

【一般演題】

医師部門口演

第1日目 (2月9日)

第6会場 ホテル日航東京3F レインボーテラス

9:00～9:50

口演1 多臓器不全・敗血症① (DO1-1～DO1-5)

座長 藤野 裕士(大阪大学麻酔・集中治療医学)

- DO1-1 敗血症診断におけるPresepsinの有用性の検討
鈴木慶, 大下 慎一郎, 京 道人, 小山 和宏, 田邊 優子, 稲川 嵩紘, 太田 浩平, 岩崎 泰昌, 廣橋 伸之, 谷川 攻一(広島大学大学院救急医学)
- DO1-2 マウスLPS誘発敗血症モデルにおける脂質代謝の変化とPGC-1 α の関与
苛原 隆之¹, 佐藤 格夫², 井上 和生³, 小池 薫², 伏木 亨³, 横田 裕行¹(1.日本医科大学大学院医学研究科救急医学分野, 2.京都大学大学院医学研究科初期診療・救急医学分野, 3.京都大学大学院農学研究科食品生物科学専攻栄養化学分野)
- DO1-3 Critical illness polyneuropathyの初期の原因はNaチャンネルロパチーか?
日野 博文¹, 荒尾 正亨¹, 平山 美和², 館田 武志¹(1.聖マリアンナ医科大学麻酔学教室, 2.川崎市立多摩病院)
- DO1-4 NETs (Neutrophil extracellular traps) 形成機序の検討
須賀 美華, 下村 泰代, 加藤 由布, 酒井 俊和, 新美 大祐, 原 嘉孝, 栗山 直英, 中村 智之, 山下 千鶴, 西田 修(藤田保健衛生大学医学部麻酔・侵襲制御医学講座)
- DO1-5 重症敗血症の身近なバイオマーカーとしての血糖値: 日本救急医学会Sepsis Registryから
久志本 成樹, 日本救急医学会セプシスレジストリー(東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座救急医学)

9:50～10:40

口演2 多臓器不全・敗血症② (DO2-1～DO2-5)

座長 後藤 孝治(大分大学医学部附属病院集中治療部)

- DO2-1 プレセプシンを用いた敗血症の診断及び重症度評価の検討
山本 朋納, 金田 和久, 加賀 慎一郎, 晋山 直樹, 内田 健一郎, 山本 啓雅, 山村 仁, 井代 愛, 寺田 貴史, 溝端 康光(大阪市立大学医学部付属病院)
- DO2-2 日本のclosed ICUにおけるsevere sepsisの疫学: 単施設後方視記述研究
南 三郎¹, 山本 良平¹, 横地 律子¹, 佐藤 明¹, 前田 淳子¹, 笹野 幹雄¹, 高山 千尋¹, 長谷川 景子¹, 安田 英人^{1,2}, 林 淑朗^{1,3}(1.医療法人鉄蕉会亀田総合病院集中治療科, 2.武蔵野赤十字病院救命救急センター, 3.クイーンズランド大学臨床研究センター)
- DO2-3 プレセプシンの臨床的有用性について
西 真裕子, 矢鳥 千年, 廣瀬 春香, 米澤 広美, 宮島 栄治(横浜市立大学附属市民総合医療センター臨床検査部)
- DO2-4 敗血症患者のプレセプシン値に与える免疫抑制剤の影響
宮崎 裕也, 後藤 祐也, 方山 真朱, 森 庸介, 福田 聡史, 佐藤 庸子, 尾崎 眞, 小谷 透(東京女子医科大学麻酔科学教室中央集中治療部)
- DO2-5 人工呼吸期間を短縮する敗血症性ショックの輸液管理に向けての検討
重光 胤明, 林下 浩士, 大川 惇平, 森本 健, 濱中 裕子, 師岡 誉也, 石川 順一, 福家 顕宏, 有元 秀樹, 宮市 功典(大阪市立総合医療センター救命救急センター)

14:00～14:50

口演3 保守・管理・医療安全 (DO3-1～DO3-5)

座長 武居 哲洋(横浜市立みなと赤十字病院)

- DO3-1 転倒防止型弾性ストッキングの開発研究
工藤 可奈子¹, 黒岩 政之¹, 高平 尚伸², 宇治橋 善勝³, 見井田 和正³, 栗田 かほる³, 横田 友希³, 荒井 有美³, 鈴木 政子³, 川谷 弘子³(1.北里大学医学部麻酔科学, 2.北里大学医療衛生学部リハビリテーション学科, 3.北里大学病院弾性ストッキング開発プロジェクトチーム)
- DO3-2 地域中核病院における廃棄血せろに向けての15年間の取り組み
藤井 雅士¹, 藤井 恵美², 高淵 聡史³(1.京都医療センター救命救急科, 2.滋賀医科大学付属病院救急集中治療部, 3.彦根市立病院麻酔科)
- DO3-3 集中治療室のない病院における重症患者管理 ～アンケート調査
岩下 義明^{1,2}, 讃井 将満^{2,3}, 今井 寛^{1,2}(1.三重大学医学部附属病院救命救急センター, 2.日本集中治療教育研究会(JSEPTIC), 3.自治医科大学さいたま医療センター麻酔科・集中治療部)
- DO3-4 申し送りにおける自動情報収集システムによるハンドアウトシートの有用性
内藤 貴基, 津久田 純平, 片岡 惇, 則末 泰博, 藤谷 茂樹(東京ベイ浦安市川医療センター集中治療科)
- DO3-5 相澤病院ICUに専従薬剤師を配置して～活動内容とその効果～
竹内 仁¹, 池田 武史²(1.相澤病院薬剤管理情報センター, 2.相澤病院集中治療科)

14:50～15:40

口演4 教育・その他 (DO4-1～DO4-5)

座長 福井 道彦(大津市民病院集中治療部)

- DO4-1 Thiel固定したご遺体を用いた輪状甲状腺穿刺・切開研修
武智 健一, 小西 周, 関谷 慶介, 阿部 尚紀, 菊池 幸太郎, 萬家 俊博, 長槽 巧(愛媛大学医学部麻酔・周術期学)
- DO4-2 大阪大学医学部附属病院ICUにおける特定集中治療室管理料算定期間に関する検討
平松 大典, 柏庸 三, 酒井 佳奈紀, 前嶋 慶人, 山下 智則, 本庄 郁子, 小山 有紀子, 柴田 晶カール, 内山 昭則, 藤野 裕士(大阪大学医学部附属病院集中治療部)
- DO4-3 DICを合併した熱中症の病態(多施設共同研究)
岸川 政信¹, 村井 映², 則尾 弘文³, 鳴海 篤志⁴, 爲廣 一仁⁵, 栗国 克己⁶, 田島 吾郎⁷, 高須 修⁸, 北田 真己⁹, 丸山 征郎¹⁰(1.福岡市民病院救急科, 2.福岡大学救命救急センター, 3.済生会福岡総合病院, 4.国立別府医療センター, 5.聖マリア病院, 6.敬愛会中頭病院, 7.長崎大学救命救急センター, 8.久留米大学高度救命救急センター, 9.国立熊本医療センター救命救急部, 10.鹿児島大学システム血検制御学講座)
- DO4-4 演題取り下げ
- DO4-5 急激な後負荷変動が第4世代FloTrac-Vigileo systemおよびLiDCOrapidの測定精度に及ぼす影響
松永 明, 今林 徹, 上村 裕一(鹿児島大学医学部麻酔・蘇生学)

15:40～16:20

口演5 中毒・体温異常・悪性症候群 (DO5-1～DO5-4)

座長 成松 英智(札幌医科大学救急医学講座・高度救命救急センター)

