

日本集中治療医学会 第9回関西支部学術集会

プログラム

2025 年 7 月 5 日（土）

- 教育講演
 - ミニシンポジウム
 - シンポジウム
 - 若手シンポジウム
 - 教育セミナー（LS）
 - 教育セミナー（SS）
 - アンコールセッション
 - 優秀演題セッション
-
- 優秀演題
 - 口演
 - ポスター

第1会場 [1F テルサホール]

9:10 ~ 10:20

優秀演題

座長：溝渕 知司(三田市民病院麻酔科)
審査員：天谷 文昌(京都府立医科大学麻酔科学教室)
内山 昭則(大阪けいさつ病院集中治療センター)

- E-1 **緩和的抜管後に心停止下腎臓提供を実施した1例**
小野 雄一郎(兵庫県立加古川医療センター救命救急センター)
- E-2 **JAK2V617F変異を有する本態性血小板血症の脳死患者からの臓器提供**
倉田 菜央(京都第二赤十字病院 ICU)
- E-3 **Stanford type A 急性大動脈解離の患者の白血球数と予後の関連を見た後ろ向きコホート研究**
近藤 悠生(ベルランド総合病院集中治療部 / 公益社団法人地域医療振興協会東京ベイ・浦安市川医療センター集中治療室)
- E-4 **LPS投与マウス炎症期における電気刺激療法が刺激側ならびに非刺激側骨格筋萎縮に与える影響**
松川 志乃(国立大学法人京都大学医学部附属病院麻酔科)
- E-5 **肝移植術後管理における麻酔科の全身管理が体液バランスおよび術後経過に与える影響**
佐藤 壮洋(神戸市立医療センター中央市民病院 G-ICU)
- E-6 **体外循環中の復温速度と術後神経認知障害についての検討**
林田 恭子(社会医療法人愛仁会高槻病院集中治療科)

10:30 ~ 12:00

シンポジウム1

座長：制野 勇介(国立循環器病研究センター集中治療科)
山田 博之(京都大学医学部初期診療・救急科)

ACPについて語ろう；柔らかな Advanced care practice って何だ？

- SY-1-1 **このままの治療を続けたくない –ICUで語られた患者の声と、私たちの葛藤–**
大内 謙二郎(神戸市立医療センター中央市民病院 G-ICU)
- SY-1-2 **集中治療におけるACPの課題**
井上 智子(国立大学法人京都大学医学部附属病院 HCU)

SY-1-3 ICUでの治療に患者の価値観をどうやって反映させるか？

則末 泰博 (公益社団法人地域医療振興協会東京ベイ・浦安市川医療センター集中治療室)

12:20 ～ 13:20 教育セミナー (LS) 1

座長：井上 茂亮(和歌山県立医科大学救急・集中治療医学)

LS-1 RRSにおける新たな取り組み

藤谷 茂樹 (聖マリアンナ医科大学救急医学)

共催：日本光電工業株式会社

13:40 ～ 14:20 教育講演 1

座長：江木 盛時(京都大学医学部附属病院麻酔科集中治療部)
徳平 夏子(大阪大学医学部附属病院集中治療部)

心に太陽を持って；医療者間の温かいコミュニケーションを目指して

EL-1 医療者の破壊的行動を防ぎ働きやすい職場を作ろう！

藤本 学 (立命館大学教育開発推進機構)

14:30 ～ 15:30 教育セミナー (SS) 1

座長：江木 盛時(京都大学大学院医学研究科侵襲反応制御医学講座・麻酔科学分野)

SS-1 EITを用いた呼吸管理の重要性

吉田 健史 (大阪大学大学院医学系研究科麻酔・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

15:40 ～ 17:20 シンポジウム 2

座長：竹内 宗之(国立循環器病研究センター集中治療科)
平松八重子(京都大学医学部附属病院看護部 HCU)
コメンテーター：藤本 学(立命館大学教育開発推進機構)

ICU での情報共有～回診・ハンドオーバーの工夫。あなたの施設はどうしてますか？

SY-2-1 奈良県総合医療センターの回診・申し送りを教えます！

湯口 賢 (奈良県総合医療センター救命救急センター集中治療部)

