

日本集中治療医学会 第 10 回関西支部学術集会

プログラム

2026 年 6 月 20 日 (土)

- 特別企画
- 教育講演
- シンポジウム
- 教育セミナー (ランチオン)
- 教育セミナー (スイーツセミナー)
- 優秀演題
- 口演
- ハンズオンセミナー

第1会場 [2F 京都産業会館ホール 北室]

8:50 ~ 9:00 開会式

9:00 ~ 10:00 優秀演題

座長：大田 典之(近畿大学病院 ICU 部)
審査員：安藤 有子(関西医科大学附属病院看護部)
野崎 歩(社会福祉法人京都社会事業財団京都桂病院)

E-1 循環作動薬投与後における血行動態パラメータの時系列変化の予測

牛田 蓮 (東京大学医学部 / 株式会社 MeDiCU)

E-2 Rapid Response System導入前後における日中・夜間ICU緊急入室患者の変化：当院運用の前後比較

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)

E-3 高齢者脳出血における発症前要介護度が生存と発症後要介護状態に及ぼす影響：医療・介護レセプトデータ解析

竹本 聖 (奈良県総合医療センター救急・集中治療センター集中治療科 / 奈良県立医科大学公衆衛生学講座)

E-4 体温の時系列クラスタリングに基づく血液培養陽性率の検証

白井 颯 (東京大学医学部 / 株式会社 MeDiCU)

E-5 フレイルと栄養障害の共存と術後転帰との関係：単施設前向き観察研究

平井 紗耶香 (社会福祉法人大阪暁明館大阪暁明館病院麻酔科)

10:30 ~ 11:00 特別企画 1

座長：藤野 光洋(滋賀医科大学医学部附属病院救急集中治療部)
渡邊 慎(京都府立医科大学附属病院救急科)

ICU 体験者・経験者いろいろ人生①

SP-1 集中治療を体験した医学生からみたICUの世界

八尾 勇太 (奈良県立医科大学附属病院集中治療部)

11:10 ~ 11:40 特別企画 2

座長：藤野 光洋(滋賀医科大学医学部附属病院救急集中治療部)
渡邊 慎(京都府立医科大学附属病院救急科)

ICU 体験者・経験者いろいろ人生②

SP-2 経験を経て得られたこと：イスラム文化圏で医療をすること

田畑 雄一 (京都府立医科大学附属病院 ICU)

12:00 ~ 13:00 教育セミナー (ランチオン) 1

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)

LS-1 動的指標が導く循環リスクリング

小林 誠人 (大阪府済生会千里病院千里救命救急センター / 外傷・急性期外科センター)

共催：日本ベクトン・ディッキンソン株式会社

13:10 ~ 13:40 特別企画 3

座長：辻尾有利子(京都府立医科大学附属病院看護部)
林田 恭子(愛仁会高槻病院集中治療科)

ICU 体験者・経験者いろいろ人生③

SP-3 ICU経験を在宅医療へつなぐ

辻本 雄大 (クリケア訪問看護ステーション)

13:40 ~ 14:10 特別企画 4

座長：辻尾有利子(京都府立医科大学附属病院看護部)
林田 恭子(愛仁会高槻病院集中治療科)

ICU 体験者・経験者いろいろ人生④

SP-4 最近、失敗していますか？—ICU看護師が起業して見つけた「生きる」覚悟

池辺 諒 (株式会社 Medi-LX)

14:10 ~ 14:40 特別企画 5

座長：辻尾有利子(京都府立医科大学附属病院看護部)
林田 恭子(愛仁会高槻病院集中治療科)

ICU 体験者・経験者いろいろ人生⑤

SP-5 データサイエンスが好きすぎて起業してしまった

木下 喬弘 (株式会社 MeDiCU)

15:00 ～ 15:50 教育セミナー（スイーツセミナー） 1

座長：江木 盛時(京都大学医学部附属病院麻酔科)

SWS-1 知っておきたいレミフェンタニルの使い方——薬理・エビデンス・これからの展望
岡野 弘 (聖路加国際病院集中治療室(ICU))

共催：丸石製薬株式会社

16:10 ～ 16:40 特別企画 6

座長：阪口 雅洋(京都第一赤十字病院麻酔科)
安本 寛章(医療法人社団石鎚会京都田辺中央病院集中治療科)

