジャパン株式会社
6) 三谷産業株式会社