

第1会場 (3F コンベンションホール西)

優秀演題対象セッション

8:50~10:00

座長：齊藤 洋司（島根大学医学部 麻酔科学）

永野 由紀（高知大学医学部附属病院 集中治療部）

01 迅速定量検査装置「AQT90 FLEX」によるプロカルシトニンとDダイマー測定値の評価

¹愛媛大学医学部附属病院 集中治療部、²愛媛大学医学部 麻酔・周術期学

○池宗 啓蔵¹、南立 秀幸¹、常盤 大樹²、武内 三希子²、増田 恵里香²、小西 周²、
西原 佑²、高崎 康史²、土手 健太郎¹、萬家 俊博²

02 当施設における中枢神経障害症例の抜管失敗に関する臨床的検討

山口大学医学部附属病院 先進救急医療センター

○水口 市子、藤田 基、古賀 靖卓、八木 雄史、戸谷 昌樹、中原 貴志、河村 宜克、
金田 浩太郎、小田 泰崇、鶴田 良介

03 加温加湿器ヒータープレートと蒸留水の接触面積が加温加湿に与える影響

¹岡山大学病院 臨床工学部、²岡山大学病院 麻酔科蘇生科

○落葉 佑昌¹、末永 健二¹、藤原 恵莉¹、清水 一好²

04 持続的腎代替療法 (CRRT) 施行時の脱血不良による抗凝固剤投与への影響について

¹川崎医科大学総合医療センター MEセンター、²川崎医科大学附属病院 MEセンター、

³川崎医療福祉大学 臨床工学科

○藤澤 友希¹、檀上 弘樹¹、西海 創¹、佐々木 慎理^{1,2}、西江 和夫¹、高山 綾^{1,2,3}

05 ICU・CCU看護師におけるSHELLモデルを用いたインシデント・アクシデント発生要因の考察

福山市民病院

○竹村 亮祐、松元 三枝子、杉原 奈津子、池田 雅彦

06 心臓血管外科手術後のせん妄発生のリスク因子の解析とせん妄チェックシートの有用性の評価

¹国家公務員共済組合連合会熊本中央病院 薬局、

²国家公務員共済組合連合会熊本中央病院 看護部、

³国家公務員共済組合連合会熊本中央病院 心臓血管外科、

⁴熊本大学大学院生命科学研究部 薬物治療学分野

○西村 文宏¹、宮村 重幸¹、三嶋 あかね²、杉野 由起子²、柳 茂樹³、田村 暢成³、
鬼木 健太郎⁴、猿渡 淳二⁴

07 救急集中治療領域における漢方薬使用状況とせん妄対策に関する検証

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科

○野田 治代、波多野 力、千堂 年昭、中尾 篤典、名倉 弘哲

呼吸

15:10~16:10

座長：大下 慎一郎（広島大学大学院医歯薬保健学研究科 救急集中治療医学）

相楽 章江（山口大学医学部附属病院 看護部）

08 同種末梢血幹細胞移植後器質化肺炎患者に併発した縦隔気腫に対する治療法の検討

岡山大学病院 麻酔科蘇生科

○中村 美織、廣井 一正、金澤 伴幸、鈴木 聡、林 真雄、清水 一好、森松 博史

09 食道癌術後に難治性肺癆を発症した重症COPD患者の周術期管理

岡山大学病院 麻酔科蘇生科

○尾上 瑠美、岡原 修司、金澤 伴幸、鈴木 聡、林 真雄、清水 一好、森松 博史

10 術中に高CO₂血症および呼吸性アシドーシスに伴う高カリウム血症となった腹腔鏡下前立腺全摘除術の1例

福山医療センター 麻酔科

○片山 圭、友塚 直人、竹久 紫乃、高野 洋平、吹田 晃享