- DO5-1 急性一酸化炭素(CO)中毒に対する光照射療法の実験的検討
平 泰彦, 鹿志村 剛, 田中 拓, 森澤 健一郎, 柳井 真知, 高松 由佳, 藤谷 茂樹, 田北 無門, 吉田 英樹(聖マリアンナ医科大学救急医学)
- DO5-2 偶発性低体温症患者の予後予測モデルの提案
植村 樹, 木村 昭夫, 佐々木 亮, 小林 憲太郎, 佐藤 琢紀, 真山 剛(独立行政法人国立国際医療研究センター病院救急科)
- DO5-3 PCPSを用いて復温した偶発性低体温症による院外心肺停止症例を経験して
久城 正紀, 中村 周道, 永川 寛徳, 柳瀬 豪, 前谷 和秀, 則尾 弘文(済生会福岡総合病院救急科)
- DO5-4 開心術中に2度のプロタミンショックを併発し、術後ICUで悪性症候群が疑われた1例
大塚 智久, 新井 正康, 鈴木 優太郎, 松本 慈寛, 吉野 和久, 伊藤 壮平, 黒岩 政之, 岡本 浩嗣(北里大学医学部麻酔科学)

16:20 ~ 17:20

口演 6 重症度・予後評価 (DO6-1 ~ DO6-6)

座長 小坂 誠(昭和大学横浜市北部病院麻酔科・集中治療部)

- DO6-1 当院集中治療室でのFive Don'tsの施行状況
澤田 麻衣子¹, 徳平 夏子², 清水 優¹, 黄瀬 ひろみ², 田畑 雄一², 三井 誠司², 竹下 秀祐¹, 木村 彰夫², 橋本 悟², 佐和 貞治¹(1.京都市立医科大学麻酔科, 2.京都市立医科大学集中治療部)
- DO6-2 敗血症診療におけるoxidative stressとbiomarker
井上 貴昭, 西山 和孝, 末吉 孝一郎, 大野 孝則, 角 由佳, 松田 繁, 岡本 健, 田中 裕(順天堂大学医学部附属浦安病院救急診療科)
- DO6-3 ICU患者における大腰筋面積とCRPの関係
新田 正和, 本多 忠幸, 大橋 さとみ, 本田 博之, 山口 征吾, 林 悠介, 遠藤 裕(新潟大学医学歯学総合病院高次救命災害治療センター)
- DO6-4 救命救急センター入院患者の血中アミノ酸・脂肪酸分画
山本 幸, 大島 和馬, 徳永 蔵人, 福田 龍将, 中村 謙介(日立総合病院救急集中治療科)
- DO6-5 人工呼吸を要したICU入室患者におけるRDWの推移に関わる因子と退室時RDWが予後に及ぼす影響の検討
林 洋輔, 森田 泰正, 加藤 真優(千葉市立青葉病院救急集中治療科)
- DO6-6 ICU入室患者の重症度評価法としての赤血球容積粒度分布幅(RDW)の有用性
岩瀬 信哉¹, 仲村 将高^{1,2}, 島田 忠長^{1,2}, 齋藤 大輝¹, 織田 成人³, 眞々田 賢司⁴, 平澤 博之^{1,3}
(1.東千葉メディカルセンター救命救急センター, 2.千葉大学大学院医学研究科総合医学講座, 3.千葉大学大学院医学研究科救急集中治療学, 4.東千葉メディカルセンター検査科)

第7会場 ホテル日航東京3F サンライズテラス

9:00 ~ 10:00

口演 7 気道・呼吸・呼吸管理 ① (DO7-1 ~ DO7-6)

座長 今中 秀光(徳島大学病院ER・災害医療診療部)

- DO7-1 Inhaled furosemide effectiveness for acute asthma exacerbations: A meta-analysis of RCT
青木 悠太, 井口 竜太, 矢作 直樹(東京大学医学部附属病院救急部・集中治療部)
- DO7-2 ARDS患者における喀痰中KL-6の検討
近藤 丈博¹, 下地 清史¹, 櫻谷 正明², 吉田 研一²(1.JA広島総合病院呼吸器内科, 2.JA広島総合病院救急・集中治療科)
- DO7-3 心臓血管外科手術後の声帯麻痺の発生とその要因の検討
田中 宏幸, 小野 富士恵, 柏 健一郎, 木村 康宏, 七尾 大観, 赤川 玄樹, 西澤 英雄(横浜労災病院中央集中治療部)
- DO7-4 間質性肺炎急性増悪におけるECMOの有用性
木田 佳子, 大下 慎一郎, 太田 浩平, 山賀 聡之, 鈴木 慶, 岩崎 泰昌, 廣橋 伸之, 谷川 攻一(広島大学大学院救急医学)
- DO7-5 重症呼吸不全に対するECMO管理の現状
澤野 宏隆, 吉永 雄一, 大山 慶介, 夏川 知輝, 林 靖之, 甲斐 達朗(大阪府済生会千里病院千里救命救急センター)
- DO7-6 重症呼吸不全に対するNPPV施行症例の検討
高安 弘美¹, 井上 大輔¹, 柿内 佑介¹, 船木 俊孝¹, 山崎 洋平¹, 佐々木 純², 林 宗貴², 國分 二三男¹(1.昭和大学藤が丘病院呼吸器内科, 2.昭和大学藤が丘病院救命救急センター)

10:00 ~ 11:00

口演 8 気道・呼吸・呼吸管理 ② (DO8-1 ~ DO8-6)

座長 大塚 将秀(横浜市立大学附属市民総合医療センター集中治療部)

- DO8-1 ICUで管理した急性喉頭蓋炎の検討
宮田 裕史, 富山 洋, 福地 綾乃, 町田 紀昭, 渡慶次 さやか, 伊波 寛(那覇市立病院麻酔科)
- DO8-2 当院ICUにおける人工呼吸器離脱困難症例の検討
大岩 雅彦, 角谷 隆史, 石川 友規, 大石 悠理, 石井 瑞恵, 小林 浩之, 奥 格, 實金 健, 福島 臣啓, 時岡 宏明(岡山赤十字病院麻酔科)

- DO8-3 急性肺傷傷におけるインスリン吸入の効果：正常血糖モデルでの比較検討
千田 麻里子^{1,2}, 范 惟³, 中沢 弘一²(1.東京都立墨東病院麻酔科, 2.東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科救命救急医学分野, 3.内蒙古自治区人民医院麻酔科)
- DO8-4 気管チューブ抜管前より Nasal High Flow System (以下 NHF) を装着した症例の検討
石井 賢造¹, 小野 和身¹, 日高 秀邦¹, 小山 祐介¹, 田中 千春¹, 田口 真也¹, 岡崎 信樹¹, 谷本 和香¹, 片山 明¹, 森松 博史²(1.福山市市民病院麻酔科, 2.岡山大学大学院医歯薬学総合研究科麻酔・蘇生学講座)
- DO8-5 人工呼吸器装着患者に対する頸部への徒手の他動運動が換気指標に及ぼす影響
笹沼 直樹¹, 井谷 祐介¹, 田中 隆史¹, 森沢 知之², 眞淵 敏¹, 児玉 典彦³, 高橋 敬子⁴, 西 信一⁵, 道免 和久⁶(1.兵庫医科大学病院リハビリテーション部, 2.兵庫医療大学リハビリテーション学部, 3.兵庫医科大学リハビリテーション部, 4.兵庫医科大学医学教育センター, 5.兵庫医科大学集中治療学, 6.兵庫医科大学リハビリテーション医学教室)
- DO8-6 呼吸器離脱後の non-invasive ventilation と nasal high-flow 使用による再挿管率の比較検討
平田 旭 (JA広島総合病院)

