

# プログラム

開会挨拶 第1会場 8:50～8:55

連絡協議会・最優秀演題表彰式 第1会場 13:25～13:55

閉会挨拶 第1会場 17:20～17:25

看護部作業部会 第4会場 17:30～18:00

## 特別プログラム

教育講演 1 (EL1) 第1会場 9:00～9:50

協賛：コヴィディエン ジャパン株式会社

座長：天谷 文昌（京都府立医科大学麻酔科学教室）

### 現代的集中治療において栄養療法が果たす役割：期待と現実

讚井 将満 自治医科大学附属さいたま医療センター麻酔科・集中治療部

教育講演 2 (EL2) 第1会場 10:00～10:50

協賛：日本光電工業株式会社

座長：中尾 慎一（近畿大学医学部麻酔科学講座）

### ICUにおける感染症の未来

岩田 健太郎 神戸大学大学院医学研究科感染治療学

教育講演 3 (EL3) 第2会場 10:00～10:50

協賛：旭化成メディカル株式会社

座長：江口 豊（滋賀医科大学医学部附属病院救急・集中治療部）

### 酸素療法の新たな展開

三住 拓誉 神戸大学医学部附属病院集中治療部

座長：足立 健彦（公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院麻酔科）  
呉本 絢子（神戸大学医学部附属病院看護部）

## メディカルスタッフが理解しておくべき集中治療における倫理原則の基礎

児玉 聡 京都大学大学院文学研究科

座長：小池 薫（京都大学大学院医学研究科初期診療・救急医学分野）

## 臨床工学技士に必要なフィジカルアセスメント —メディカルスタッフとして—

安宅 一晃 奈良県総合医療センター集中治療部

座長：嶋岡 英輝（兵庫県立尼崎総合医療センター集中治療センター）  
江木 盛時（神戸大学医学部附属病院麻酔科）  
コメンテーター：丸川 征四郎（医誠会病院名誉院長）

集中治療を育む - Knowing the past, and we will see the future.

### S1-1 ~ 1985 年 ICU 創世記、そして未来を語る

○妙中 信之

宝塚市保健福祉サービス公社

### S1-2 1985 ~ 2000 年 ICU 発展期、そして未来を語る

○橋本 悟

京都府立医科大学附属病院集中治療部

### S1-3 2000 年 ~ 2015 年 ICU 成熟期、そして未来を語る

○小林 誠人

公立豊岡病院但馬救命救急センター

### S1-4 2015 年 ~ ICU 現在、そして未来を語る

○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

Post Intensive Care Syndrome (PICS) をチームで解決する  
- Intensive Care Home for PICS

**S2-1** PICS (post-intensive care syndrome) ~その概念と今後の課題~

○長江 正晴

神戸大学医学部附属病院麻酔科

**S2-2** 看護師サイドから PICS を考える

○辻本 雄大、小川 哲平、石西 央樹、松葉 晃平、松谷 悠里、井上 聡己、  
川口 昌彦

奈良県立医科大学附属病院集中治療部

**S2-3** 理学療法士サイドから PICS を考える

○石川 朗

神戸大学大学院保健学研究科

**S2-4** 臨床工学技士サイドから PICS を考える

○木村 政義

兵庫医科大学病院臨床工学部

周術期：心臓血管手術

大北 裕 神戸大学医学部附属病院心臓血管外科教授

## 重症心不全患者の周術期管理

藤野 裕士 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

## 低侵襲性モニタリング法における周術期循環動態の監視

佐和 貞治 京都府立医科大学麻酔科学教室

## 一般演題

## 優秀演題

## 第2会場

9:00 ~ 9:50

## [ 優秀演題 ]

座長／審査員：福井 道彦（大津市民病院救急診療科集中治療部）  
審査員：瀬川 一（京都大学医学部附属病院集中治療部）  
審査員：出田 眞一郎（神戸大学医学部附属病院麻酔科）  
審査員：西 憲一郎（大阪赤十字病院麻酔科集中治療部）

## 優-1 急変患者の看護記録の分析

○三宅 和文<sup>1)</sup>、久保田 恵理<sup>2)</sup>、金城 永明<sup>2)</sup>、繁田 麻里<sup>2)</sup>、波戸 章郎<sup>2)</sup>、  
渡海 裕文<sup>2)</sup>

兵庫県立淡路医療センター ICU<sup>1)</sup>、兵庫県立淡路医療センター麻酔科<sup>2)</sup>

優-2 緊急入室したICU患者でのPost-intensive care syndromeの縦断研究：  
中間報告

○島 望、宮本 恭兵、小川 敦裕、喜多 真未、柴田 尚明、金子 政弘、  
島 幸宏、木田 真紀、加藤 正哉

和歌山県立医科大学救急集中治療医学講座

## 優-3 ICU退室時の患者の認知機能の検討

○児島 範明<sup>1)</sup>、松木 良介<sup>1)</sup>、小森 隆一<sup>1)</sup>、大浦 啓輔<sup>1)</sup>、宮崎 泰広<sup>1)</sup>、  
森沢 知之<sup>1,2)</sup>、恵飛須 俊彦<sup>3)</sup>、端野 琢哉<sup>4)</sup>