ICU 体験者・経験者いろいろ人生⑥

SP-6 ICUで見えた課題に向き合い、病院の外での挑戦：遠隔ICUへの挑戦とその現実
中西 智之 (近畿大学病院 ICU 部)

16:50 ～ 17:20 特別企画 7

座長：阪口 雅洋(京都第一赤十字病院麻酔科)
安本 寛章(医療法人社団石鎚会京都田辺中央病院集中治療科)

ICU 体験者・経験者いろいろ人生⑦

SP-7 集中治療専門医が在宅医療を行う理由 ～ICUの枠組みを超えて～
宮本 雄気 (京都府立医科大学附属病院救急医療学教室 / 京都府立医科大学附属病院集中治療部 / 順天堂大学救急・災害医学講座 / 医療法人双樹会よしき往診クリニック)

17:30 ～ 18:10 教育講演 1

座長：植木 明(京都市立病院診療技術部栄養科)
大島 拓(神戸大学大学院医学系研究科外科系講座災害・救急医学分野)

EL-1 ICUにおける摂食・栄養療法の実際
栄元 一記 (兵庫医科大学病院リハビリテーション技術部)

18:10 ～ 18:20 閉会式・表彰式

第2会場 [2F 京都産業会館ホール 南室]

10:10 ~ 11:40 シンポジウム1

座長：竹中 千恵(京都府立医科大学附属病院)
細川 康二(洛和会音羽病院 ICU/CCU)

集中治療領域におけるタスクシフト・シェアの推進における特定行為研修修了看護師の活用

SY-1-1 看護管理者から見た特定看護師の活用上の課題

村中 烈子 (医療法人徳洲会八尾徳洲会総合病院看護部 ICU)

SY-1-2 当院における特定看護師によるタスクシフト・シェアの現状と課題

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)

SY-1-3 タスク・シフト / シェアにおける研修修了看護師の看護の専門性の発揮

関子 博美 (関西医科大学大学院看護学研究科看護学教育領域博士前期課程)

12:00 ~ 13:00 教育セミナー (ランチョン) 2

座長：田中 成和(社会医療法人寿会富永病院麻酔科)

LS-2 一般医療者のための肺保護換気

恒石 鉄兵 (京都府立医科大学附属病院麻酔科学教室・集中治療部)

共催：日本光電工業株式会社

13:10 ~ 14:40 シンポジウム2

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)
山田 親代(関西医科大学看護学部)

PICS ゼロを目指す！リハビリテーション×栄養療法

SY-2-1 PICSゼロを目指す急性期からのリハ栄養

中西 信人 (神戸大学医学部附属病院集中治療部)

SY-2-2 PICSゼロを目指す！回復期のリハビリテーション×栄養療法

松木 良介 (神戸リハビリテーション病院リハビリテーション部)

SY-2-3 家族協働でつなぐリハ栄養：PICSゼロを目指す長期戦略

櫻本 秀明 (近畿大学看護学部設置準備室)

15:00 ~ 15:50 教育セミナー（スイーツセミナー）2

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)

SWS-2 敗血症に対するアダカラムの臨床的意義と適応戦略

田中 智基 (滋賀医科大学救急集中治療医学講座)

共催：株式会社 JIMRO

16:10 ~ 18:10 シンポジウム3

座長：梅垣 修(大阪医科薬科大学集中治療部)
竹田 健太(兵庫医科大学病院 ICU)

ICUにおける終末期医療の今

SY-3-1 当院ICUにおける終末期患者へのかかわり

井上 智子 (国立大学法人京都大学医学部附属病院 HCU)

SY-3-2 身寄りのない超急性期患者の意思決定支援：緊急ACPの限界と推定意思に基づく緩和ケアを問う

星野 彩奈 (京都岡本記念病院特定集中治療室)

SY-3-3 ICUの終末期医療を支える多職種カンファレンス

下新原 直子 (京都市立病院集中治療科)

SY-3-4 倫理相談，これまでとこれから

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)

SY-3-5 4学会合同ガイドライン改訂を踏まえたICUでの終末期医療

制野 勇介 (国立研究開発法人国立循環器病研究センター集中治療科)