11:00 ~ 12:00

口演 9 気道・呼吸・呼吸管理 ③ (DO9-1 ~ DO9-6)

座長 中根 正樹 (山形大学医学部附属病院高度集中治療センター)

- DO9-1 LUNG-SAFE study: 急性呼吸窮迫症候群に関する大規模多施設共同前向き観察研究
倉橋 清泰¹, John Laffey², Giacomo Bellani², Tai Pham², Eddy Fan²(1.横浜市立大学附属市民総合医療センター集中治療部, 2.LUNG-SAFE 実行委員会)
- DO9-2 心臓・腹部大手術を受ける患者における、術前呼吸筋訓練が肺合併症に及ぼす影響：メタ解析・系統的レビュー
桂 守弘¹, 栗山 明², 古川 壽亮³(1.兵庫県立がんセンター消化器外科, 2.倉敷中央病院総合診療科, 3.京都大学大学院医学研究科健康増進・行動学分野)
- DO9-3 ARDS 治療戦略としての Jet ventilation - APRV 併用療法の検討
近田 祐介¹, 柴田 あみ¹, 市川 頼子¹, 後藤 美咲¹, 林田 和之¹, 八木 貴典¹, 齋藤 伸行¹, 原 義明¹, 松本 尚¹, 横田 裕行²(1.日本医科大学千葉北総病院救命救急センター, 2.日本医科大学付属病院高度救命救急センター)
- DO9-4 自発呼吸努力の増大時の Adaptive Support Ventilation モードの追従性の検討
山下 智範, 内山 昭則, 小山 有紀子, 吉田 健史, 滝本 浩平, 平松 大典, 大田 典之, 藤野 裕士 (大阪大学医学部附属病院集中治療部)
- DO9-5 頸部手術後の患者における経皮的気管切開法
小鹿 恭太郎, 芹田 良平, 加藤 崇史, 大内 貴志, 小坂橋 俊哉 (東京歯科大学市川総合病院麻酔科)
- DO9-6 肺移植後における分離肺換気での症例検討
本庄 郁子¹, 萩原 哲¹, 柏 庸三¹, 前島 慶人¹, 酒井 佳奈紀¹, 柴田 晶カール¹, 宇治 満喜子¹, 高内 裕司², 内山 昭則¹, 藤野 裕士¹(1.大阪大学医学部附属病院集中治療部, 2.大阪府立呼吸器・アレルギー医療センター)

14:00 ~ 15:00

口演 10 感染・感染対策 (DO10-1 ~ DO10-6)

座長 林 淑朗 (医療法人鉄蕉会亀田総合病院集中治療科)

- DO10-1 ICUにおける血液培養陽性化に関連する因子の検討
古賀 靖卓, 宮内 崇, 金田 浩太郎, 藤田 基, 中原 貴志, 大辻 真理, 八木 雄史, 河村 宜克, 小田 泰崇, 鶴田 良介 (山口大学医学部附属病院先進救急医療センター)
- DO10-2 ICUにおけるCD64の敗血症に対する診断能の検討
仲村 佳彦, 水沼 真理子, 大田 大樹, 川野 恭雅, 森本 紳一, 金山 博成, 泉谷 義人, 石倉 宏恭 (福岡大学病院救命救急センター)
- DO10-3 脳神経外科疾患における長期挿管による肺炎・口腔内合併症の検討
富田 守 (焼津市立総合病院救急室)
- DO10-4 敗血症性ショック患者における感染症予測スコアの有用性についての検討
吉田 浩輔, 藤野 光洋, 狩野 謙一, 藤井 雅士, 濱中 訓生, 竹下 淳, 堤 貴彦, 田中 博之, 別府 賢, 志馬 伸朗 (独立行政法人国立病院機構京都医療センター救命救急科)

- DO10-5 マウス緑膿菌急性肺傷害モデルに対するガンマグロブリン製剤気管内投与の有用性の検討
加藤 秀哉, 安本 寛章, 清水 優, 濱岡 早枝子, 木下 真央, 秋山 浩一, 佐和 貞治 (京都府立医科大学 麻酔科学教室)
- DO10-6 当院での中心静脈カテーテル血流感染の検討
森川 一恵^{1,2}, 松井 彦郎¹, 笠井 正志¹, 北村 真友¹, 黒坂 了正¹, 本間 仁¹, 天笠 俊介¹, 横川 真理¹, 佐藤 公則¹ (1.長野県立こども病院小児集中治療科, 2.淀川キリスト教病院)

15:00 ~ 15:50

口演 11 多職種連携 (DO11-1 ~ DO11-5)

座長 石松 伸一 (聖路加国際病院救急部・救命救急センター)

- DO11-1 当院における Medical Emergency Team (MET) の要請基準別の転帰と要請基準の再検討
福島 美奈子, 新美 太祐, 前田 隆求, 高木 沙央里, 小松 聖史, 秋山 正慶, 早川 聖子, 内山 壮太, 前田 舞, 西田 修 (藤田保健衛生大学医学部麻酔・侵襲制御医学講座)
- DO11-2 早期呼吸器リハビリは人工呼吸器管理患者の早期呼吸器離脱に有効である — 当院 RST の取り組み
山田 成美, 日宇 宏之, 増田 幸子, 中道 親昭, 高山 隼人 (国立病院機構長崎医療センター救命救急センター)
- DO11-3 ICUにおけるリハビリテーション申し送りシートの有用性の検討
荒竹 慶, 馬場 義行 (調和会記念病院リハビリテーション療法部)
- DO11-4 オープン型集中治療室における NST と RST 多職種連携
古屋 智規 (秋田赤十字病院総合診療科)
- DO11-5 当院における Code Blue Team と Rapid Response Team の関わり
服部 潤¹, 小池 朋孝², 森安 恵実², 小山 明里², 稲垣 泰斗¹, 黒岩 政之³, 新井 正康⁴, 浅利 靖¹ (1.北里大学医学部救命救急医学, 2.北里大学病院集中治療センター RST・RRT 室, 3.北里大学医学部麻酔科学, 4.北里大学医学部附属新世紀医療開発センター)

15:50 ~ 16:40

口演 12 心不全・弁膜症 (DO12-1 ~ DO12-5)

座長 大谷 朋仁 (大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学)

- DO12-1 たこつぼ心筋症に心室中隔穿孔を合併した一例
小野 富士恵, 田中 宏幸, 柏 健一郎, 木村 康宏, 七尾 大観, 赤川 玄樹, 西澤 英雄 (横浜労災病院中央集中治療部)
- DO12-2 CCU 退室時血漿 NGAL による主要心血管イベント予測の検討
土井 研人¹, 伊藤 正道², 高橋 政夫², 小室 一成², 矢作 直樹¹ (1.東京大学医学部救急部・集中治療部, 2.東京大学医学部循環器内科)
- DO12-3 血清ナトリウム値および% Lymph を用いた慢性心不全患者の予後の検討 — 心不全患者における予後予想因子の検討
渡邊 雅貴¹, 橋村 一彦², 大原 貴裕³, 長谷川 拓也³, 神崎 秀明³, 北風 正史³, 山科 章¹ (1.東京医科大学循環器内科, 2.阪和記念病院循環器センター, 3.国立循環器病研究センター病院心不全科)
- DO12-4 劇症型心筋炎に横紋筋融解症を合併した A 型インフルエンザ (H1N1) の一例
岡崎 大武¹, 内山 沙央里¹, 古瀬 領人¹, 鶴見 昌史¹, 白壁 章宏¹, 富田 和憲¹, 品田 卓郎¹, 横山 真也¹, 畑 典武¹, 清水 渉² (1.日本医科大学千葉北総病院集中治療部, 2.日本医科大学付属病院循環器内科)
- DO12-5 当院における経カテーテル大動脈弁留置術後の集中治療室の利用状況
小松崎 崇, 平畑 枝里子, 若宮 里恵, 佐藤 正顕, 御園生 与志, 上田 朝美, 藍 公明, 鈴木 武志, 香取 信之, 森崎 浩 (慶應義塾大学医学部麻酔学教室)