関西電力病院リハビリテーション部<sup>1)</sup>、兵庫医療大学リハビリテーション学部理学療法科<sup>2)</sup>、  
関西電力病院リハビリテーション科<sup>3)</sup>、関西電力病院救急集中治療センター<sup>4)</sup>

**優-4** 小児開心術患者における一次的心外膜ペーシングワイヤーの常用的使用は再考すべき

○芳賀 大樹、木村 詩織、岩田 博文、山本 泰史、大塚 康義、宇城 敦司  
大阪市立総合医療センター集中治療部

**優-5** VEPTR 設置術を受けた小児の術後人工呼吸管理中の鎮静

○若林 潤二、山川 直子、高岡 悠子、石島 麻美子、石川 麻子  
国立病院機構神戸医療センター麻酔科

**口演 1** 第3会場 9:00 ~ 9:50

[ 循環 1 ]

座長：内山 昭則（大阪大学医学部附属病院）

**01-1** 左内頸動脈瘤の破裂から大量鼻出血を来した一例

○秋山 太助、平尾 収、石山 諭、福並 靖崇、東名 里恵、田中 成和、  
山下 健次、稲森 紀子、西村 信哉  
大阪急性期・総合医療センター麻酔科

**01-2** 人工股関節置換術後約 12 時間後に出血性ショックから心肺停止となった 1 例

○三好 健太郎、植田 浩、美馬 裕之  
神戸市立医療センター中央市民病院

**01-3** 長時間の心肺停止にも拘らず ECMO 導入にて救命しえた肺血栓塞栓症の一例

○伊集院 真一、中山 尚美、松山 重成、川瀬 鉄典、石原 諭、中山 伸一  
兵庫県災害医療センター

**01-4** 劇症型心筋炎に対し VA-ECMO と左心バイパスを用いて救命し得た一例

○南 有紀<sup>1)</sup>、平松 大典<sup>1)</sup>、内山 昭則<sup>1)</sup>、藤野 裕士<sup>1)</sup>、堂前 圭太郎<sup>2)</sup>、  
戸田 宏一<sup>2)</sup>、澤 芳樹<sup>2)</sup>  
大阪大学大学院医学系研究科麻酔・集中治療医学教室<sup>1)</sup>、  
大阪大学大学院医学系研究科心臓血管外科<sup>2)</sup>

**01-5** LVAD 装着後、免疫不全により水痘を発症し、多臓器不全に至った一例

○竹田 みちる<sup>1)</sup>、坂口 了太<sup>2)</sup>、髭野 亮太<sup>2)</sup>、酒井 佳奈紀<sup>2)</sup>、松本 充弘<sup>2)</sup>、  
平松 大典<sup>2)</sup>、大田 典之<sup>3)</sup>、戸田 宏一<sup>4)</sup>、澤 芳樹<sup>4)</sup>、内山 昭則<sup>2)</sup>、  
藤野 裕士<sup>2)</sup>  
大阪府立母子保健総合医療センター<sup>1)</sup>、大阪大学医学部附属病院集中治療部<sup>2)</sup>、  
大阪大学医学部附属病院麻酔科<sup>3)</sup>、大阪大学医学部附属病院心臓血管外科<sup>4)</sup>

**02-1 喉頭気管形成術後の管理～合併症予防管理についての振り返り～**

○小林 稔、久保田 美幸  
社会医療法人愛仁会高槻病院

**02-2 ICUにおける多職種合同カンファレンス導入の効果**

○小橋 郁美<sup>1)</sup>、辻本 雄大<sup>1)</sup>、小川 哲平<sup>1)</sup>、阪本 美美<sup>1)</sup>、石西 央樹<sup>1)</sup>、  
西塔 真衣子<sup>2)</sup>、井上 聡己<sup>1)</sup>  
奈良県立医科大学附属病院集中治療部<sup>1)</sup>、奈良県立医科大学附属病院高度救命救急センター<sup>2)</sup>

**02-3 ICUで災害発生時の看護師の役割について教育を行っての一考察**

○高端 洋恵、迫田 祐子、延堂 麻紀、呉本 絢子、田仲 みどり、根井 良政、  
西山 彰彦、柴田 憲一  
神戸大学医学部附属病院集中治療部

**02-4 Effective Medical Creation (EMC) を用いた集中治療室の視覚環境改善の  
試み**

○辻本 雄大<sup>1)</sup>、恵川 淳二<sup>1)</sup>、井上 聡己<sup>1)</sup>、西浦 聡子<sup>1)</sup>、武澤 恵理子<sup>2)</sup>、  
重光 秀信<sup>3)</sup>、川口 昌彦<sup>1)</sup>  
奈良県立医科大学附属病院集中治療部<sup>1)</sup>、一般社団法人総合デザイナー協会<sup>2)</sup>、  
東京医科歯科大学集中治療部<sup>3)</sup>