SY-2-2 当院総合集中治療部での回診の現状と今後の展望

添田 岳宏 (関西医科大学附属病院総合集中治療部)

SY-2-3 ウチのハンドオフ ～救命救急センターICUにおける引き継ぎ体制の工夫～

堀口 真仁 (京都第一赤十字病院救急科集中治療室)

SY-2-4 多職種連携を支えるICU回診・カンファレンス・ハンドオフの実際

田中 智基 (滋賀医科大学医学部附属病院救急集中治療医学講座)

17:30 ～ 18:20 若手シンポジウム U45

座長：梅村 穰 (大阪大学医学部附属病院救命救急科)

武田 親宗 (京都大学医学部附属病院麻酔科・集中治療部)

Legacy to Innovation –アラフォーが次世代の集中治療を本気で考える–

U45-1 「絶滅危惧種」では終わらせない：若手を育てる主治医制の文化と実践

神鳥 研二 (京都第二赤十字病院高度救命救急センター救急科)

U45-2 Be a Hero -小児集中治療を面白くする仕掛け-

神納 幸治 (兵庫県立尼崎総合医療センター小児救急集中治療科)

U45-3 救急医療・集中治療の両立という挑戦

藤浪 好寿 (加古川中央市民病院救急科)

U45-4 集中治療理学療法士による教育の標準化と人材育成

才穂 亮介 (医療法人医誠会医誠会国際総合病院リハビリテーション部)

U45-5 当科で行っている教育文化の醸成

武田 親宗 (国立大学法人京都大学医学部附属病院麻酔科・集中治療部)

第2会場 [3F 大会議室]

9:10 ~ 10:20 アンコールセッション

座長：大鶴 繁（京都大学医学部附属病院初期診療・救急科／同救命救急センター・高気圧酸素治療センター）
瀬川 一（医仁会武田総合病院麻酔科）

- 1 **当院ICUにおける専任管理栄養士配置による栄養療法の変化：単施設後方視的記述疫学研究**
中川 瑛理（宗教法人在日本南プレスビテリアンミッション淀川キリスト教病院栄養管理課）
- 2 **心臓血管外科術後の人工呼吸器関連肺炎と口腔ケアとの関連**
米村 亮（堺市立総合医療センター集中治療センター）
- 3 **NPPV用人工呼吸器と汎用人工呼吸器NIVモードにおけるリーク量増加時の実測圧比較**
向井 友樹（社会医療法人愛仁会明石医療センター技術部臨床工学科）
- 4 **ICU入室中にICUダイアリーを活用することが患者の不安と抑うつに与える影響：ランダム化比較試験**
三木 沙矢香（加古川中央市民病院集中治療部ICU）
- 5 **人工呼吸器の呼気弁抵抗についての比較検討**
濱田 大河（国立大学法人滋賀医科大学医学部附属病院臨床工学部）
- 6 **脳死下臓器移植のポテンシャルドナーに対するオプション提示と意思決定の現状と課題 -単施設症例集積研究-**
布施 奈美（大阪急性期・総合医療センター）
- 7 **重症熱中症患者に対する血管内冷却法は目標体温までの冷却時間を短縮するか**
片山 健朗（地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪急性期・総合医療センター高度救命救急センター（TCU））

10:30 ~ 12:00 シンポジウム3

座長：野崎 歩（京都桂病院薬剤科）
橋本 一哉（京都大学医学部附属病院麻酔科集中治療部）

ちょっと気になる薬の使い方；集中治療編

- SY-3-1 **その組み合わせ、大丈夫？ICUで考える薬の配合変化**
橋本 貴史（兵庫県立西宮病院薬剤部）

SY-3-2 CHDF管理下の薬剤投与設計ってどうするの？

佐々木 あおい (大阪大学医学部附属病院薬剤部)

SY-3-3 CRRT施行時の薬物動態の考え方

岡崎 哲也 (京都岡本記念病院臨床工学部)