16:40 ~ 17:30

口演 13 補助循環 (DO13-1 ~ DO13-5)

座長 西田 博 (東京女子医科大学心臓血管外科)

- DO13-1 体外式左室補助人工心臓装着術後の ICU 滞在期間に関する検討
木村 光利¹, 縄田 寛¹, 木下 修¹, 山内 治雄¹, 井戸田 佳史¹, 星野 康弘¹, 波多野 将², 矢作 直樹³, 絹川 弘一郎⁴, 小野 稔¹ (1.東京大学医学部附属病院心臓外科, 2.東京大学医学部附属病院循環器内科, 3.東京大学大学院医学系研究科重症心不全治療開発講座, 4.東京大学医学部附属病院救急部・集中治療部)

- DO13-2 ECMO(Extracorporeal membrane oxygenation)人工肺膜交換に影響する因子
西村 佳穂¹, 宇治 満喜子¹, 内山 昭則¹, 藤野 裕士¹, 中村 有希²(1.大阪大学医学部附属病院集中治療部, 2.大阪大学医学部附属病院MEサービス部)
- DO13-3 PCPSを必要とした劇症型心筋炎における予後因子
中村 智弘, 谷口 陽介, 中川 十夢, 石田 弘毅, 和田 浩, 菅原 養厚, 船山大, 三橋 武司, 百村 伸一(自治医科大学附属さいたま医療センター循環器科)
- DO13-4 遠心ポンプを用いたECMO 管理中の溶血に関する検討
今井 一徳, 本村 誠, 齋藤 美香, 中山 祐子, 齊藤 修, 新津 健裕, 清水 直樹(東京都立小児総合医療センター救命・集中治療部集中治療科)
- DO13-5 劇症型心筋症に対して早期の体外式補助人工心臓を導入し救命し得た一例
田谷 侑司^{1,2}, 渡邊 雅貴¹, 小林 正武¹, 今井 靖子¹, 山下 淳¹, 田中 信大¹, 荻野 均², 西村 隆³, 許 俊鋭³, 山口 章¹(1.東京医科大学病院循環器内科, 2.東京医科大学病院心臓血管外科, 3.東京都健康長寿医療センター)

第2日目(2月10日)

第6会場 ホテル日航東京3F レインボーテラス

8:10~9:00

口演 14 中枢神経・脊髄 (DO14-1~DO14-5)

座長 川口 昌彦(奈良県立医科大学麻酔科学会教室)

- DO14-1 ラットにおける手術に伴う海馬領域のIL-1 β の発現と術後の空間作業記憶に対する術前拘禁ストレスの影響
山下 創一郎¹, 萩谷 圭一², 山崎 裕一郎², 水谷 太郎²(1.筑波大学医学医療系麻酔科, 2.筑波大学医学医療系救急集中治療部)
- DO14-2 脳梗塞時におけるADAMTS13の病態生理学的役割の解明と治療への応用
中野 貴文^{1,2}, 三島 健一², 仲村 佳彦³, 石倉 宏恭³, 二神 幸次郎¹(1.福岡大学病院薬剤部, 2.福岡大学薬学部臨床疾患薬理学教室, 3.福岡大学病院救命救急センター)
- DO14-3 当院で経験した脳静脈洞血栓症の7例
川上 潮, 佐藤 弘樹, 石飛 奈津子, 石田 亮介, 新納 教男, 森 浩一, 北野 志忠, 越崎 雅行, 松原 康弘, 山森 祐治(鳥根県立中央病院救命救急科・集中治療科)
- DO14-4 VCR誘起神経障害性疼痛ラットにおける抗HMGB1中和抗体と遺伝子組換えトロンボモジュリンの効果
西田 武司^{1,2}, 田中 潤一¹, 大田 大樹¹, 水沼 真理子¹, 川野 恭雅¹, 松本 徳彦¹, 石倉 宏恭¹(1.福岡大学病院救命救急センター, 2.近畿大学薬学部病態薬理学研究室)
- DO14-5 DICを合併した脳卒中の臨床的特徴 Fukuoka Stroke Registry (FSR)
生野 雄二¹, 桑城 貴弘², 杉森 宏³, 吾郷 哲朗⁴, 北園 孝成⁴(1.九州大学病院救命救急センター, 2.国立病院機構九州医療センター脳血管神経内科, 3.佐賀県医療センター好生館脳血管内科, 4.九州大学大学院医学研究院病態機能内科学)

9:00~10:00

口演 15 体液管理 (DO15-1~DO15-6)

座長 貞広 智仁(東京女子医科大学八千代医療センター)

- DO15-1 血液浄化療法時におけるEV1000 critical care monitor経肺熱希釈法の測定精度
中村 謙介, 大島 和馬, 山本 幸, 徳永 蔵人, 福田 龍将(日立総合病院救命救急センター救急集中治療科)
- DO15-2 開心術後急性期における利尿剤効果の比較検討 トルパタム vs フロセミド
片岡 剛, 白神 幸太郎, 浅田 秀典, 吉良 浩勝(独立行政法人国立病院機構京都医療センター心臓血管外科)
- DO15-3 超音波検査及び画像解析による下大静脈心拍性変動の分析
園生 智弘¹, 井口 竜太¹, 中村 謙介², 銭 昆³, 中島 勲¹, 矢作 直樹¹(1.東京大学医学部附属病院救急部・集中治療部, 2.日立総合病院救命救急センター, 3.東京大学工学部医用精密工学研究室)
- DO15-4 生体インピーダンス解析法(BIA)からみた重症患者の体液分布と位相角(PA)の推移の特徴
高須 修^{1,2}, 田代 恵太^{1,2}, 金苗 幹典^{1,2}, 萬木 真理子^{1,2}, 神戸 賢利², 鍋田 雅和^{1,2}, 宇津 秀晃^{1,2}, 長井 孝二郎², 山下 典雄^{1,2}, 坂本 照夫^{1,2}(1.久留米大学医学部救急医学, 2.久留米大学病院高度救命救急センター)

- DO15-5 心臓手術後におけるPulse Pressure Variation-guided Fluid Therapyの導入：A Pilot Before-and-after Trial
 鈴木 聡¹, Glenn Eastwood², Rinaldo Bellomo², 森松 博史³(1.岡山大学病院集中治療部, 2.Department of Intensive Care, Austin Hospital, Australia, 3.岡山大学大学院医歯薬学総合研究科麻酔・蘇生学分野)
- DO15-6 脳組織酸素飽和度は中心静脈血酸素飽和度と相關する
 宮本 恭兵, 中島 強, 川副 友, 木田 真紀, 鳥 幸宏, 岩崎 安博, 加藤 正哉(和歌山県立医科大学救急集中治療医学講座)

10:00～10:50

口演 16 外傷 (DO16-1～DO16-5)

座長 武山 直志(藤田保健衛生大学医学部救命救急医学講座)