**02-5 小児集中治療室（PICU）における段階的教育プログラムの整備  
～ PICU 段階的教育目標と年間教育計画の作成～**

○篠原 実加、辻尾 有利子、堀井 匡子  
京都府立医科大学附属病院

**03-1 手術室入室時に急性冠症候群を発症したため緊急で薬剤溶出性ステントが留置  
され後日手術となった1症例**

○米田 幸世<sup>1)</sup>、堀内 俊孝<sup>2)</sup>、奥田 千愛<sup>3)</sup>、栗田 直子<sup>3)</sup>、山口 綾子<sup>3)</sup>、  
竹田 政史<sup>3)</sup>、謝 慶一<sup>2)</sup>、長畑 敏弘<sup>3)</sup>  
社会医療法人生長会ベルランド総合病院臨床研修医<sup>1)</sup>、  
社会医療法人生長会ベルランド総合病院集中治療部<sup>2)</sup>、  
社会医療法人生長会ベルランド総合病院麻酔科<sup>3)</sup>

**03-2 抗凝固療法による治療経過中に急性増悪を来し、ウロキナーゼの連日投与が著効した acute on chronic な広範型肺血栓塞栓症の1例**

○齊藤 克寛<sup>1)</sup>、上村 航也<sup>1)</sup>、竹内 仁一<sup>1)</sup>、朝倉 絢子<sup>1)</sup>、田中 友望<sup>1)</sup>、  
佐々木 諭<sup>1)</sup>、湯口 賢<sup>1)</sup>、佐野 浩之<sup>1)</sup>、村井 直樹<sup>1)</sup>、中島 健爾<sup>1)</sup>、  
安部 博昭<sup>1)</sup>、高岡 秀幸<sup>1)</sup>、中島 正順<sup>2)</sup>、内藤 嘉之<sup>2)</sup>

社会医療法人愛仁会高槻病院循環器内科<sup>1)</sup>、社会医療法人愛仁会高槻病院麻酔科<sup>2)</sup>

**03-3 重症大動脈弁狭窄症フォロー中に残胃癌と診断され術前に BAV を行い安全に手術が施行できた一症例**

○坂本 元、野住 雄策、服部 洋一郎、田原 慎太郎、多田羅 康章

愛仁会明石医療センター麻酔科

**03-4 手術室で挿入された橈骨動脈ラインが集中治療室入室時に描出不良になる頻度と要因の検討**

○田中 有香、河村 岳、山田 芳嗣

東京大学医学部附属病院

**03-5 左腕頭静脈に留置した末梢静脈挿入式中心静脈カテーテル (peripherally inserted central catheter、PICC) が数日後に左内頸静脈に迷入し血栓を生じた症例**

○西村 健吾、山下 千明、南 絵里子、小橋 真司、上川 竜生、山岡 正和、  
大川 雅廣、石川 慎一、八井田 豊、大森 睦子、倉迫 敏明

姫路赤十字病院麻酔科

**口演 4** 第2会場 11:00 ~ 12:20

[ 呼吸 ]

座長：尾崎 孝平 (神戸百年記念病院麻酔集中治療部 / 手術室)  
竹田 健太 (兵庫医科大学集中治療医学科)

**04-1 消化管手術後に発症した呼吸不全に対して経鼻高流量酸素療法を行った3症例**

○濱場 千夏、田中 修、堀川 由夫、飯島 克博、樋口 恭子、川瀬 太助、  
瀧口 侑子、伊藤 綾子、杉野 太亮、伊地智 和子

西神戸医療センター

**04-2 誤嚥性肺炎による致命的な低酸素血症に対して ECMO を導入し救命し得た一症例**

○木村 詩織<sup>1)</sup>、林下 浩士<sup>2)</sup>、石川 順一<sup>2)</sup>、孫 麗香<sup>2)</sup>、有元 秀樹<sup>2)</sup>、  
諸岡 誉也<sup>2)</sup>、宮市 功典<sup>2)</sup>、重光 胤明<sup>2)</sup>

大阪市立総合医療センター集中治療部<sup>1)</sup>、大阪市立総合医療センター救命救急センター<sup>2)</sup>

**04-3** 手術を契機に発見され、術後一過性の気道狭窄をきたした先天性声門下狭窄の一例

○大島 奈津子、天谷 文昌、田畑 雄一、加藤 英哉、山崎 正記、橋本 悟、佐和 貞治

京都府立医科大学麻酔科学教室・集中治療部

**04-4** 基礎疾患から重篤化した肺炎 2 例

○江藤 孝史

京都市立病院麻酔科

**04-5** ベンチュリネブライザー使用下における恒圧式および大気圧式酸素流量計の比較検討

○北 博志<sup>1)</sup>、横山 朋大<sup>1)</sup>、藤田 耕平<sup>1)</sup>、南 茂<sup>1)</sup>、三住 拓誉<sup>2)</sup>

神戸大学医学部附属病院医療技術部臨床工学部門<sup>1)</sup>、神戸大学医学部附属病院集中治療部<sup>2)</sup>

**04-6** 抜管後 High flow nasal cannula 装着により横隔膜電位の低下を認めた 1 症例

○村上 紗羅、河野 通彦、熊澤 淳史、小畠 久和、小原 章敏

堺市立総合医療センター

**04-7** 肺アスペルギルス症の粘液栓子が原因で生じた右上葉無気肺に対し APRV による呼吸管理が有効であった 1 症例

○大和 奈津子、冬田 昌樹、濱崎 真一、岩元 辰篤、北浦 淳寛、中尾 慎一

近畿大学医学部麻酔科学講座

**04-8** 抜管後の喉頭浮腫に対して、再挿管・集中治療を要した一例

○角谷 勇磨、前畠 慶人、豊山 広勝、奥谷 龍

大阪市立総合医療センター麻酔科

**口演 5** 第 3 会場 11:00 ~ 12:20

[ 感染 ]