SY-3-4 CRRT施行中の薬物投与計画について～抗菌薬を中心に～

竹田 健太 (兵庫医科大学病院 ICU(集中治療部))

12:20 ～ 13:20 教育セミナー (LS) 2

座長：永嶋 太(公立豊岡病院組合豊岡病院但馬救命救急センター)

LS-2 集中治療初学者のための周術期循環管理入門 —「とりあえずリンゲル1本」の前に考えること—

溝田 敏幸 (国立大学法人京都大学医学部附属病院手術部 / 麻酔科)

共催：日本ベクトン・ディッキンソン株式会社
(エドワーズライフサイエンス合同会社 旧クリティカルケア事業部)

13:40 ～ 14:20 教育講演 2

座長：相山 佑樹(天理よろづ相談所病院麻酔科)
塩見 直人(滋賀医科大学救急集中治療医学講座)

神経集中治療を Update する。

EL-2 心停止蘇生後の神経集中治療 —最新エビデンスと実際の管理、そしてその後の対応—

井上 明彦 (兵庫県災害医療センター救急部)

14:30 ～ 15:30 教育セミナー (SS) 2

座長：梅垣 修(大阪医科薬科大学麻酔科学教室)

SS-2 ICUにおけるレミフェンタニル

梅垣 岳志 (関西医科大学附属病院麻酔科)

共催：丸石製薬株式会社

15:40 ～ 17:20 シンポジウム 4

座長：井上 茂亮(和歌山県立医科大学救急・集中治療医学講座)
 吉岡 祐二(京都大学医学部附属病院リハビリテーション部)
 コメンテーター：東別府直紀(京都医療センター麻酔科)

歩いて帰れる集中治療を目指して**SY-4-1 歩いて帰れる集中治療を目指して；管理栄養士の立場から**

田中 芳果 (公益社団法人地域医療振興協会市立奈良病院医療技術部栄養室)

SY-4-2 歩いて帰れる集中治療を目指して；重症患者の栄養管理～蛋白質投与について～

蛭原 健 (大阪大学医学部附属病院高度救命救急センター)

**SY-4-3 歩いて帰れる集中治療を目指して
— 看護師にできること、今からできること —**

原田 勇介 (大阪公立大学医学部附属病院集中治療センター)

SY-4-4 歩いて帰れる集中治療を実現するための作業療法

寺村 健三 (和歌山県立医科大学附属病院リハビリテーション部)

SY-4-5 歩いて帰れる集中治療を目指して；ICU-AWを予防するには

中西 信人 (神戸大学大学院外科系講座災害救急医学分野)

17:30 ～ 18:20 若手シンポジウム U35

座長：佐藤 晟也(国立循環器病研究センター循環器病リハビリテーション部)
 瀬尾龍太郎(神戸市立医療センター中央市民病院)

多様化する価値観と ICU 教育 ～次世代の学びをどうデザインするか？～**U35-1 「学習する」を教育する～教える側の感覚に頼らない、当院での教育の工夫～**

桂 欣宏 (神戸市立医療センター中央市民病院麻酔科・集中治療部)

U35-2 U35世代から見たリハビリテーション教育：現状と課題

宮城 陽平 (兵庫医科大学病院リハビリテーション技術部)

U35-3 学びを届ける教育～次世代と共に築く当院の取り組み～

奥川 寛 (社会福祉法人京都社会事業財団京都桂病院薬剤科)

U35-4 共に学び、共に育つ教育へ～当院臨床工学技士の“これから”を育む～

池垣 亮太 (医療法人社団志高会三菱京都病院診療技術部臨床工学科)

U35-5 主体性を尊重した教育とは～Y世代後半の私にできること～

片岡 純 (大津赤十字病院)

第3会場 [3F D会議室]

9:20 ~ 10:20

口演 1

座長：花見洋太郎(京都大学医学部附属病院小児科)

集中治療全般

O-1-1 NBAS遺伝子変異を機序とする急性肝不全を発症し集中治療管理を要した一例

神野 元気 (神戸大学医学部附属病院)