- DO16-1 当院に搬送された鈍的転倒外傷の臨床的特徴
 平良 隆行, 井上 茂亮, 梅鉢 梨真子, 三浦 直也, 山際 武志, 市村 篤, 守田 誠司, 中川 儀英, 猪口 貞樹(東海大学医学部外科系救命救急医学)
- DO16-2 骨盤骨折を伴う多発外傷患者の早期リハビリテーションにおける疼痛に関する臨床的検討
 大塚 貴久¹, 塚原 紘平², 湯本 哲也², 木浪 陽², 鶴川 豊世武², 市場 晋吾², 氏家 良人²(1.岡山大学病院総合リハビリテーション部, 2.岡山大学病院高度救命救急センター)
- DO16-3 機能予後影響因子からみた重症頭部外傷患者に対する急性期リハビリテーションの必要性
 宮崎 道輝¹, 片岡 祐一², 見井田 和正¹, 神應 知道², 服部 潤², 中原 邦晶², 浅利 靖²(1.北里大学病院リハビリテーション部, 2.北里大学医学部救命救急医学)
- DO16-4 出血性ショック後の急性腎障害におけるIL-10とHSPsの関連について
 村尾 佳則, 濱口 満英, 松島 知秀, 植嶋 利文(近畿大学医学部救命救急医学救命救急センター)
- DO16-5 細径(7Fr)大動脈遮断バルーンカテーテル(intra-aortic balloon occlusion : IABO catheter)の初期使用成績
 折田 智彦, 豊田 幸樹年, 山崎 元靖, 船曳 知弘, 松本 松圭, 佐藤 智洋, 小林 陽介, 廣江 成政, 中道 嘉, 北野 光秀(済生会横浜市東部病院救命救急センター)

10:50～11:40

口演 17 不整脈・心臓リハビリ (DO17-1～DO17-5)

座長 高瀬 凡平(防衛医科大学校病院集中治療部)

- DO17-1 離床プログラム実施時における自律神経活性の変化—冠動脈バイパス術後患者—
 氏川 拓也^{1,2}, 森沢 知之³, 湯口 聡¹, 中島 真治¹, 松尾 知洋¹, 吉村 香映¹, 大塚 翔太¹, 石口 祥夫¹, 黒田 浩佐⁴, 石井 智子⁴(1.心臓病センター橈原病院リハビリテーション室, 2.川崎医療福祉大学医療技術学研究所, 3.兵庫医療大学リハビリテーション学部, 4.心臓病センター橈原病院麻酔科)
- DO17-2 集中治療患者における外側筋の組織酸素飽和度と自立歩行との関連
 平澤 純¹, 有蘭 信一², 小川 智也¹, 渡邊 文子¹, 古川 拓朗¹, 三嶋 卓也¹, 田中 裕子¹, 新貝 和也¹, 長江 優介¹, 田平 一行³(1.公立陶生病院中央リハビリテーション部, 2.聖隷クリストファー大学リハビリテーション学部, 3.畿央大学健康科学部理学療法学科)
- DO17-3 多点同時マップによるアブレーションで迅速にelectrical stormから離脱しえた心サルコイドーシスの1例
 渡辺 則和, 松井 泰樹, 小貫 龍也, 大西 克実, 武藤 光範, 川崎 志郎, 宗次 裕美, 浅野 拓, 小林 洋一(昭和大学内科学講座循環器内科学部門)
- DO17-4 てんかん、発達障害の合併があり、鑑別に難渋し若年で致死的不整脈を発症した先天性QT延長症候群の1例
 吉田 太治, 関 晃裕, 山口 由美, 山本 剛史, 佐藤 康次, 越田 嘉尚, 喜多大輔, 野田 透, 岡島 正樹, 谷口 巧(金沢大学附属病院集中治療部)
- DO17-5 Brugada 症候群に合併したJ波症候群の一例
 岩崎 陽一¹, 里見 和浩¹, 上原 萌子¹, 寺澤 無量¹, 高橋 聡介¹, 大島 一太¹, 喜納 峰子¹, 小林 裕¹, 高澤 謙二¹, 山科 章²(1.東京医科大学八王子医療センター循環器内科, 2.東京医科大学循環器内科)

13:50～14:50

口演 18 腎臓・血液浄化 (DO18-1～DO18-6)

座長 森松 博史(岡山大学大学院医歯薬学総合研究科)

- DO18-1 尿中L-FABP測定によるICU患者の腎長期予後の予測
一色 玲¹, 土井 研人^{1,2}, 松原 全宏², 石井 健², 濱崎 敬文³, 南学 正臣¹, 野入 英世⁴, 矢作 直樹²
(1.東京大学医学部附属病院腎臓・内分泌内科, 2.東京大学医学部附属病院救急部・集中治療部, 3.東京大学医学部附属病院22世紀医療センター, 4.東京大学医学部附属病院血液浄化療法部)
- DO18-2 横紋筋融解症急性腎傷害ラットモデルにおけるBach1発現とその意義
山岡 正和¹, 清水 裕子¹, 高橋 徹², 谷岡 野人¹, 黒田 浩佐¹, 中村 竜¹, 森松 博史¹(1.岡山大学大学院医歯薬学総合研究科麻酔蘇生学分野, 2.岡山県立大学保健福祉学部)
- DO18-3 劇症肝炎に対するHigh-Flow CHDFの脳症改善効果についての検討
赤星 朋比古¹, 杉森 宏¹, 徳田 賢太郎¹, 藤吉 哲広¹, 隅田 幸佑¹, 永田 高志², 野田 英一郎¹, 安田 光宏¹, 橋爪 誠², 前原 喜彦¹(1.九州大学救命救急センター, 2.九州大学大学院災害救急医学)
- DO18-4 小児急性血液浄化療法における抗凝固剤としてのクエン酸の効果と問題点
永瀧 弘之¹, 林 拓也²(1.神奈川県立こども医療センター集中治療科, 2.神奈川県立こども医療センター救急診療科)
- DO18-5 持続血液ろ過透析療法中のLevofloxacinの薬物動態解析
和田 剛志¹, 小林 正紀², 方波見 謙一¹, 小野 雄一¹, 前川 邦彦¹, 柳田 雄一郎¹, 早川 峰司¹, 澤村 淳¹, 井関 健^{2,3}, 丸藤 哲¹(1.北海道大学病院先進急性期医療センター, 2.北海道大学大学院薬学研究院, 3.北海道大学病院薬剤部)
- DO18-6 小児溶血性尿毒症症候群に対する血漿交換療法の有用性の検討～4例を振り返って～
内山 壮太, 柳 明男, 前田 隆求, 福島 美奈子, 秋山 正慶, 早川 聖子, 前田 舞, 原 嘉孝, 柴田 純平, 西田 修(藤田保健衛生大学医学部麻酔・侵襲制御医学講座)

14:50～15:30

口演 19 血液・凝固線溶 (DO19-1～DO19-4)

座長 石倉 宏恭(福岡大学医学部救命救急医学講座)

- DO19-1 当院における第IX因子複合体製剤の使用状況
宮内 清司, 有元 秀樹, 大川 淳平, 森本 健, 濱中 裕子, 師岡 誉也, 石川 順一, 福家 顕宏, 宮市 功典, 林下 浩士(大阪市立総合医療センター)
- DO19-2 敗血症性ショック合併DIC患者における遺伝子組み換えトロンボモジュリン製剤の薬物動態の検討
升田 好樹¹, 巽 博臣¹, 後藤 京子¹, 東口 隆¹, 木井 菜摘¹, 佐藤 昌太¹, 高橋 科那子¹, 今泉 均²
(1.札幌医科大学医学部集中治療学, 2.東京医科大学医学部麻酔学講座集中治療部)
- DO19-3 血漿フィブリノゲン値とThromboelastometryにおけるFIBTEMは関連するの？
小網 博之, 阪本 雄一郎(佐賀大学医学部附属病院救命救急センター)
- DO19-4 敗血症性DICの治療過程における凝固・線溶マーカーの推移についての検討
櫻井 聖大, 江良 正, 狩野 亘平, 山田 周, 北田 真己, 橋本 聡, 橋本 章子, 木村 文彦, 原田 正公, 高橋 毅(国立病院機構熊本医療センター救命救急・集中治療部)