11 重症誤嚥性肺炎に対して早期ECMO導入と肺保護戦略が有効であった一例

¹山口県立総合医療センター 麻酔科、²山口県立総合医療センター 救急科

○油利 俊輔¹、岡 英男¹、森岡 智之¹、村上 駿一¹、内山 史子¹、角 千恵子¹、
中村 久美子¹、田村 尚¹、本田 真広²

12 V-AV ECMO管理中V側送血回路が血栓閉塞した1例

¹川崎医科大学附属病院 MEセンター、²川崎医科大学総合医療センター、

³川崎医療福祉大学 臨床工学科

○平松 脩¹、佐々木 慎理^{1,2}、布野 潤一¹、水津 英仁^{1,2}、山田 光樹¹、高山 綾^{1,2,3}

13 海外旅行中の重症呼吸不全患者に対してV-VECMOを導入し、国際搬送を行い救命し得た1症例

¹岡山大学病院 臨床工学科、²岡山大学大学院医歯薬学総合研究科、

³岡山大学病院 高度救命救急センター

○平山 隆浩^{1,2}、塚原 紘平^{2,3}、青景 聡之^{2,3}、落葉 佑昌¹、小崎 吉訓^{2,3}、山川 泰明^{2,3}、
湯本 哲也^{2,3}、飯田 淳義^{2,3}、山本 浩継^{2,3}、山田 太平^{2,3}、尾迫 貴章^{2,3}、内藤 宏道^{2,3}、
中尾 篤典^{2,3}

座長：矢田部 智昭（高知大学医学部 麻酔科学・集中治療医学講座）
門田 耕一（岡山大学病院 総合診療棟4階 ICU・CICU）

14 臍頭十二指腸切除、IVC合併切除後にIVC血栓閉塞による急性腎傷害をきたした一症例

¹高知県・高知市病院企業団立高知医療センター 麻酔科、
²高知県・高知市病院企業団立高知医療センター 集中治療科
○前迫 大樹¹、濱田 暁²、合田 慶介¹、武市 桃子¹、清水 達彦²、濱田 奈保²、
小川 達彦¹、鬼頭 英介²、杉本 清治²、難波 健利²

15 消化管穿孔を否定できず開腹手術を行った急性膵炎の1症例

¹川崎医科大学総合医療センター 臨床教育センター、
²川崎医科大学附属病院 麻酔・集中治療科
○服部 祐季¹、戸田 雄一郎²、前島 享一郎²、谷野 雅昭²、岡 裕子²、佐藤 有加²、
難波 力²、中塚 秀輝²

16 腸管の固定異常により小腸軸捻転をきたし、短腸症候群を呈した若年男性の一例

国立病院機構福山医療センター 麻酔科
○知光 祐希、友塚 直人、竹久 紫乃、高野 洋平、吹田 晃享、片山 圭

17 重症心身障害児における間接熱量計による安静時消費エネルギーについて

川崎医科大学附属病院 救急科
○宮本 聡美、岡根 堯弘、稲吉 祐樹、上野 太輔、藤原 弘道、松尾 瑞恵、竹原 延治、
山田 祥子、高橋 治郎、堀田 敏弘、井上 貴博、椎野 泰和、荻野 隆光

18 重症患者に対応した持続経腸栄養プロトコール作成による早期経腸栄養の定着と合併症予防

下関市立市民病院 看護部
○栗原 悠二、保村 宏樹、青木 由紀、宮原 友希、兼安 美保

第2会場 (3F コンベンションホール東)

感染・ショック

9:00~10:00

座長：椎野 泰和（川崎医科大学 救急医学教室）

19 デブリードマンにより救命できた *Porphyromonas endodontalis* および *Gemella morbillorum* による壊死性筋膜炎の一例