O-1-2 生体肝移植を行い救命したエコーウイルス11感染による新生児急性肝不全の1例

中邨 奈津美 (国立大学法人京都大学医学部附属病院集中治療部)

O-1-3 小児腎移植後に急性下肢虚血によるコンパートメント症候群を発症したが、下肢・移植腎ともに温存しえた一例

岡本 拓磨 (兵庫医科大学病院 ICU(集中治療部))

O-1-4 マムシ抗毒素が致死的アナフィラキシーを起こした1例

北島 直輝 (社会福祉法人京都社会事業財団京都桂病院救急科)

O-1-5 京都府における脳死下臓器提供症例に対する診療支援の実際

成宮 博理 (京都第二赤十字病院救急・集中治療科)

O-1-6 脊椎手術後の後腹膜血腫により腹部コンパートメント症候群に至った一例

三好 健太郎 (国立大学法人京都大学医学部附属病院)

10:30 ~ 11:10

教育講演 3

座長：西 憲一郎(大阪赤十字病院麻酔科・集中治療部)

松本 承大(京都大学医学部附属病院麻酔科)

集中治療専門医のその先

EL-3 Beyond 専門医～専門医取得後のキャリア形成

藤野 裕士 (市立豊中病院)

11:20 ~ 12:00

ミニシンポジウム

座長：藤井 弘通(大阪公立大学大学院医学研究科集中治療医学)

周術期集中治療を極める

MSY-1 心臓術後凝固障害

十時 崇彰 (大阪医科薬科大学救急医学教室)

MSY-2 心臓術後急性腎障害予防

宇田 周司 (国立大学法人京都大学医学部附属病院集中治療部)

MSY-3 周術期集中治療を極める：術後せん妄予防

位田 みつる (奈良県立医科大学附属病院麻酔科)

12:20 ~ 13:20

教育セミナー (LS) 3

座長：吉田 健史(大阪大学大学院医学系研究科麻酔・集中治療医学教室)

LS-3-1 心臓血管外科手術における一酸化窒素吸入療法の有用性と安全性

甲斐 慎一 (国立大学法人京都大学医学部附属病院集中治療部)

LS-3-2 iNOとECMOの呼吸循環生理学

萩原 祥弘 (済生会宇都宮病院救急・集中治療科)

共催：マリंकロット ファーマ株式会社

13:40 ~ 14:20

教育講演 4

座長：橘 一也(大阪母子医療センター麻酔科)

田口 真奈(兵庫医科大学集中治療部)

ハイリスク心疾患合併妊婦の診療

EL-4 ハイリスク心疾患合併妊娠と集中治療

神谷 千津子 (国立循環器病研究センター産婦人科)

14:30 ~ 15:20

口演 2

座長：田本 光弘(京都大学医学部附属病院看護部)
宮本 恭兵(和歌山県立医科大学救急集中治療医学講座)

PICS

- O-2-1 **重症ユニット入院中に気管切開術が施行された65歳以上の患者の予後に関する疫学調査**
近藤 悠生 (ベルランド総合病院集中治療部 / 公益社団法人地域医療振興協会東京ベイ・浦安市川医療センター集中治療室)
- O-2-2 **敗血症患者におけるPICSの予測バイオマーカーとして血清マイオスタチンは有用か**
白幡 恵輝 (甲南医療センターリハビリテーション部)
- O-2-3 **severe ARDS患者に対するIn-bed leg cycling exercisesによりICU-AW離脱に成功したと考えられる1症例**
中西 恭介 (洛和会音羽病院リハビリテーション部)
- O-2-4 **ICUに入室した敗血症患者の退院時ADLに関連する因子の検討-早期離床と早期栄養投与の組み合わせに着目して-**
上羽 伸哉 (大阪公立大学大学院医学研究科救急医学 / 医誠会国際総合病院リハビリテーション部)
- O-2-5 **PICUにおけるICUダイアリー導入の家族に対する効果と課題**
並木 友里絵 (大阪市立総合医療センター救命救急センター・集中治療センター・PICU)