座長：林下 浩士（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）  
小林 敦子（宝塚市立病院）

**05-1** カンジダ属による中心静脈ライン関連血流感染症に合併した真菌性眼内炎を早期治療できた 2 例

○服部 剛士<sup>1)</sup>、小林 敦子<sup>2)</sup>、今中 秀光<sup>3)</sup>

宝塚市立病院診療部<sup>1)</sup>、宝塚市立病院感染対策室<sup>2)</sup>、宝塚市立病院病院長<sup>3)</sup>



**05-2 外傷を契機に発症した市中感染型メチシリン耐性黄色ブドウ球菌による壊死性肺炎の一例**

○江崎 麻衣子、山本 朋納、内田 健一郎、加賀 慎一郎、野田 智宏、  
晋山 直樹、西村 哲郎、山本 啓雅、溝端 康光  
大阪市立大学医学部附属病院救命救急センター

**05-3 産褥期における重症マイコプラズマ肺炎の一症例**

○穴田 夏樹<sup>1)</sup>、梅垣 岳志<sup>1)</sup>、山木 壮<sup>1)</sup>、正司 智洋<sup>1)</sup>、右馬 猛生<sup>1)</sup>、  
安藤 亜希子<sup>1)</sup>、岡本 明久<sup>2)</sup>、西 憲一郎<sup>2)</sup>、上林 卓彦<sup>1)</sup>  
関西医科大学附属枚方病院麻酔科<sup>1)</sup>、大阪赤十字病院麻酔科<sup>2)</sup>

**05-4 大腿切断術により救命できた下肢壊死性軟部組織感染症の1例**

○大森 翔平<sup>1)</sup>、山田 裕樹<sup>1)</sup>、辻本 登志英<sup>1)</sup>、東出 靖弘<sup>2)</sup>、小谷 祐樹<sup>1)</sup>  
日本赤十字社和歌山医療センター救急集中治療部<sup>1)</sup>、日本赤十字社和歌山医療センター外科部<sup>2)</sup>

**05-5 尿路性敗血症により急性呼吸促迫症候群を生じた妊産婦の一例**

○熊田 百合名<sup>1)</sup>、巻野 将平<sup>1)</sup>、長江 正晴<sup>1)</sup>、江木 盛時<sup>1)</sup>、三住 拓誉<sup>2)</sup>、  
溝渕 知司<sup>1)</sup>  
神戸大学医学部附属病院麻酔科<sup>1)</sup>、神戸大学医学部附属病院集中治療部<sup>2)</sup>

**05-6 脳幹梗塞との鑑別に苦慮したリステリア脳幹脳炎の一例**

○須賀 将文<sup>1)</sup>、川上 大裕<sup>1)</sup>、是永 章<sup>1)</sup>、伊藤 次郎<sup>1)</sup>、矢崎 知子<sup>1)</sup>、  
中森 裕毅<sup>1)</sup>、植田 浩司<sup>1)</sup>、下藪 崇宏<sup>1)</sup>、瀬尾 龍太郎<sup>2)</sup>、美馬 裕之<sup>1)</sup>  
神戸市立医療センター中央市民病院麻酔科<sup>1)</sup>、  
神戸市立医療センター中央市民病院救命救急センター<sup>2)</sup>

**05-7 脳死肝移植後の肝膿瘍治療中にメトロニダゾール脳症を発症した1例**

○横尾 知樹、三住 拓誉、巻野 将平、長江 正晴、江木 盛時、溝渕 知司  
神戸大学附属病院麻酔科／集中治療部

**05-8 集中治療室における抗菌薬適正使用**

○伊藤 雄介、笠井 正志  
兵庫県立こども病院感染症科

**06-1 救命救急センター・集中治療室に適応した急変対応シミュレーションの工夫**

○堀川 由夫<sup>1)</sup>、阿曾 紀子<sup>2)</sup>

神戸市立西神戸医療センター麻酔科<sup>1)</sup>、兵庫県立姫路循環器病センター看護部<sup>2)</sup>

**06-2 心肺停止症例に対する院内緊急コールの検討**

○小林 陸<sup>1)</sup>、市村 理恵子<sup>1)</sup>、黒田 暢一<sup>1)</sup>、今中 秀光<sup>2)</sup>

宝塚市立病院医療安全対策室<sup>1)</sup>、集中治療救急室<sup>2)</sup>

**06-3 麻酔科医が集中治療管理業務（スーパー ICU）に携わる意義：レジデントからのアンケート調査**

○前島 慶人<sup>1)</sup>、奥谷 龍<sup>1)</sup>、重本 達弘<sup>1)</sup>、林下 浩士<sup>2)</sup>

大阪市立総合医療センター麻酔科<sup>1)</sup>、大阪市立総合医療センター救急救命部<sup>2)</sup>

**06-4 WEAN SAFE study - 「より良い weaning のための大規模多施設共同研究」へのお願い（関西支部の皆様へ）**

○倉橋 清泰<sup>1,2,3)</sup>

国際医療福祉大学医学部麻酔・集中治療医学講座<sup>1)</sup>、  
国際医療福祉大学三田病院集中治療部<sup>2)</sup>、国際医療福祉大学三田病院麻酔科<sup>3)</sup>