15:30～16:30

口演 20 小児・新生児① (DO20-1～DO20-6)

座長 植田 育也(静岡県立こども病院)

- DO20-1 小児心臓手術における周術期トロポニンTと術後予後との関係
金澤 伴幸, 岩崎 達雄, 戸田 雄一郎, 清水 一好, 森松 博史(岡山大学病院)
- DO20-2 単心室循環におけるECMO管理の現状
中野 諭, 大崎 真樹, 三浦 慎也, 榎木 大祐, 濱本 奈史(静岡県立こども病院循環器集中治療科)
- DO20-3 Fick法と電気的流速測定法による小児心拍出量測定の検討(pilot study)
田畑 雄一¹, 久保 慎吾², 徳平 夏子¹, 橋本 悟¹, 糸井 利幸²(1.京都府立医科大学麻酔科集中治療部, 2.京都府立医科大学小児循環器・腎臓科)
- DO20-4 小児ICUでの瞳孔記録計(NPi-100)の有効性調査
上村 友二, 播磨 恵, 仙頭 佳起, 宮津 光範, 太田 晴子, 徐 民恵, 森島 徹朗, 平手 博之, 藤田 義人, 祖父江 和哉(名古屋市立大学大学院医学研究科麻酔・危機管理分野)

- DO20-5 名古屋大学小児科関連病院での院内蘇生症例の解析～第1報～
大萱 俊介¹, 沼口 敦², 松田 直之³ (1.愛知県心身障害者コロニー中央病院小児神経科, 2.名古屋大学医学部附属病院救急科, 3.名古屋大学大学院医学系研究科救急・集中治療医学分野)
- DO20-6 集中治療によって救命しえた中毒性表皮壊死症の女児例
紺野 寿¹, 峰尾 恵梨¹, 永盛 裕佳子¹, 安藤 寿¹, 緒方 昌平¹, 堀 智行², 三井 純雪², 天羽 康之², 石井 正浩¹ (1.北里大学医学部小児科, 2.北里大学医学部皮膚科)

16:30～17:30

口演 21 小児・新生児② (DO21-1～DO21-6)

座長 広木 公一(神奈川県立こども医療センター麻酔科)

- DO21-1 重症頭部外傷症例の転帰に関する後方視的検討
宮下 徳久, 新津 健裕, 齋藤 美香, 本村 誠, 中山 祐子, 今井 一徳, 齊藤 修, 清水 直樹(東京都立小児総合医療センター救命・集中治療部集中治療科)
- DO21-2 先天性心疾患周術期において中心静脈カテーテル関連血栓症は見逃されているのか?
小泉 沢¹, 大崎 真樹², 元野 憲作², 三浦 慎也², 植木 大祐², 濱本 奈央² (1.宮城県立こども病院集中治療科, 2.静岡県立こども病院循環器集中治療科)
- DO21-3 小児急性脳炎・脳症に対する脳低温療法は Ventilator associated pneumonia(VAP)の高リスクである
本間 仁, 松井 彦郎, 笠井 正志, 北村 真友, 黒坂 了正, 佐藤 公則, 天笠 俊介, 横川 真理(長野県立こども病院小児集中治療科)
- DO21-4 脳炎・脳症に対して脳低温療法を行った34例の検討～脳低温療法は有効である～
林 拓也¹, 梅原 直¹, 山田 香里¹, 永瀧 弘之² (1.神奈川県立こども医療センター救急診療科, 2.神奈川県立こども医療センター集中治療科)
- DO21-5 小児集中治療専従医配置が患者予後に与えたインパクト
藤原 直樹, 制野 勇介, 八坂 有起(沖縄県立南部医療センター・こども医療センター小児集中治療科)
- DO21-6 小児専門医療施設におけるRRS導入の効果
藤原 直樹¹, 制野 勇介¹, 八坂 有起¹, 市川 綾乃² (1.沖縄県立南部医療センター・こども医療センター小児集中治療科, 2.沖縄県立南部医療センター・こども医療センター看護部)

第7会場 ホテル日航東京 3F サンライズテラス

8:10～9:10

口演 22 虚血性心疾患・インターベンション (DO22-1～DO22-6)

座長 田原 良雄(国立循環器病研究センター)

- DO22-1 スtent選択に迷う複合疾患患者への当院でのアプローチについて
西田 俊彦¹, 樋口 義治¹, 峯本 隆志¹, 向後 隆章¹, 飯田 維人¹, 須藤 晃正¹, 深町 大介¹, 奥村 恭男¹, 金井 孝司¹, 高山 忠輝¹, 廣 高史¹, 平山 篤志¹, 守谷 俊², 木下 浩作² (1.日本大学医学部附属板橋病院内科学系循環器内科学分野, 2.日本大学医学部救急医学系救急集中治療医学分野)
- DO22-2 悪性腫瘍に対して分子標的薬投与中に急性心筋梗塞を発症した3例の検討
森下 健太郎¹, 牛越 博昭^{1,2}, 岡田 英志^{1,2}, 山田 法顕¹, 中野 通代¹, 吉田 省造¹, 熊田 恵介¹, 豊田 泉¹, 小倉 真治¹, 湊口 信也² (1.岐阜大学医学部附属病院高度救命救急センター, 2.岐阜大学医学部附属病院第二内科)
- DO22-3 アナフィラキシーショックを契機としたstunningの関与が疑われた一症例
前田 紘一郎, 菊池 佳奈, 中野 由惟, 鈴木 俊成, 田澤 和雅, 小山 薫(埼玉医科大学総合医療センター麻酔科)
- DO22-4 急性冠症候群に対する緊急PCIでのアプローチ部位が院内予後に与える影響
野里 寿史, 佐藤 康弘(独立行政法人国立病院機構災害医療センター)
- DO22-5 急性心筋梗塞(AMI)に対する薬剤溶出型stent(DES)とペアメタルstent(BMS)の費用効果分析
澤村 匡史(社会医療法人黎明会宇城総合病院)
- DO22-6 ECLS離脱後大腿動脈仮性動脈瘤に対しCovered Stent留置術を施行した一例
松本 学^{1,2}, 小林 辰輔¹, 岩瀬 史明¹, 井上 潤一¹, 宮崎 善史¹, 大嶽 康介¹, 加藤 頼子¹, 池田 督司¹, 木下 大輔¹, 横田 裕行² (1.山梨県立中央病院救命救急センター, 2.日本医科大学付属病院高度救命救急センター)

9:10～9:50

口演 23 多臓器不全・敗血症③ (DO23-1～DO23-4)

座長 升田 好樹(札幌医科大学医学部集中治療医学)

- DO23-1 急性肝障害を伴う敗血症性ショックに対する continuous plasmafiltration with dialysis の有用性
谷口 巧, 佐藤 康次, 越田 嘉尚, 野田 透, 岡島 正樹(金沢大学附属病院集中治療部)
- DO23-2 当院における予せせぬICU入室をした敗血症性ショック患者の検討
津久田 純平, 藤谷 茂樹, 工藤 由子, 佐々木 愛, 永谷 創石, 佐久間 瞳, 今野 真理, 内藤 貴基, 嘉村 洋志, 則末 泰博(東京ベイ・浦安市川医療センター集中治療科)
- DO23-3 敗血症診療における経肺熟希釈法の併用によるカテコラミン早期離脱の検討(TPTD study)
津久田 純平^{1,10}, 森澤 健一郎^{2,10}, 本間 洋輔^{3,10}, 早川 桂^{4,10}, 一三亭 亨^{5,10}, 藤原 紳祐^{6,10}, 山下 進^{7,10}, 重光 胤明^{8,10}, 安田 英人^{9,10}, 藤谷 茂樹^{3,10}(1.東京ベイ・浦安市川医療センター集中治療科, 2.聖マリアンナ医科大学病院, 3.聖ルカライフサイエンス研究所, 4.さいたま赤十字病院, 5.香川大学医学部附属病院, 6.鶴野医療センター, 7.徳山中央病院, 8.大阪市立総合医療センター, 9.武蔵野赤十字病院, 10.TPTD study group)
- DO23-4 2014年名古屋大学救急・集中治療医学分野の敗血症性ショックの管理解析
山本 尚範, 田村 有人, 東 倫子, 浅田 馨, 日下 琢雅, 波多野 俊之, 江嶋 正志, 沼口 敦, 角 三和子, 松田 直之(名古屋大学大学院医学系研究科救急・集中治療医学分野)