15:40 ~ 17:10

シンポジウム 5

座長：小尾口邦彦(京都府立医科大学附属病院)
菅 健敬(京都大学医学部附属病院小集中治療)

多職種で支える小児の未来：退院後を見据えた ICU 管理

- SY-5-1 **PICS-pの現状と今後の課題：医学的エビデンスから考える**
神納 幸治 (兵庫県立尼崎総合医療センター PICU)
- SY-5-2 **小児期に肝移植を受けた患者の長期的支援について
～移植コーディネーターの立場から～**
梅谷 由美 (京都大学医学部附属病院看護部管理室)
- SY-5-3 **小児ICUケアのこれから：未来を見据えた多職種の関わり**
佐藤 晟也 (国立研究開発法人国立循環器病研究センター外科系集中治療室)

**SY-5-4 集中治療に関わる患児の心理的ケア：チャイルド・ライフ・スペシャリストによる
治療的介入を通して**

馬戸 史子 （大阪大学医学部附属病院小児医療センター）

17:30 ～ 18:20 シンポジウム 6

座長：黒田 泰弘（TMG あさか医療センター救急センター）

法的脳死判定マニュアル 2024 および脳死判定記録書に関する疑問にお答えします

SY-6-1 法的脳死判定マニュアルの改訂とその意義

中村健太郎 （鹿児島県立大島病院救命救急センター）

SY-6-2 脳死判定マニュアル2024での脳死判定と記録書作成の実際

成宮 博理 （京都第二赤十字病院高度救命救急センター救急・集中治療科）

第4会場 [2F 中会議室]

9:30 ~ 10:20

口演 3

座長：榎谷 祐亮(大阪大学大学院医学系研究科生体統御医学講座麻酔集中治療医学教室)
美馬 裕之(神戸市立医療センター中央市民病院麻酔科・集中治療部)

呼吸

- O-3-1 **ARDS患者において呼気終末経肺圧は0cmH2O以上を目指すべきか？～ケースシリーズ研究～**
野原 佑介 (大阪公立大学集中治療医学)
- O-3-2 **熱傷により生じた気管狭窄により再挿管を要し、気道管理に難渋した1例**
木村 星斗 (神戸市立医療センター中央市民病院救命救急センター)
- O-3-3 **Rastelli型手術後2度の肺出血、心停止に至った患児に診療科横断的集学的治療で救命できた1症例**
米重 樹穂 (奈良県立医科大学)
- O-3-4 **間質リウマチ性間質性肺炎の急性増悪に対してV-V ECMOを導入し軽快した1症例**
亀井 智弘 (大阪医科薬科大学病院集中治療部)
- O-3-5 **術中気道出血による低換気を生じECMO管理後に退院した完全大血管転位 (I型) の症例**
古川 怜於奈 (大阪大学医学部附属病院麻酔科)

10:30 ~ 11:10

口演 4

座長：小谷 穰治(神戸大学大学院医学研究科外科系講座災害・救急医学分野)
田中 具治(兵庫県立尼崎総合医療センター麻酔科)

代謝・内分泌、他

- O-4-1 **重症代謝性アシドーシスの診断に苦慮した一例**
大橋 翔平 (京都第一赤十字病院麻酔科)
- O-4-2 **X染色体連鎖性腎性尿崩症の術後高ナトリウム血症の管理に難渋した1例**
山本 由美子 (奈良県立医科大学附属病院集中治療部)
- O-4-3 **免疫チェックポイント阻害薬投与後に呼吸状態悪化を呈した進行膀胱癌患者の一例**
楠戸 絵梨子 (京都大学医学部附属病院麻酔科)

O-4-4 認知機能低下の原因が粘液水腫性昏睡と判明した偶発性低体温症の1例

大西 勇翔 (兵庫県災害医療センター集中治療室)

11:20 ~ 12:00 口演 5

座長：川本 修司(京都大学医学部附属病院麻酔科)

下 蘭 崇宏(神戸市立医療センター中央市民病院麻酔科・集中治療部)

凝固・線溶

O-5-1 PIICS（持続性炎症・免疫抑制・異化亢進症候群）と凝固障害の経時的関係性についての探索的研究

奥田 千愛 (奈良県立医科大学集中治療部)