**06-5 臨床研究 / 医療の質評価のためのデータ抽出システムの構築—次世代診療支援システム p-Retriever の導入と集中治療医学会データベースとの統合—**

○熊澤 淳史<sup>1,2)</sup>、村上 紗羅<sup>1)</sup>、河野 道彦<sup>1)</sup>、小島 久和<sup>1)</sup>、小原 章敏<sup>1)</sup>

堺市立総合医療センター集中治療科<sup>1)</sup>、京都大学大学院医学研究科医療疫学分野<sup>2)</sup>

**07-1 PICU における家族看護の取り組み～情報共有用紙から見たもの～**

○甲斐 夏江<sup>1)</sup>、立花 典子<sup>2)</sup>、寺師 優子<sup>2)</sup>

九州大学病院南 7 階 1 病棟<sup>1)</sup>、九州大学病院救命救急センター救命 ICU・ハイケア病棟<sup>2)</sup>

**07-2 ICU に入院中の児のベッドサイドケアを通じた親役割葛藤への援助**

○中村 亜友美

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集中治療部

### 07-3 クリティカル領域での長期治療が余儀なくされた患者における多職種連携の実 際と看護師の役割

○高木 明衣、堀内 あゆみ

国家公務員共済組合連合会枚方公済病院

### 07-4 ICU に入室となった患者の家族に対するアプローチ～ CNS-FACE 家族アセス メントツールを用いて～

○大坂 魁

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集中治療センター

### 07-5 敗血症ショックから移植後末期腎不全となった患者とその家族への終末期にお ける意思決定支援

○徳永 衣里奈<sup>1)</sup>、松谷 悠里<sup>1)</sup>、西塔 真衣子<sup>2)</sup>、辻本 雄大<sup>1)</sup>、西浦 聡子<sup>3)</sup>

奈良県立医科大学附属病院集中治療部<sup>1)</sup>、奈良県立医科大学附属病院高度救命救急センター<sup>2)</sup>、  
奈良県立医科大学附属病院看護部<sup>3)</sup>

## 口演 8 第4会場 14:00～14:50

[ リハビリテーション ]

座長：高橋 完（滋賀医科大学麻酔学講座）

### 08-1 下顎歯肉癌術後に発症した無気肺による呼吸不全に対して ICU 入室早期からの リハビリテーションが有効であった 1 症例

○藤本 侑大<sup>1)</sup>、澤野 宏隆<sup>2)</sup>、大津谷 耕一<sup>2)</sup>、大場 次郎<sup>2)</sup>、三浦 拓郎<sup>2)</sup>、  
林 靖之<sup>2)</sup>

大阪府済生会千里病院リハビリテーション部<sup>1)</sup>、大阪府済生会千里病院千里救命救急センター<sup>2)</sup>

### 08-2 Bentall 手術後に多職種連携にて Early Mobilization を行い ADL 獲得に至っ た一症例

○松岡 勇人<sup>1)</sup>、田中 秀和<sup>1)</sup>、北村 哲郎<sup>2)</sup>、萱島 道徳<sup>2)</sup>、辻本 雄大<sup>3)</sup>、  
山室 俊雄<sup>3)</sup>、殿村 玲<sup>4)</sup>、廣瀬 友亮<sup>4)</sup>、井上 聡己<sup>5)</sup>、堀川 博誠<sup>6)</sup>、  
谷口 繁樹<sup>4)</sup>、川口 昌彦<sup>5)</sup>

奈良県立医科大学附属病院医療技術センターリハビリテーション係<sup>1)</sup>、  
奈良県立医科大学附属病院医療技術センター<sup>2)</sup>、奈良県立医科大学附属病院看護部<sup>3)</sup>、  
奈良県立医科大学附属病院心臓血管外科<sup>4)</sup>、奈良県立医科大学附属病院麻酔科<sup>5)</sup>、  
奈良県立医科大学附属病院リハビリテーション科<sup>6)</sup>

### 08-3 当院 ICU における 48 時間以内の早期離床可能症例の傾向

○上原 光司<sup>1)</sup>、清水 和也<sup>1)</sup>、岡本 悠佑<sup>1)</sup>、櫻 篤<sup>2)</sup>

社会医療法人愛仁会高槻病院技術部リハビリテーション科<sup>1)</sup>、  
社会医療法人愛仁会高槻病院診療部リハビリテーション科<sup>2)</sup>

## 08-4 ICU入室後48時間以内の早期リハビリテーション介入ができなかった症例の特徴の検討

- 松木 良介<sup>1)</sup>、児島 範明<sup>1)</sup>、堀田 旭<sup>1)</sup>、久堀 陽平<sup>1)</sup>、崎田 佳希<sup>1)</sup>、  
大浦 啓輔<sup>1)</sup>、森沢 知之<sup>2)</sup>、恵飛須 俊彦<sup>1)</sup>、端野 琢哉<sup>3)</sup>  
関西電力病院リハビリテーション部<sup>1)</sup>、兵庫医療大学リハビリテーション部<sup>2)</sup>、  
関西電力病院救急集中治療センター<sup>3)</sup>