14:50～15:30

口演 24 栄養管理・口腔ケア (DO24-1～DO24-4)

座長 山口 修(横浜市立大学附属病院集中治療部)

- DO24-1 口腔内細菌数を指標とした人工呼吸器関連肺炎(VAP)予防のための口腔ケア方法の検討
林田 咲¹, 船原 まどか¹, 柳本 惣市¹, 山口 典子², 関野 元裕², 梅田 正博¹(1.長崎大学大学院医歯薬学総合研究科口腔腫瘍治療学分野, 2.長崎大学病院集中治療部)
- DO24-2 幽門後方経腸栄養チューブ留置時の工夫
小島 久和, 熊澤 淳史, 青柳 健一, 小原 章敏(市立堺病院集中治療科)
- DO24-3 重症心血管疾患患者における来院時栄養評価の重要性
神應 知道, 片岡 祐一, 花鳥 資, 中谷 研斗, 山谷 立大, 朝隈 禎隆, 猪狩 雄哉, 増田 智成, 竹内 一郎, 浅利 靖(北里大学医学部救命救急医学)
- DO24-4 成人重症患者における血中カルニチン濃度に関する前向き観察研究
大網 毅彦, 大島 拓, 服部 幸幸, 渡邊 栄三, 安部 隆三, 高橋 和香, 松村 洋輔, 大村 拓, 富田 啓介, 織田 成人(千葉大学大学院医学研究院救急集中治療医学)

15:30～16:30

口演 25 内分泌・代謝・炎症 (DO25-1～DO25-6)

座長 横山 正尚(高知大学医学部麻酔科学・集中治療医学講座)

- DO25-1 妊娠中に下垂体卒中を呈し、術後管理に難渋した1例
喜多大輔, 佐野 宏樹, 谷口 巧(金沢大学附属病院集中治療部)
- DO25-2 副腎不全による心肺停止からECLSにて救命しえた異所性ACTH症候群の一例
西迫 良, 横山 健, 立石 浩二, 片山 勝之(手稲漢仁会病院麻酔科集中治療室)
- DO25-3 経皮的気管挿入補助(PCPS)を使用した甲状腺クリーゼの一救命例
高橋 科那子, 高氏 修平, 遠藤 晃生, 齊藤 智誉, 牧瀬 博(市立札幌病院救急救命センター)
- DO25-4 難治性代謝性アシドーシスを呈し集中治療を要したG13513A変異を有する成人型Leigh脳症の一例
鈴木 優太郎¹, 新井 正康², 松本 慈寛¹, 大塚 智久¹, 吉野 和久¹, 伊藤 壮平¹, 戸田 雅也¹, 小坂 康晴¹, 黒岩 政之¹, 岡本 浩嗣¹(1.北里大学医学部麻酔科学, 2.北里大学病院集中治療センター)
- DO25-5 カンジダ属の血流感染時に宿主抵抗性に関わるTh2に關連した因子の解析
阿部 良伸, 伊関 憲, 田勢 長一郎(福島県立医科大学医学部救急医療学講座)
- DO25-6 炎症局所における血管透過性関連因子がSIRS病態に与える影響について
蒲原 英伸, 新森 大介, 田代 貴大, 小寺 厚志, 鷲鳥 克之, 木下 順弘(熊本大学医学部集中治療部)

16:30～17:20

口演 26 鎮静・鎮痛・せん妄 (DO26-1～DO26-5)

座長 鶴田 良介(山口大学医学部附属病院先進救急医療センター)

- DO26-1 デクスメトミジン(DEX)による離脱症候群の2例
大竹 孝尚, 入江 洋正, 河合 恵子, 横田 喜美夫, 山下 茂樹(倉敷中央病院麻酔科)
- DO26-2 理学療法士の救命救急センター付属によるリハビリ状況の変化
直塚 博行¹, 今泉 香織²(1.佐賀大学医学部附属病院先進総合機能回復センター, 2.佐賀大学医学部附属病院救命救急センター)
- DO26-3 心臓外科術後にICU-acquired deliriumを発生した患者の術前身体機能特性
土川 洋平¹, 小林 聖典¹, 清水 美帆¹, 貝沼 関志², 碓氷 章彦³(1.名古屋大学医学部附属病院リハビリテーション部, 2.名古屋大学医学部附属病院外科系集中治療部, 3.名古屋大学大学院医学系研究科心臓外科)
- DO26-4 当院ICUにおける専従理学療法士の配置による早期リハビリテーションが患者に与える影響
西原 浩真¹, 岩田 健太郎¹, 影山 智広¹, 坂本 裕規¹, 小柳 圭一¹, 前川 利雄¹, 瀬尾 龍太郎², 朱 祐珍²(1.神戸市立医療センター中央市民病院リハビリテーション技術部, 2.神戸市立医療センター中央市民病院麻酔科)
- DO26-5 救急ICUにおけるせん妄の発症リスクの検証
大井 康史^{1,2}, 六車 崇^{1,2}, 間田 千晶^{1,2}, 谷口 隼人^{1,2}, 大塚 剛^{1,2}, 土井 智喜^{1,2}, 松崎 昇一^{1,2}, 中村 京太^{1,2}, 日野 耕介², 森村 尚登^{1,2}(1.横浜市立大学大学院医学研究科救急医学, 2.横浜市立大学附属市民総合医療センター高度救命救急センター)

17:20～18:10

口演 27 肝・胆・脾 (DO27-1～DO27-5)

座長 小林 誠人(公立豊岡病院但馬救命救急センター)

- DO27-1 腸管壊死症例の臨床的検討
下条 芳秀, 田代 恵太, 金苗 幹典, 萬木 真理子, 吉山 直政, 中村 篤雄, 越後 整, 長井 孝二郎, 高須 修, 坂本 照夫(久留米大学病院高度救命救急センター)
- DO27-2 術前ステロイド投与は食道癌患者の在院日数を短縮させる
斎藤 淳一¹, 橋場 英二², 大川 浩文¹, 地主 継¹, 大石 将文¹, 坪 敏仁², 廣田 和美¹(1.弘前大学大学院医学研究科麻酔科学講座, 2.弘前大学医学部附属病院集中治療部)
- DO27-3 腹部コンパートメント症候群(ACS)を合併した重症急性膵炎症例の検討
金田 和久, 山本 朋納, 森岡 貴勢, 武真 博治, 内田 健一郎, 山本 啓雅, 山村 仁, 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)
- DO27-4 急性膵炎診療の現状：全国調査からみる病床数と予後
廣田 衛久, 下瀬川 徹(東北大学消化器内科)
- DO27-5 出血性ショックおよび腸間膜動脈閉塞モデルにおけるD乳酸濃度の比較
吉田 真一郎¹, 巽 博臣², 升田 好樹², 今泉 均³, 後藤 京子², 七戸 康夫¹, 山藤 道明⁴(1.独立行政法人国立病院機構北海道医療センター救急科, 2.札幌医科大学医学部集中治療医学, 3.東京医科大学医学部麻酔科学講座, 4.札幌医科大学医学部麻酔科学講座)