O-5-2 第XI凝固因子欠損症の妊婦の帝王切開周術期管理

藤井 庸祐 (大津赤十字病院麻酔科)

O-5-3 後天性血友病の治療経過中に脳出血を繰り返した一例

武井 由衣 (滋賀県立総合病院麻酔科)

O-5-4 COVID-19罹患後に下咽頭癌手術を行い、術直後に脳梗塞を発症した一例

中山 慧梨 (大阪大学医学部附属病院集中治療科)

12:20 ~ 13:20 教育セミナー (LS) 4

座長：塩見 直人(滋賀医科大学救急集中治療医学講座)

LS-4 敗血症患者に対する血球細胞除去用浄化器「アダカラム®」の使用経験

高橋 学 (岩手医科大学医学部救急・災害医学講座)

共催：株式会社 JIMRO

13:40 ~ 14:20 口演 6

座長：石川 真(滋賀医科大学実践看護学講座(成人保健看護学))

柚木 知之(京都大学大学院医学研究科初期診療・救急医学分野)

中枢神経・意識・鎮静

O-6-1 Paroxysmal Sympathetic Hyperactivityの治療に難渋した蘇生後脳症の小児例

壹岐 豊 (京都府立医科大学附属病院集中治療部)

- O-6-2 **意識障害と痙攣重積の原因が誤処方による超高用量のアトロピンによるものと判明した症例**
村上 侑 (医療法人医誠会医誠会国際総合病院集中治療センター)
- O-6-3 **当院ICUにおけるフェンタニルからレミフェンタニルへの変更状況**
藤本 大地 (神戸大学医学部附属病院麻酔科)
- O-6-4 **ICU入室患者に対するIPOSを用いたストレス評価と看護ケアの考察**
橋本 信也 (京都府立医科大学附属病院集中治療室)

14:30 ～ 15:20 口演 7

座長：安宅 一晃(奈良県総合医療センター救急・集中治療センター)
志賀 裕介(京都大学医学部附属病院看護部)

多職種連携・チーム運営

- O-7-1 **病院情報システム障害のためBCPを発動した集中治療室の運用**
山村 愛 (地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター集中治療室)
- O-7-2 **当院におけるRapid Response System導入後2年間の取り組みの効果と課題**
大下 良子 (近畿大学奈良病院看護部救命救急センター)
- O-7-3 **集中治療部における特定行為研修卒後のスキルアップシステム構築**
山室 俊雄 (奈良県立医科大学附属病院C棟3階)
- O-7-4 **ポータブルフラットパネルディテクタを使用したPICC(末梢挿入型中心静脈カテーテル)挿入を工夫した5例**
出端 祥成 (社会医療法人高清会高井病院救急科)
- O-7-5 **新体制ICUにおける多職種チーム介入が効果的に機動した一例**
林 亜希 (社会医療法人大阪国際メディカル＆サイエンスセンター大阪警察病院看護部)

15:40 ～ 16:30 口演 8

座長：木村 聡(京都大学医学部附属病院麻酔科)
辻田 靖之(滋賀医科大学救急集中治療医学講座)

循環

- O-8-1 **頸髄損傷に伴う高度徐脈に対し、ドカルパミンの投与が有効であった1例**
脇田 史明 (大阪公立大学医学部附属病院救命救急センター)

O-8-2 麻酔導入直後にST上昇を伴う血圧低下が生じ、皮膚症状を伴わないKounis症候群が疑われた一例

井上 佳奈 （公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院麻酔科）

O-8-3 消化管穿孔を契機に集中治療管理を要したCronkhite-Canada症候群の一例

小野 舞子 （医療法人徳洲会八尾徳洲会総合病院臨床研修センター）

O-8-4 パクリタキセルによる難治性アナフィラキシーに対してバソプレシンの持続静脈内投与を実施した一例

安本 圭秀 （兵庫県立がんセンター麻酔科）

O-8-5 腹部大動脈瘤ステントグラフト内挿術中に腸骨動脈損傷による大量出血となったが救命できた一症例

吹田 晃享 （神戸赤十字病院麻酔科）

ハンズオン会場 [2F 第9会議室]