SY-3-6 ICUの終末期ケアの本質を守りながら時代に合わせアップデートすべきスキルの探究

植村 桜 (地方独立行政法人大阪市民病院機構大阪市立総合医療センター教育研修センター)

第3会場 [6F 会議室 6-B + 6-C]

10:10 ~ 10:50 教育講演 2

座長：井上 敬太(京都府立医科大学附属病院集中治療部)
堀口 真仁(日本赤十字社京都第一赤十字病院救急科)

EL-2 神経集中治療にとりくもう

井上 明彦 (兵庫県災害医療センター救急部)

11:00 ~ 11:40 教育講演 3

座長：石川 真(滋賀医科大学実践看護学講座(世人保健看護学))
甲斐 慎一(京都大学医学部附属病院)

EL-3 PICSをしっかりと理解し対応する

井上 茂亮 (和歌山県立医科大学救急集中治療医学講座)

12:00 ~ 13:00 教育セミナー (ランチョン) 3

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)

急性期における血液浄化療法の最適化について

LS-3-1 敗血症に対するAN69ST膜の臨床的意義と現状のエビデンス

田中 智基 (滋賀医科大学救急集中治療医学講座)

LS-3-2 臨床工学技士の視点から急性血液浄化におけるライフスパンを再考する

吉田 諭 (京都府立医科大学附属病院臨床工学部)

共催：株式会社ヴァンティブ

13:10 ~ 13:50 教育講演 4

座長：竹内 宗之(国立循環器病研究センター)
橘 一也(愛染橋病院麻酔科)

EL-4 小児のHFNCを再考する

黒澤 寛史 (兵庫県立こども病院小児集中治療センター)

14:00 ~ 14:40 教育講演 5

座長：西 憲一郎(大阪赤十字病院麻酔科・集中治療部)
山崎 正記(京都第一赤十字病院集中治療部)

EL-5 Notebook LMで学ぶ最新の気道ガイドライン

古賀 聡人 (兵庫県立西宮病院麻酔科)

15:00 ~ 15:50 教育セミナー (スイーツセミナー) 3

座長：眞瀬 智彦(岩手医科大学医学部救急・災害医学講座)

平時と有事における感染性医療廃棄物 現状と今後

SWS-3-1 平時の感染性廃棄物処理の取り組み ~医療機関における感染性廃棄物処理の現状について~

藤井 貴文 (北見赤十字病院 / DMAT コーディネーター)

SWS-3-2 災害時の感染性廃棄物処理

藤原 弘之 (岩手医科大学医学部救急・災害医学講座 / 国際緊急援助隊医療チームロジスティクス班 / DMAT コーディネーター)

共催：菱機工業株式会社

16:10 ~ 16:50 教育講演 6

座長：小島 久和(堺市立総合医療センター集中治療科)
寺坂 勇亮(京都桂病院救急集中治療科)

EL-6 急性期の栄養管理 ~エビデンス+ α で考えるICU栄養プロトコール~

山田 知輝 (大阪国際メディカル&サイエンスセンター大阪けいさつ病院 ER・救命救急科 & 集中治療科)

16:50 ~ 17:30 教育講演 7

座長：清水 裕章(兵庫県立はりま姫路総合医療センター救急科)
平泉 志保(済生会滋賀県病院救命救急センター集中治療科)

EL-7 ICUの電解質管理のキモを教えます

渡邊 慎 (京都府立医科大学附属病院救急医療科)

17:30 ~ 18:10

教育講演 8

座長：辻田 靖之(滋賀医科大学救急集中治療医学講座)
中村 通孝(奈良県西和医療センター)

EL-8 **Impella®管理の最前線—DanGer Shock試験後の適応判断と管理戦略—**
久富 愛 (京都府立医科大学附属病院臨床工学部)

第4会場 [6F 会議室 6-D]

10:10 ~ 10:50 教育講演 9

座長：永嶋 太(公立豊岡病院但馬救命救急センター)
林下 浩士(大阪市立総合医療センター救命救急センター)

EL-9 外傷患者をどう診るか：集中治療の基本戦略

伊集院 真一(兵庫県災害医療センター救急部)