## 08-5 慢性呼吸器疾患が急性増悪した患者のQOL向上に向けた看護介入

- 吉村 麦歩、堀内 あゆみ  
国家公務員共済組合連合会枚方公済病院

## 口演 9 第2会場 15:00～16:20

### [ 周術期 ]

座長：田中 愛子（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）  
小谷 穰治（兵庫医科大学救急・災害医学講座）

## 09-1 高度脱水状態の患者に対する脊髄くも膜下麻酔施行後に蘇生を要する循環虚脱となった1症例

- 松田 香穂<sup>1)</sup>、堀内 俊孝<sup>2)</sup>、奥田 千愛<sup>3)</sup>、栗田 直子<sup>3)</sup>、山口 綾子<sup>3)</sup>、  
竹田 政史<sup>3)</sup>、謝 慶一<sup>2)</sup>、長畑 敏弘<sup>3)</sup>  
社会医療法人生長会ベルランド総合病院臨床研修医<sup>1)</sup>、  
社会医療法人生長会ベルランド総合病院集中治療部<sup>2)</sup>、  
社会医療法人生長会ベルランド総合病院麻酔科<sup>3)</sup>

## 09-2 腰椎骨折の手術を契機にパーキンソン病が増悪し、窒息を来し、心肺停止に至った症例

- 野住 雄策、多田羅 康章、田原 慎太郎、服部 洋一郎、益田 佳世子、  
河合 建  
明石医療センター

## 09-3 冠動脈バイパス術後、ICU滞在中に発症した上腸間膜動脈塞栓症の一例

- 林田 恭子、奥村 悟  
草津総合病院心臓血管外科

## 09-4 胸腹部大動脈瘤術前に実施した脊髄ドレナージ術による脊柱管内血腫の一例

- 武田 勇毅、植田 浩司、森 美喜、須賀 将文、下藪 崇宏、美馬 裕之  
神戸市立医療センター中央市民病院麻酔科

**09-5** 胸部大動脈瘤置換術後に重症急性膵炎となり救命し得なかった一例  
○植田 一吉<sup>1,2)</sup>、谷口 安紀子<sup>2)</sup>、須田 万里<sup>2)</sup>、岩倉 健夫<sup>2)</sup>、岩橋 和彦<sup>2)</sup>、  
鈴木 高広<sup>1)</sup>、川合 祐介<sup>1)</sup>  
森ノ宮病院麻酔・ペインクリニック科<sup>1)</sup>、済生会中津病院<sup>2)</sup>

**09-6** 門脈合併切除を伴う膵頭十二指腸切除術中に腸管うっ血が生じ、再灌流により循環動態が破綻したが、バソプレシン投与にて循環動態の改善を得た1例  
○山崎 伸明<sup>1)</sup>、大嶋 圭一<sup>2)</sup>、牛尾 将洋<sup>2)</sup>  
加古川中央市民病院初期研修医<sup>1)</sup>、加古川中央市民病院麻酔科<sup>2)</sup>

**09-7** 直腸穿孔腹腔内感染による敗血症性ショックに外科的侵襲による肝不全を合併した症例にcPDFを施行した一症例  
○田中 智基<sup>1)</sup>、園田 寛道<sup>2)</sup>、村尾 淳司<sup>1)</sup>、橋本 英輔<sup>3)</sup>、橋本 賢吾<sup>1)</sup>、  
宮武 秀光<sup>1)</sup>、水野 隆芳<sup>1)</sup>、清水 淳次<sup>1)</sup>、山根 哲信<sup>1)</sup>、今宿 康彦<sup>3)</sup>、  
辻田 靖之<sup>1)</sup>、高橋 完<sup>3)</sup>、谷 眞至<sup>2)</sup>、江口 豊<sup>1)</sup>  
滋賀医科大学医学部附属病院救急集中治療部<sup>1)</sup>、滋賀医科大学医学部附属病院消化器外科<sup>2)</sup>、  
滋賀医科大学医学部附属病院麻酔科<sup>3)</sup>

**09-8** 術後集中治療患者における維持輸液の選択が酸塩基平衡におよぼす影響の検討：  
3号液とリンゲル液の比較  
○田口 真也、江木 盛時、岡田 雅子、横田 有理、白川 尚隆、藤本 大地、  
古島 夏奈、長江 正晴、巻野 将平、三住 拓誉、溝渕 知司  
神戸大学大学院医学研究科外科系講座麻酔科学分野

**口演 10** 第3会場 15:00～16:20

[ 稀な疾患 他 ]

座長：西村 信哉（大阪急性期・総合医療センター麻酔科）  
檜垣 聡（京都市立病院総合診療科）

**010-1** Polypharmacyにより薬剤性偽性アルドステロン症を発症したと疑われる1症例  
○木戸 美由紀<sup>1)</sup>、吉岡 睦展<sup>2)</sup>、小林 敦子<sup>3)</sup>、今中 秀光<sup>4)</sup>  
宝塚市立病院研修部<sup>1)</sup>、宝塚市立病院薬剤部<sup>2)</sup>、宝塚市立病院感染対策室<sup>3)</sup>、  
宝塚市立病院病院長<sup>4)</sup>