福山医療センター 麻酔科

○坪井 一朗、吹田 晃享、友塚 直人、竹久 紫乃、高野 洋平、片山 圭

20 上腕三頭筋膿瘍により敗血症性ショックを合併した1症例

市立三次中央病院 麻酔科・集中治療室

○永島 健太、田嶋 実、小島 彩子

21 臨床徴候出現前から心拍変動および圧受容体反射感受性が著変した敗血症性ショックの1例

香川大学医学部 麻酔・ペインクリニック科

○京嶋 太一郎、武田 敏宏、齋田 昌史、菅原 友道、別宮 小由理、浅賀 健彦、
中條 浩介、白神 豪太郎

22 食道癌根治術後の再建胃管・気管気管支瘻形成に伴う縦隔炎・ARDSに対して経気管瘻縦隔ドレナージ術が奏功した1例

香川大学医学部附属病院

○納田 早規子、西部 伊千恵、京嶋 太一郎、齋田 昌史、山鳥 佑輔、菅原 友道、
別宮 小由理、浅賀 健彦、白神 豪太郎

23 降下性壊死性縦隔炎と診断され緊急手術施行された一症例

川崎医科大学総合医療センター 麻酔・集中治療科

○池本 直人、片山 浩、吉田 悠紀子、福田 直樹、那須 敬、日根野谷 一、池田 智子、
落合 陽子、大橋 一郎

24 当院ICUにおけるカルバペネム系抗菌薬に対する de-escalation 施行率の検討

徳島大学病院 救急集中治療部

○鈴木 康大

座長：小野寺睦雄（徳島大学病院 救急集中治療部）
 落葉 佑昌（岡山大学病院 臨床工学部）

25 多発外傷手術中の遷延するショックに対し、primary surveyを繰り返すことが適切な治療方針決定につながった1例

¹高知医療センター 集中治療科、²高知医療センター 麻酔科
 ○小川 達彦¹、前迫 大樹²、合田 慶介²、武市 桃子²、濱田 奈保¹、清水 達彦¹、
 濱田 暁¹、鬼頭 英介¹、杉本 清治²、難波 健利¹

26 スガマデクスアナフィラキシーの1例 –非典型例に関する文献的考察–

JA 高知病院 麻酔科
 ○飯富 貴之

27 心肺停止蘇生後に社会復帰しえた4症例の検討

香川労災病院
 ○井田 真也、北浦 道夫、小野 潤二、戸倉 千佳、戸田 成志、鈴木 勉、中村 芳美、
 林 裕之、林 久美子、三溪 雅志

28 急性期の経皮的な心肺補助装置から体外式左心補助装置への切り替えが奏効した劇症型心筋炎の一例

¹鳥取大学医学部附属病院 麻酔科、²鳥取大学医学部附属病院 呼吸器膠原病内科、
³鳥取県立中央病院 麻酔科、⁴鳥取大学医学部附属病院 高次集中治療部、
⁵鳥取大学医学部 麻酔・集中治療医学分野
 ○仲宗根 正人¹、船木 一美¹、山本 章裕²、湊 弘之¹、持田 晋輔³、南 ゆかり⁴、
 稲垣 喜三⁵

29 集中治療領域におけるCRRT(持続的腎代替療法)施行時のパワートリアライシス30cmの使用経験

¹川崎医科大学附属病院 MEセンター、²川崎医科大学総合医療センター MEセンター、
³川崎医療福祉大学医療技術学部 臨床工学科
 ○白髪 裕二郎^{1,2}、吉川 史華^{1,2}、佐々木 慎理^{1,2}、小野 淳一^{1,3}、高山 綾^{1,2,3}

30 短期間に2度にわたる夜間緊急透析を実施した高齢者透析患者の一例

社会医療法人盛全会岡山西大寺病院
 ○藤井 大樹、田野 道興、横山 智久、小林 直哉、小橋 雄一、井久保 卯

座長：藤中 和三（広島市立広島市民病院 麻酔科）

31 臍帯血移植後に生着症候群 (engraftment syndrome) を発症した一例

¹鳥根大学医学部附属病院 麻酔科学教室、²鳥根大学医学部附属病院 集中治療部
○松本 慶太¹、庄野 敦子^{1,2}、太田 淳一²、三原 享²、串崎 浩行²、二階 哲郎²、
齊藤 洋司¹

32 岡山赤十字病院における異型適合血の使用に関する検討

¹岡山赤十字病院 麻酔科、²岡山赤十字病院 検査部
○福島 臣啓¹、實金 健¹、樋口 信久²、折田 友美²、小野 瑛朱香²、渡邊 麻衣¹、
赤澤 杏奈¹、溝渕 有助¹、角谷 隆史¹、和田 浩太郎¹、木田 好美¹、河野 圭史¹、
石川 友規¹、三枝 秀幸¹、石井 瑞恵¹、岩崎 衣津¹、小林 浩之¹、奥 格¹

33 左肺全摘術後に発症した心房細動と急性下肢動脈閉塞に対して硬膜外カテーテル留置中に抗凝固療法を開始した一症例

¹鳥取大学医学部附属病院 手術部、²鳥取大学医学部附属病院 高次集中治療部、
³鳥取赤十字病院、⁴鳥取大学医学部附属病院 器官制御外科学講座麻酔・集中治療医学分野
○倉敷 達之¹、南 ゆかり²、藤井 由衣¹、矢部 成基³、藤井 高宏⁴、稲垣 喜三⁴