11:00 ~ 11:40 教育講演 10

座長：井上 美帆(京都府立医科大学附属病院集中治療部)
瀬尾龍太郎(神戸市立医療センター中央市民病院救命救急センター)

EL-10 法的脳死判定マニュアル改訂後の脳死判定の実際

青木 一憲(兵庫県立こども病院小児集中治療センター集中治療科)

13:10 ~ 13:50 教育講演 11

座長：荒井 裕介(京都第二赤十字病院高度救命救急センター救急科)
三住 拓誉(兵庫県立尼崎総合医療センター集中治療科)

EL-11 ICUにおける緩和医療の現状と課題

早瀬 一馬(京都府立医科大学附属病院ICU)

14:00 ~ 14:40 教育講演 12

座長：梅垣 岳志(関西医科大学附属病院麻酔科総合集中治療部)
竹中 千恵(京都府立医科大学附属病院)

EL-12 患者の物語から治療を考える—ICUにおけるACPと意思決定支援—

竹田 洋樹(公益財団法人甲南会甲南医療センター救急科)

16:10 ~ 16:50 教育講演 13

座長：武田 親宗(京都大学医学部附属病院麻酔科・集中治療部)
松山 匡(京都府立医科大学救急医療学教室)

EL-13 ビッグデータとAIでICU診療の最適化に挑む

木下 喬弘(株式会社 MeDiCU)

16:50 ~ 17:30 教育講演 14

座長：木下 喬弘(株式会社 MeDiCU)
武田 親宗(京都大学医学部附属病院麻酔科・集中治療部)

- EL-14 データサイエンスで切り拓く臨床研究の第一歩
松山 匡 (京都府立医科大学救急医療学教室)

17:30 ~ 18:10 教育講演 15

座長：平尾 収(大阪急性期・総合医療センター麻酔科)
松田 愛(京都府立医科大学集中治療部)

- EL-15 人工呼吸ケアのブラッシュアップ
櫻本 秀明 (近畿大学看護学部設置準備室)

第5会場 [6F 会議室 6-A]

9:10 ~ 10:20 口演 1

座長：後藤 安宣(市立奈良病院救急集中治療センター)
橋本 壮志(京都岡本記念病院特定集中治療室)

呼吸

O-1-1 肺保護換気と死腔換気指標の関連の検討

中筋 隆太 (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けいさつ病院臨床工学科)

O-1-2 高度肥満成人に発症したヒトメタニューモウイルス関連重症ARDS

菅井 七海 (社会医療法人仁愛会浦添総合病院救急集中治療部)

O-1-3 短時間の人工呼吸後に声門下狭窄が生じ気管切開を要した一症例

日下 裕介 (大阪医科薬科大学病院集中治療部)

O-1-4 肺胞蛋白症に対する全肺胞洗浄後の呼吸管理にElectrical Impedance Tomographyを用いた1例

青木 亮樹 (国立大学法人京都大学医学部附属病院麻酔科)

O-1-5 肺内シャント率評価に基づき吸入一酸化窒素療法を施行した急性大動脈解離後低酸素血症の2症例

中村 さやか (地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター小児集中治療室)

O-1-6 人工呼吸管理症例における気管切開実施時期と90日死亡率の関連：多施設target trial emulation研究

石川 真士 (日本医科大学付属病院外科系集中治療室)

O-1-7 両側傍脊椎ブロックにより人工呼吸を回避できた高齢者両側多発肋骨骨折の1例

古賀 聡人 (兵庫県立西宮病院麻酔科)

10:20 ~ 11:20 口演 2

座長：川口 竜助(市立奈良病院)
倭 正也(りんくう総合医療センター総合内科・感染症内科兼感染症センター)

運営・システム

O-2-1 持続可能なCCOT活動に向けた課題と組織的支援 —アンケート調査から—

加賀 真理 (兵庫県立はりま姫路総合医療センター GICU)