10:30 ~ 12:00 ハンズオンセミナー 1

リハビリテーション作業部会早期リハビリテーションハンズオンセミナー

本セミナーでは、昨今、より高度な介入やアウトカムの達成が求められる ICU における早期リハビリテーション・PICS 対策を成功させるためにチームとして知っておくことが望ましい評価やリハビリテーション手順、そして状態の変化時の対応などについて、シミュレーションを通して、参加された方々と一緒に学び、考えていきたいと思います。ICU におけるリハビリテーションチームをもっと活動的で、効果的なチームにするためのノウハウや実臨床の取り組みについて、本セミナーを通して共有できれば幸いです。

【セミナー内容(予定)】

1. 講義：早期リハビリテーションに必要な知識・評価
2. 実技：早期リハビリテーションハンズオン
「症例の早期リハビリテーションに必要な知識と技術を学ぶ」
模擬症例を用いたハンズオン：模擬ベッドサイドカンファレンス(離床の可否を判断する)・
離床方法を体験する
3. 参加者と講師による総合討論・意見交換会

15:40 ~ 17:10 ハンズオンセミナー 2

ファシリテーター：磯本 泰輔(兵庫医科大学病院)
インストラクター：赤松 伸朗(京都岡本記念病院) 他
オブザーバー：峰松 佑輔(大阪大学附属病院)*

急性血液浄化療法に関するトラブルシューティングハンズオンセミナー

『CE が企画するシミュレーションハンズオン“CRRT のコツとトラブルシューティング”』
現在の集中治療において、急性血液浄化療法のひとつである CRRT はさまざまな疾患に対して非常に重要な治療法であり、ICU や CCU, EICU など 24 時間、連日にわたり継続されることも少なくありません。そのため、治療に関わる医師、看護師、臨床工学技士など多職種が連携し、患者への最適なケアを実現する必要があります。

そんなとき「ピーっピーっピーっ」とアラームが鳴りポンプが止まっている！

こんなとき、そばにいるのは臨床工学技士とは限りません。医師？看護師？理学療法士？

こんなとき何を考えどう行動するのか、血液浄化の原理を紐とき、患者の状態を評価して解決へ導いてゆく、問題解決型思考を実機を用いてあなたに伝授します。

今回のセミナーでは、CRRT におけるトラブルシューティングに焦点を当て、各メーカーの装置を実際に使用しながら、操作方法や特性、トラブル発生時の対応手順を実践的に学びます。多職種での参加を通じて、知識やスキルの共有を促し、よりスムーズなチーム医療の実現を目指します。

共催：* 関西血液浄化研究会

ポスター会場① [2F 視聴覚研究室]

10:30 ～ 11:10 ポスター 1

座長：大田 典之(近畿大学病院集中治療部)
木村 政義(兵庫医科大学病院臨床工学部)

多職種連携・チーム運営

P-1-1 当院におけるRapid response team発足直後の活動と課題

小川 哲平 (奈良県立医科大学附属病院看護師特定行為支援センター)

P-1-2 救急救命入院料から特定集中治療室管理料の集中治療室に変更した運営変化

篠村 徹太郎 (大津赤十字病院)

P-1-3 集中治療室の看護師のストレスについての要因調査

前田 真由 (公益財団法人甲南会甲南医療センター ICU)

P-1-4 診療看護師による集中治療科 (ICU) 看護師の心理的安全性確保への取り組み

信川 冴子 (社会医療法人愛仁会高槻病院集中治療科)

P-1-5 集中治療室の臨床工学技士の教育法～まだまだOJT風ではありませんか!?～

安達 一真 (兵庫県立こども病院診療部)

14:30 ～ 15:10 ポスター 2

座長：後藤 安宣(市立奈良病院救急集中治療センター)

集中治療全般

P-2-1 異食による消化管穿孔の加療目的に集中治療室に入室し、治療管理に工夫を要した自閉症患者の一例

豊島 千絵 (社会医療法人愛仁会高槻病院救急センター)