**010-2** 全身麻酔下の手術後にICUに入室した90歳以上の超高齢患者の転帰について  
○石川 麻子、若林 潤二、高岡 悠子、山川 直子、石島 麻美子  
国立病院機構神戸医療センター麻酔科

### 010-3 軽微な体幹2度熱傷後に発症した toxic shock syndrome (TSS) の1小児例

○下新原 直子<sup>1)</sup>、佐々木 真之<sup>2)</sup>、杉立 有弥<sup>2)</sup>、國嶋 憲<sup>3)</sup>、林 真也<sup>3)</sup>、  
安本 寛章<sup>1)</sup>

京都市立病院集中治療科<sup>1)</sup>、京都市立病院小児科<sup>2)</sup>、京都市立病院救急科<sup>3)</sup>

### 010-4 急性増悪した TAFRO 症候群の一例

○福並 靖崇、秋山 太助、中村 さやか、山下 健次、平尾 収、西村 信哉

大阪急性期総合医療センター

### 010-5 ファロー四徴症術後遠隔期にみられた肺ヘモジデローシスの一例

○高寺 侑<sup>1)</sup>、黒澤 寛史<sup>1)</sup>、長谷川 智巳<sup>1)</sup>、椎間 優子<sup>1)</sup>、青木 一憲<sup>1)</sup>、  
制野 勇介<sup>1)</sup>、田中 敏克<sup>2)</sup>、三木 康暢<sup>2)</sup>、津田 雅世<sup>3)</sup>

兵庫県立こども病院小児集中治療科<sup>1)</sup>、兵庫県立こども病院循環器内科<sup>2)</sup>、  
兵庫県立こども病院総合診療科<sup>3)</sup>

### 010-6 アスピリン大量内服に対し臨床症状から血中濃度を推定し血液浄化療法を導入した1例

○田尻 昌士、曾我部 拓、石田 健一郎、島原 由美子、中倉 晴香、  
家城 洋平、定光 大海

国立病院機構大阪医療センター救命救急センター

### 010-7 個人用人工透析装置の内部洗浄時の塩素ガス発生事故と対応

○佐藤 正典<sup>1)</sup>、黒田 真理子<sup>1)</sup>、南 尚吾<sup>2)</sup>、滝本 拳<sup>2)</sup>、松原 千里<sup>1)</sup>、  
桐山 圭司<sup>1)</sup>、松永 寛紀<sup>1)</sup>、小泉 良介<sup>2)</sup>、岩崎 守弘<sup>2)</sup>、二宮 万理恵<sup>1)</sup>、  
香河 清和<sup>1)</sup>、高田 幸治<sup>1)</sup>

市立豊中病院麻酔科<sup>1)</sup>、市立豊中病院臨床工学部<sup>2)</sup>

### 010-8 人工呼吸中に破損したリユーザブル口元フローセンサーの解析

○水本 匡<sup>1)</sup>、安井 隼人<sup>1)</sup>、植田 力<sup>1)</sup>、岡本 吉郎<sup>1)</sup>、角山 真梨<sup>1)</sup>、今中 秀光<sup>2)</sup>

宝塚市立病院診療部臨床工学室<sup>1)</sup>、宝塚市立病院集中治療救急室<sup>2)</sup>

口演 11 第2会場 16:30 ~ 17:20

[ せん妄 ]

座長：別府 賢（京都医療センター救命救急科）

### 011-1 当院集中治療室に入室した人工呼吸器患者1か月間の自己抜管の検討

○金城 和美<sup>1)</sup>、小茂池 潤太<sup>2)</sup>、都 弓恵<sup>3)</sup>、小松 義輝<sup>4)</sup>、武士 昌裕<sup>5)</sup>

北播磨総合医療センター呼吸器内科<sup>1)</sup>、北播磨総合医療センター薬剤部<sup>2)</sup>、  
北播磨総合医療センター看護部<sup>3)</sup>、北播磨総合医療センター臨床工学室<sup>4)</sup>、  
北播磨総合医療センター麻酔科<sup>5)</sup>

## 011-2 呼吸不全治療中に低活動型せん妄を発症した一症例

○榎野 薫、伊藤 大介、寺西 美穂、辻本 千絵、長嶋 奏、中島 和美、  
根井 良政、山岡 国春、田仲 みどり

神戸大学医学部附属病院集中治療部

## 011-3 小児集中治療室における離脱症候群発症リスク因子の検討

○大塚 康義、宇城 敦司、山本 泰史、芳賀 大樹、岩田 博文、木村 詩織

大阪市立総合医療センター小児集中治療部

## 011-4 せん妄予防として術中に抑肝散を投与した2症例

○小野 理恵、小野 まゆ、滝本 佳子、西村 祐希、中田 由梨子、森 梓、  
神崎 亮

市立池田病院麻酔科

## 011-5 高齢者急性肺炎の呼吸/循環管理にせん妄の評価が重要であった一症例

○岡本 理子<sup>1)</sup>、渡邊 則彦<sup>2)</sup>、田中 智基<sup>3)</sup>、村尾 淳司<sup>3)</sup>、橋本 英輔<sup>4)</sup>、  
加藤 隆之<sup>2)</sup>、蛭名 正智<sup>3)</sup>、北村 直美<sup>3)</sup>、萬代 良一<sup>3)</sup>、藤野 和典<sup>3)</sup>、  
田畑 貴久<sup>3)</sup>、松下 美季子<sup>2)</sup>、高橋 完<sup>4)</sup>、松村 一弘<sup>2)</sup>、江口 豊<sup>3)</sup>