- O-2-2 **大学病院における小児Rapid Response Systemの効果：導入後10年の経験**
辻尾 有利子（京都府立医科大学附属病院 PICU）
- O-2-3 **システム障害時を想定したICU看護記録用紙の変更と看護記録のリアルタイム訓練導入と評価**
米澤 和代（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-2-4 **ICUにおけるNPと急性CNSとの“共”働経験**
信川 冴子（社会医療法人愛仁会高槻病院麻酔科・集中治療科）
- O-2-5 **小児集中治療室（PICU）における特定行為実践とタスクシフトの未来**
辻元 早苗（京都府立医科大学附属病院 PICU）
- O-2-6 **ICU改修におけるベッドサイド配管・配線の設計と運用**
吉本 和輝（医療法人徳洲会宇治徳洲会病院集中治療室 / 医療法人徳洲会宇治徳洲会病院臨床工学科）

13:10 ~ 14:00

口演 3

座長：大野 博司（兵庫医科大学社会医学データサイエンス部門）
徳平 夏子（国立循環器病研究センター）

血液

- O-3-1 **血液粘弾性検査により治療効果の客観的評価が可能であった後天性血友病Aの1例**
間 崇史（公立豊岡病院組合立豊岡病院但馬救命救急センター ICU）
- O-3-2 **音羽病院早期離床プロトコル（EMP）に基づき安全な離床を実施した免疫性血小板減少症例の報告**
松田 裕馬（医療法人社団洛和会洛和会音羽病院）
- O-3-3 **腫瘍崩壊と血球貪食を伴うびまん性大細胞型B細胞リンパ腫に対し集学的治療が奏功した1例**
竹内 基（大垣市民病院集中治療室）
- O-3-4 **全身性エリテマトーデス・抗リン脂質抗体症候群合併症例の感染性心内膜炎に対する周術期凝固管理経験**
山本 真記子（日本医科大学付属病院麻酔科・ペインクリニック）
- O-3-5 **腹腔内出血にクモ膜下出血を合併したsegmental arterial mediolysisの1例**
神野 一平（神戸市立医療センター中央市民病院 E-ICU）

14:00 ~ 14:40 教育講演 16

座長：澤野 宏隆(大阪府済生会千里病院千里救命救急センター)
中島 聡志(北摂総合病院集中治療科)

EL-16 ICUでの腎臓管理のキモ教えます

成宮 博理 (西宮渡辺心臓脳・血管センター救急集中治療科)

16:10 ~ 16:50 教育講演 17

座長：長田 俊彦(淀川キリスト教病院)
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)

EL-17 ICUの超音波検査のコツ—問い・解釈・行動をつなぐ共通言語としての活用

野浪 豪 (社会福祉法人京都社会事業財団京都桂病院救急集中治療科)

16:50 ~ 17:30 教育講演 18

座長：緒方 嘉隆(大阪急性期・総合医療センター)
長門 優(長浜赤十字病院集中治療科)

**EL-18 NPPVとHFNCを使いこなす：呼吸不全フェノタイプと“デバイス愛”から再考する
非侵襲呼吸管理**

宮崎 勇輔 (公益財団法人甲南会甲南医療センター救急科・集中治療科)

第6会場 [6F 会議室 6-E]

9:10 ~ 9:50

口演 4

座長：多田 祐介(医療法人春秋会城山病院)

村田 真紀(国立病院機構京都医療センター救命救急センター救命集中治療科)

電解質・血液浄化

O-4-1 悪性腫瘍による難治性高カルシウム血症に対して持続的腎代替療法を行った一例

細野 一樹 (京都府立医科大学附属病院集中治療部)

O-4-2 著明な高Ca血症に伴う腎性尿崩症と高Na血症に対し、ICUでの輸液管理が奏功した一例

中森 滉二 (社会福祉法人恩賜財団大阪府済生会野江病院救急集中治療科)

O-4-3 糖尿病性ケトアシドーシスの治療中に重症低リン血症による意識レベル低下・呼吸不全を発症した一例

重見 拓弥 (市立大津市民病院集中治療部)

O-4-4 Fluorouracil投与中に意識障害とけいれんを伴う高アンモニア血症をきたし持続的血液濾過透析を施行した1例

西村 健吾 (姫路赤十字病院麻酔科)

9:50 ~ 10:40

口演 5

座長：熊澤 淳史(堺市立総合医療センター集中治療科)

野村 文彦(兵庫県立西宮病院救命救急センター)