P-2-2 低身長症の成人男性の重症呼吸不全に対して人工呼吸器管理を要した1例

木下 有紗 (奈良県立医科大学附属病院高度救命救急センター ICU)

P-2-3 劇症型溶血性連鎖球菌感染症の2例を通じて認識した早期治療介入の重要性

福田 隆人 (ベルランド総合病院急病救急部)

P-2-4 ICUで吸入麻酔薬が有用であった2型呼吸不全の症例と使用方法の検討

宗石 啓和 (杉田玄白記念公立小浜病院麻酔科)

ポスター会場② [2F セミナー室]

11:20 ~ 12:00 ポスター 3

座長：三住 拓誉(兵庫県立尼崎総合医療センター集中治療科)

循環

- P-3-1 **心停止蘇生後の目標体温管理法によってBrugadaパターンの心電図変化がマスクされた一例**
 近藤 悠生 (ベルランド総合病院集中治療部 / 公益社団法人地域医療振興協会東京ベイ・浦安市川医療センター集中治療室)
- P-3-2 **アブレーション中に発生した難治性心室細動に対し、迅速な補助循環の導入で救命し得た一例**
 槇尾 真理 (医療法人徳洲会宇治徳洲会病院麻酔科)
- P-3-3 **脳腫瘍術後早期に発症したmassive肺塞栓による心停止の一例**
 下戸 学 (大津赤十字病院救急科集中治療科)
- P-3-4 **陽イオン界面活性剤中毒に合併した血液分布異常性ショックの改善に早期の血液透析が有用であった1例**
 杉 義人 (大阪市立総合医療センター救命救急センター・集中治療センター・ICU1)
- P-3-5 **エンドトキシン吸着療法 (PMX-DHP) が有効であった侵襲性髄膜炎菌感染症の1例**
 松井 雅貴 (大阪赤十字病院 ICU・CCU)

13:40 ~ 14:20 ポスター 4

座長：山本 朋納(大阪公立大学大学院医学研究科集中治療医学講座)

代謝・内分泌、他

- P-4-1 **SGLT2服用歴のない正常血糖糖尿病性ケトアシドーシスの1例**
 武富 太郎 (野崎徳洲会病院麻酔・集中治療部)
- P-4-2 **尿中ケトン体陰性による診断遅延後、血中ケトン体高値により診断された正常血糖ケトアシドーシスの1症例**
 大石 梨央 (国立大学法人京都大学医学部附属病院集中治療部)

P-4-3 血液浄化療法が有効であったメトホルミン関連乳酸アシドーシスの一例

丹賀 康太郎（公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院集中治療部 / 地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立医療センター中央市民病院麻酔科）

P-4-4 多臓器不全・重度乳酸アシドーシスを呈した血管内リンパ腫に確定診断前に化学療法を開始し救命し得た一例

増田 有宏（医療法人徳洲会宇治徳洲会病院救急総合診療科）

P-4-5 CAR-T細胞療法後にサイトカイン放出症候群の再燃を繰り返した一例

宮崎 里菜（神戸大学医学部附属病院集中治療部）

15:40 ~ 16:20 ポスター 5

座長：平尾 収（大阪急性期・総合医療センター麻酔科）

呼吸

P-5-1 ダブルルーメンチューブ挿管後に喉頭浮腫を来し一時的な気管切開が必要となった一症例

松村 佳織（地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪急性期・総合医療センター麻酔科）

P-5-2 トラファイン®留置による気道狭窄から陰圧性肺水腫を疑った一例

桐山 有紀（独立行政法人国立病院機構大阪医療センター集中治療部）

P-5-3 全身麻酔の抜管後に陰圧性肺水腫をきたした知的障害を有する患者の呼吸管理

西田 隆也（社会医療法人愛仁会高槻病院麻酔科）

P-5-4 PCR検査による迅速診断とVV-ECMO管理が奏功した重症インフルエンザ肺炎の一例

福本 靖（和歌山県立医科大学附属病院救急・集中治療部）