滋賀医科大学医師臨床教育センター<sup>1)</sup>、滋賀医科大学総合診療部・初期診療科<sup>2)</sup>、  
滋賀医科大学救急・集中治療部<sup>3)</sup>、滋賀医科大学麻酔科<sup>4)</sup>

## 口演 12 第3会場 16:30 ~ 17:20

[ 循環 3 ]

座長：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）

## 012-1 受傷後4日目に新たに心室頻拍が出現し鈍的心損傷が疑われた一例

○矢崎 知子<sup>1)</sup>、上村 恵理<sup>2)</sup>、中森 裕毅<sup>1)</sup>、園 真廉<sup>2)</sup>、瀬尾 龍太郎<sup>2)</sup>、  
有吉 孝一<sup>2)</sup>

神戸市立医療センター中央市民病院麻酔科<sup>1)</sup>、神戸市立医療センター中央市民病院救急科<sup>2)</sup>

## 012-2 非持続性心室頻拍（NSVT）に対してアミオダロン中止2ヶ月後に再燃したが診断に時間を要した1例

○伊藤 渉<sup>1)</sup>、小尾口 邦彦<sup>2)</sup>、福井 道彦<sup>2)</sup>、宮崎 勇輔<sup>2)</sup>、藤野 光洋<sup>2)</sup>、  
横峯 辰生<sup>2)</sup>、小田 裕太<sup>2)</sup>、牧門 哲哉<sup>2)</sup>

市立大津市民病院臨床研修センター<sup>1)</sup>、市立大津市民病院救急診療科・集中治療室<sup>2)</sup>

## 012-3 Off-pump CABG 術後に致死性不整脈が出現した1症例

○石川 大基、平山 敬浩、木下 真央、徳平 夏子、松山 広樹、阪口 雅洋

京都第一赤十字病院麻酔科

## 012-4 たこつぼ型心筋症第3病日に心破裂を生じた一例

○藤浪 好寿、嘉悦 泰博、藤井 寛之、園田 祐介、下浦 広之、寺尾 侑也、  
山名 祥太、中岡 創

加古川中央市民病院循環器内科

## 012-5 開心術後に遅発性心タンポナーデを来した1例

○伊藤 次郎、植田 浩司、川上 大裕、須賀 将文、下藪 崇宏、美馬 裕之

神戸市立医療センター中央市民病院麻酔科

## 口演 13 第4会場 16:30 ~ 17:20

[ 血液凝固 ]

座長：巻野 将平（神戸大学大学院医学研究科外科系講座麻酔科学分野）

## 013-1 心タンポナーデ、前腕コンパートメント症候群の発症を契機に ECMO 管理中の抗凝固指標を変更した小児劇症型心筋炎の1症例

○南 絵里子、山岡 正和、山下 千明、小橋 真司、上川 竜生、西村 健吾、  
石川 慎一、大川 雅廣、八井田 豊、倉迫 敏明

姫路赤十字病院麻酔科

## 013-2 新規経口抗凝固薬 NOAC のエドキサバン内服中の緊急下部消化管穿孔術後に出血性ショックとなりプロトロンビン複合体濃縮製剤で迅速に止血できた1例

○大野 博司<sup>1)</sup>、柴崎 昇<sup>2)</sup>、岩内 大佑<sup>3)</sup>、西岡 敬貴<sup>3)</sup>

洛和会音羽病院 ICU/CCU<sup>1)</sup>、洛和会音羽病院泌尿器科<sup>2)</sup>、洛和会音羽病院薬剤部<sup>3)</sup>

## 013-3 ヘパリン投与後に急激な血栓形成を伴い心停止に至った一例

○松本 直久、大石 悠理、岡崎 結里子、川口 勝久、菊地 佳枝、杉山 淳一、  
佐牟田 健

神戸赤十字病院麻酔科

## 013-4 脊椎手術後に急性脳梗塞を発症した抗リン脂質抗体症候群患者の一例

○白木 敦子、瀬尾 英哉、川本 修司、甲斐 慎一、田中 具治、谷本 圭司、  
瀬川 一

京都大学医学部付属病院

## 013-5 術後にたこつぼ心筋症を発症したのち左中大脳動脈領域に脳梗塞を発症した症例

○位田 みつる<sup>1)</sup>、井上 聡己<sup>2)</sup>、恵川 淳二<sup>2)</sup>、園部 奨太<sup>2)</sup>、川口 昌彦<sup>1)</sup>

奈良県立医科大学麻酔科学教室<sup>1)</sup>、奈良県立医科大学付属病院集中治療部<sup>2)</sup>