感染

O-5-1 人工呼吸管理下血漿交換後β-D-グルカン持続陽性を呈した侵襲性肺アスペルギルス症の1例

西坂 一馬 (兵庫県立尼崎総合医療センター集中治療科 / 神戸大学医学部附属病院)

O-5-2 肝膿瘍によるClostridium perfringens菌血症から重篤な溶血発作を来し死亡した一例

杉森 遼 (富山県厚生農業協同組合連合会高岡病院救急集中治療科)

O-5-3 刺身摂取後に重症虚血性腸炎様病態で発症し術中培養よりEdwardsiella tardaを検出した一例

杉本 泰崇 (宝塚市立病院研修医)

O-5-4 二期的子宮全摘術により救命できた敗血症性ショック・DICを伴う重症死胎児症候群の1例

正田 康一郎 (神戸大学医学部附属病院集中治療部)

O-5-5 周術期に脳梗塞および吐血を契機に診断された総頸動脈感染性仮性動脈瘤の一例

岡本 拓磨 (兵庫医科大学病院 ICU(集中治療部))

10:40 ~ 11:40

口演 6

座長：平田 学(京都第二赤十字病院)

宮本 恭兵(和歌山県立医科大学救急集中治療医学講座)

代謝

O-6-1 高尿素窒素および高アンモニア血症に対する血液透析後も遷延した意識障害患者にチアミン投与が奏功した一例

谷本 怜美 (奈良県立医科大学附属病院集中治療部)

O-6-2 メトホルミン服用患者で発症した、ペムブロリズマブ治療中重症高血糖をきたした症例

久利 通興 (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-6-3 イメグリミン過量服薬による重症乳酸アシドーシスに対しCHDFが奏功した1例

鈴木 聡史 (社会福祉法人恩賜財団大阪府済生会野江病院救急集中治療科)

O-6-4 臀部ガス壊疽の治療中に、休薬後のSGLT2阻害薬関連正常血糖ケトアシドーシスを生じた一例

森田 輝 (京都府立医科大学附属病院集中治療部)

O-6-5 気管支鏡検査時に使用したペチジンの関与が疑われた薬剤性白質脳症の1例

波多部 淳 (京都府立医科大学附属病院 ICU)

O-6-6 劇症1型糖尿病に伴う糖尿病性ケトアシドーシスに合併したARDSの1例

永富 伶和 (奈良県立医科大学附属病院高度救命救急センター)

13:10 ~ 14:10

口演 7

座長：井上 敬太(京都府立医科大学附属病院麻酔科 / 集中治療部)
別府 賢(綾部市立病院麻酔科)

ECMO

- O-7-1 **心肺虚脱型羊水塞栓症による心停止に対してVA-ECMOを導入し止血に難渋したが救命できた一例**
瀬越 由佳 (滋賀医科大学医学部附属病院救急集中治療医学講座)
- O-7-2 **VA-ECMOで救命したが汎下垂体機能不全を含む重篤な神経予後を呈した電撃型脂肪塞栓症の1例**
井口 知子 (兵庫県立西宮病院救命救急センター)
- O-7-3 **重症気管狭窄に対しVV-ECMO下で気管バルーン拡張術を行なった1例**
尾芝 幸奈 (大阪大学医学部附属病院集中治療部)
- O-7-4 **重症肺血栓塞栓症に対するV-A ECMO下での人工呼吸器およびNO吸入療法併用下で院外搬送の経験**
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 / 社会医療法人愛仁会明石医療センター診療部循環器内科 / 社会医療法人愛仁会明石医療センター診療部集中治療科)
- O-7-5 **右主気管支内腫瘍による重症呼吸不全に対しV-V ECMO導入後に気道ステント留置を行い抜管し得た1例**
大西 勇翔 (医療法人徳洲会岸和田徳洲会病院救急科)
- O-7-6 **小児心臓術後の2度にわたる開胸下ECMO搬送の経験：看護師の視点からの振り返り**
水山 美帆 (京都府立医科大学附属病院 PICU)

16:10 ~ 16:50

口演 8

座長：是永 章(日本赤十字社和歌山医療センター救急科・集中治療部)
藤井 弘通(大阪公立大学大学院医学研究科集中治療医学)