第3日目(2月11日)

第7会場 ホテル日航東京3F サンライズテラス

8:40～9:50

口演 28 心肺蘇生・重症管理① (DO28-1～DO28-7)

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)

- DO28-1 低体温療法を導入した初期波形VF症例における転帰予測
相坂 和貴子, 葛西 毅彦, 豊原 隆, 柿崎 隆一郎, 江濱 由松, 岡本 博之, 武山 佳洋(市立函館病院救命救急センター)
- DO28-2 目撃のないショックの適応でない院外心停止の予後因子に関する検討
福田 龍将, 大橋 奈尾子, 松原 全宏, 矢作 直樹(東京大学大学院医学系研究科救急医学)
- DO28-3 小児院外心停止1ヶ月後の神経学的転帰：年齢毎の検討
間田 千晶, 六車 崇, 清水 直樹, 米本 直裕, 櫻井 淳, 森村 尚登(SOS-KANTO 2012 study group)

- DO28-4 心停止蘇生後患者の予後とプロカルシトニン値との関連
佐藤 康次, 蜂谷 聡明, 吉田 大治, 中村 美穂, 相良 明宏, 関 晃裕, 山口 由美, 山本 剛史, 岡島 正樹,
谷口 巧(金沢大学附属病院集中治療部)
- DO28-5 心停止後症候群におけるADAMTS13活性低下は神経学的転帰に関連する
大邊 寛幸¹, 工藤 大介^{1,2}, 山内 聡^{1,2}, 佐藤 武揚¹, 遠藤 智之^{1,3}, 野村 亮介¹, 藤田 基生¹, 佐藤
哲哉¹, 宮川 乃理子¹, 久志本 成樹^{1,2}(1. 東北大学病院救急科・高度救命救急センター, 2. 東北大学大学院
医学系研究科外科病態学講座救急医学分野, 3. 東北大学総合地域医療研修センター)
- DO28-6 Amplitude integrated EEGを用いた心停止後低体温療法中の神経学的予後予測の検討
杉山 和宏, 田邊 孝大, 柏浦 正広, 阿部 裕之, 小林 未央子, 明石 暁子, 横山 太郎, 濱邊 祐一(東
京都立墨東病院救命センター)
- DO28-7 当院に搬送された心臓・血管原性ショック患者の転帰に関係する要因の検討
辻田 靖之, 山根 哲信, 浜本 徹, 藤野 和典, 田畑 貴久, 高橋 完, 松村 一弘, 江口 豊(滋賀医科大学
救急集中治療医学講座)

9:50 ~ 10:40

口演 29 心肺蘇生・重症管理 ② (DO29-1 ~ DO29-5)

座長 櫻田 春水(東京都保健医療公社大久保病院循環器内科)

- DO29-1 蘇生努力の無益性の判断における病院前蘇生中止基準と来院時脳局所酸素飽和度の併用の有用性に関
する検討
福田 龍将, 大橋 奈尾子, 松原 全宏, 土井 研人, 軍神 正隆, 中島 勸, 矢作 直樹(東京大学大学院医
学系研究科救急医学)
- DO29-2 SOS-KANTO 2012 studyにおける病院前蘇生中止基準の妥当性の評価
柏浦 正広, 杉山 和宏, 濱邊 祐一, 明石 暁子, 米本 直裕, 田原 良雄, 長尾 建, 矢口 有乃, 森村 尚登,
櫻井 淳(SOS-KANTO 2012 study group)
- DO29-3 院外心停止患者の来院時rSO₂に対するプレホスピタルケアの影響
安田 英人^{1,2}, 西山 慶², 有元 秀樹², 山田 法顕², 村井 映², 別府 賢², 阿南 英明², 久志本 成樹²,
長尾 健²(1. 武蔵野赤十字病院救命救急センター, 2. J-POP registry investigators)
- DO29-4 重症症例搬送車両“Mobile ICU”の導入～ECMO適応症例集約化に向けての取り組み～
蛭名 正智, 高場 章宏, 井上 彰, 瀬尾 龍太郎, 渥美 生弘, 有吉 孝一(神戸市立医療センター中央市民
病院救命救急センター)
- DO29-5 外傷患者のヘリコプター搬送におけるプレホスピタル胸腔ドレナージについての検討
根本 千秋, 矢野 徹宏, 大久保 怜子, 鈴木 剛, 大野 雄康, 阿部 良伸, 塚田 泰彦, 伊関 憲, 島田
二郎, 田勢 長一郎(福島県立医科大学医学部救急医療学講座)

10:40 ~ 11:50

口演 30 大動脈・肺動脈 (DO30-1 ~ DO30-7)

座長 中山 正吾(大阪赤十字病院心臓血管外科)

- DO30-1 救急隊により搬送された大動脈瘤/解離の検討: “大動脈バイパス”の必要性
稲葉 英夫¹, 山下 朗², 太田 圭亮³, 明星 康裕³(1. 金沢大学医薬保健研究域医学系血液情報発信学(救急
医学), 2. 公立能登総合病院, 3. 石川県立中央病院)
- DO30-2 単純CTから急性大動脈解離を診断する
平田 晶子, 佐伯 有香, 福島 紘子, 和智 万由子, 畠山 淳司, 山田 広之, 藤澤 美智子, 奈良 岳志,
伊藤 敏孝, 武居 哲洋(横浜市立みなと赤十字病院救急救命センター)
- DO30-3 Dダイマー陰性は、急性大動脈解離を否定できるか?
新田 憲市, 今村 浩, 高山 浩史, 望月 勝徳, 大石 奏, 市川 通太郎(信州大学医学部救急集中治療医学
講座)
- DO30-4 慢性肺血栓塞栓性肺高血圧の肺動脈血栓内膜摘除術後、急性効果判定における心エコー図指標の有用性
今井 靖子¹, 田中 信大¹, 高橋 のり¹, 黒羽根 彩子¹, 武井 康悦¹, 小泉 信達², 松山 克彦², 杭ノ
瀬 昌彦², 荻野 均², 山科 章¹(1. 東京医科大学病院循環器内科, 2. 東京医科大学病院心臓血管外科)
- DO30-5 血管内治療後に気管支内出血を合併した末梢性肺動脈狭窄症の一症例
山本 慧¹, 湖上 竜也¹, 桃原 志穂¹, 照屋 孝二¹, 池宮城 秀一², 垣花 学¹(1. 琉球大学医学部附属病院
麻酔科集中治療部, 2. 琉球大学大学院医学研究科循環器・腎臓・神経内科学講座)

- DO30-6 Sjogren症候群に合併した肺高血圧にUpfront triple combination therapyと免疫抑制療法を併用した一例
西畑 庸介¹, 山上 文¹, 山添 正博¹, 小松 一貴¹, 浅野 拓¹, 水野 篤¹, 新沼 廣幸¹, 岡田 正人², 西裕太郎¹, 丹羽 公一郎¹(1.聖路加国際病院循環器内科, 2.聖路加国際病院リウマチ膠原病内科)
- DO30-7 慢性血栓塞栓性肺高血圧症に対する肺動脈血栓内膜摘除術の周術期管理
板橋 俊雄¹, 長尾 明紘¹, 佐藤 聡子¹, 坂本 美紀¹, 浜田 隆太¹, 安藤 千尋², 金澤 裕子¹, 田上 正¹, 今泉 均¹, 内野 博之¹(1.東京医科大学麻酔科学分野, 2.東京医科大学茨城医療センター麻酔科)