診断・倫理

- O-8-1 **腭頭部癌化学療法中大量出血に対する蘇生に成功し手術に至った一例**
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-8-2 **診断に苦慮した右側結腸軸捻転による絞扼性腸閉塞の一例**
杉本 貴史 (兵庫県立淡路医療センター外科)

O-8-3 ACP (Advance Care Planning) をしていれば—COPD合併僧帽弁閉鎖不全症の1手術例—
大仲 玄明 (一般財団法人住友病院集中治療(ICU・CCU)部 / 一般財団法人住友病院心臓血管外科)

O-8-4 気管切開の医学的適応と家族の価値観との乖離を認めた、複雑慢性疾患を有する小児の一例
鶴川 慎一郎 (京都府立医科大学附属病院集中治療部 / 京都府立医科大学附属病院小児科)

16:50 ~ 18:00 口演 9

座長：田畑 貴久(近江八幡市立総合医療センター)
趙 晃濟(国立病院機構京都医療センター救命救急センター)

循環

O-9-1 急性心筋梗塞後機械的合併症に対する早期補助循環導入の経験
藤本 みゆう (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けいさつ病院臨床工学科)

O-9-2 弓部大動脈手術の復温期における静脈血酸素飽和度モニタリングの臨床的意義
林田 恭子 (社会医療法人愛仁会高槻病院集中治療科)

O-9-3 急性大動脈解離後の重度左心不全に対し段階的循環補助を経て左室補助人工心臓治療へ移行した1例
熊澤 大貴 (奈良県総合医療センター救命救急センター集中治療部)

O-9-4 非心原性院外心停止に対し長時間蘇生後も神経学的後遺症なく救命した4歳男児の一例
上原 和太 (兵庫県立こども病院PICU)

O-9-5 パラガングリオーマ多発肝転移と左室流出路狭窄を合併した急性心不全に α 遮断薬が著効した一例
河村 勇志 (奈良県総合医療センター救命救急センター集中治療部)

O-9-6 心臓手術後にAKIを発症した患者における術中リスク因子の検討
楓井 翔己 (奈良県総合医療センター臨床工学技術部)

O-9-7 左心耳血栓由来の急性心筋梗塞の加療後に、脳梗塞を合併した1例
高山 大輝 (大阪大学医学部附属病院高度救命救急センター)

ハンズオン会場 1 [6F 会議室 6-G]

9:50 ~ 11:50

ハンズオンセミナー 1

ICU リハビリテーション

■開催概要

ICU リハビリテーションにおける患者評価では、せん妄などの精神心理状態、呼吸循環動態の評価とリスク層別化、身体運動機能と予備能も含めた把握など、多岐にわたる内容が必要となる。そのため、医師、看護師、臨床工学技士、理学療法士、作業療法士、言語聴覚士などの他職種によるアプローチが不可欠となっている。本プログラムでは、多職種による ICU リハビリテーションにおける評価と介入の実際、ミニカンファ形式での方針決定手順などの内容を含め実施する。

■セミナー内容(予定)

概要説明やショートレクチャーなどを経て実技セッションを行う。実技は2セッションを設ける。セッション1は評価とミニカンファレンスを主体とし離床の適応外となった場合のリハビリテーションについて知見を深める。セッション2は離床と種々のadverseイベントへの対応についてシミュレーションを通して知見を深める。最後に振り返りと総合討論を行い締めくくる。

- インストラクター(予定)：藤田 恭久(和歌山県立医科大学付属病院)
 松本 良介(神戸リハビリテーション病院)
 伊佐治 良太(住田リハビリテーションクリニック)
 倉 壮二郎(洛和会音羽病院)
 玉木 康介(奈良県立医科大学附属病院)
 竹田 はるか(神戸市立医療センター中央市民病院)
 木戸脇 昌宏(滋賀県立医科大学)
 栄元 一記(兵庫医科大学)
 佐藤 達也(関西電力病院)
 宮城 陽平(兵庫医科大学病院)
 松尾 知洋(西記念ポートアイランドリハビリテーション病院)
 端野 琢哉(関西電力病院)
 時田 良子(関西電力病院)

13:20 ~ 14:50

ハンズオンセミナー 2

肺エコー教えます

■開催概要

本セミナーでは、ベッドサイドで簡単に施行可能な肺エコーをトレーニングし、呼吸不全の原因検索、日々の水分管理状況の評価、およびリハビリへの活用について学びます。これから肺エコーをやってみたいという方が明日から診療に肺エコーを取り入れて頂けることを目指します。

■セミナー内容(予定)

1. 講義：肺エコーに必要な知識
2. 実技：肺エコーハンズオン「とりあえず肺エコーを当ててみる！」
 模擬患者の肺の評価
3. 症例ディスカッション

- コースディレクター：恒石 鉄兵(京都府立医科大学)
 インストラクター(予定)：東 秀律(大阪赤十字病院)
 西沢 拓也(洛和会丸太町病院)
 細野 一樹(京都府立医科大学)

共催：コニカミノルタジャパン株式会社

ハンズオン会場 2 [4F 会議室 4-F]

9:50 ~ 11:50 ハンズオンセミナー 3

急性血液浄化のイロハ

■開催概要

現場ですぐに活かせる実践型セミナー。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(ACH-ΣやTR-55X-Ⅲ)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んでいただきます。急性血液浄化の基本的な内容の座学を聴講して頂き、その後に1ブース4名の少人数制で、全員が必ず実機に触れて操作を体験できるハンズオンセミナーとなっています。

■セミナー内容(予定)

合計90分のプログラム構成です。

【全体講義:30分】急性血液浄化の基礎と装置の基本(血液浄化の原理である濾過・拡散の紐解き、血液浄化装置ACH-ΣおよびTR-55XⅢの画面構成と操作の基本)

【グループ移動・オリエンテーション:5分】

【演習:50分】

演習1:静脈圧・TMP上昇トラブル対応(25分間):回路閉塞やフィルター凝固など、現場で最も多いトラブルを再現し、患者の状態を評価して解決へ導く初動を学ぶ。

演習2:脱血不良トラブル対応(25分間):バスキュラーアクセスカテーテルのトラブル事例を実際に再現し、トラブル対応を学び、適切なアセスメント手法を習得する。

【総評・質疑応答:5分】

■司会・インストラクター:三宅 琢也(滋賀医科大学医学部附属病院臨床工学部)

講義講師・インストラクター:下村 太郎(大阪赤十字病院臨床工学技術課)

インストラクター:中村 充輝(大阪赤十字病院臨床工学技術課)

石橋 一馬(神戸市立医療センター中央市民病院臨床工学技術部)

釜江 直也(神戸市立医療センター中央市民病院臨床工学技術部)

磯本 泰輔(兵庫医科大学病院臨床工学部)

峰松 佑輔(大阪大学医学部附属病院)

清水 一茂(天理よろづ相談所病院臨床工学部)

上村 怜(京都岡本記念病院臨床工学部)

畑中 晃(JCHO 大阪病院臨床工学室)

藤川 義之(姫路医療専門学校)

会場スタッフ:畑中 祐也(京都府立医科大学附属病院臨床工学部)

16:00 ~ 18:00 ハンズオンセミナー 4

チームで取り組む DAM

■開催概要

気道管理に慣れている麻酔科医でも、ICUで気管挿管を目の前にするとドキドキしてしまうもの…。近年、ICUにおいて生理学的気道確保困難という概念が注目されており、重篤な患者の気道管理の難しさが指摘されています。そこでは、ICUにおける気道管理の修練やチームによる気道管理の重要性が語られています。今回は気道管理に携わるチームで、ハンズオン・シミュレーションを通してDAMの知識やスキルを深めることを目指します。

■セミナー内容(予定)

1. 講義:ICUにおける気道管理・DAMについて
2. 実技:ビデオ喉頭鏡・ブロンコ・輪状甲状間膜穿刺
3. シナリオシミュレーション:チームで挑む気道確保困難症例

■チーフインストラクター:北口 菖子(京都府立医科大学麻酔科学教室集中治療部)

インストラクター(予定):山崎 正記(京都第一赤十字病院集中治療部)

小畑 友里江(淀川キリスト教病院麻酔科)

申本 洸輔(京都第一赤十字病院集中治療部)

共催:アンブ株式会社