34 当院ICUにおける低血小板血症に対する抗凝固療法の実施状況と出血性合併症

徳島大学病院 救急集中治療部
○西川 真理恵、鈴木 康大、上野 義豊、中西 信人、田根 なつ紀、綱野 裕美子、
奥田 菜緒、板垣 大雅、小野寺 睦雄、大藤 純、西村 匡司

術後管理

14:15~15:00

座長：小田 泰崇（山口大学医学部附属病院 先進救急医療センター）

35 腎性尿崩症患者に膀胱全摘術を施行し術後輸液管理に難渋した一症例

¹鳥取大学医学部附属病院 麻酔科、
²鳥取大学医学部 器官制御外科学講座麻酔・集中治療医学分野、
³鳥取大学医学部附属病院 手術部、⁴鳥取大学医学部附属病院 高次集中治療部
○北川 良憲¹、仲宗根 正人¹、森山 直樹²、門永 萌¹、倉敷 達之³、南 ゆかり⁴、
稲垣 喜三²

36 von Recklinghausen病合併妊婦の帝王切開術後に弛緩出血となり、両側子宮動脈塞栓術にて止血できた1例

独立行政法人国立病院機構福山医療センター
○西村 祐衣、高野 洋平、友塚 直人、竹久 紫乃、吹田 晃享、片山 圭

37 緊急帝王切開後に子癇発作を発症し、迅速な対応で良好な転帰をたどった1例

広島市民病院 麻酔科
○田中 悠登、松本 森作、鷹取 誠

38 超高齢者に対する僧房弁置換術の周術期管理経験

¹香川大学医学部附属病院 集中治療部、²香川大学医学部附属病院 麻酔・ペインクリニック科
○西部 伊千恵¹、齋田 昌史¹、菅原 友道¹、別宮 小由里¹、浅賀 健彦¹、白神 豪太郎²

鎮痛・鎮静

15:00~16:00

座長：南 ゆかり（鳥取大学医学部附属病院 高次集中治療部）
佐々 智宏（広島大学病院 高度救命救急センター）

39 当院ICUにおける、面会に関する、職員の意識の実態調査

山口県立総合医療センター ICU
○秋山 満千栄、國本 千明、米森 真奈美、讃井 麻理、山角 洋子

40 眠りSCANによるICU患者の計画外抜去の予測の検討 最終報告

¹山口大学医学部附属病院 先進救急医療センター、
²山口大学医学部附属病院 看護部継続教育支援室、³国立岩国医療センター、
⁴パラマウントベッド株式会社
○黒川 尚美¹、相楽 章江²、鳴谷 あゆみ¹、内野 朝美¹、太田 充宣¹、篠原 由記子¹、
横山 敬史¹、近沢 三枝¹、木暮 貴政⁴、宮内 崇³、鶴田 良介¹

41 高次集中治療部におけるせん妄予防・認知症ケア連携導入

鳥取大学医学部附属病院 高次集中治療部
○山根 幸子、眞鍋 聡子、細田 有紀子、岡田 裕子、小村 五月、秋山 佳奈、谷本 玲子、
渡邊 仁美

42 せん妄モニタリングツールICDSCの評価一致率に関する実態調査

¹川崎医科大学附属病院、²川崎医療福祉大学医療福祉学部 保健看護学科
○池本 信洋¹、難波 璃絵¹、石井 康太¹、藤井 加奈¹、山田 かおり¹、西村 祐枝²

43 シスプラチン(CDDP)投与後に低ナトリウム(Na)血症による意識障害をきたしICUに入室した3症例

¹山口大学医学部附属病院 集中治療部、²山口大学大学院医学系研究科 麻酔・蘇生学講座
○勝田 哲史¹、若松 弘也¹、山本 常則¹、弘中 秀治¹、木村 祐太¹、山本 薫¹、
川添 智広¹、白源 清貴¹、松本 聡¹、松本 美志也^{1,2}

44 演題取下げ

座長：清水 一好（岡山大学病院 手術部）

名倉 弘哲（岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 救急薬学分野）

45 quick SOFA全項目陽性例においてバイオマーカー測定の意義は低い

川崎医科大学 救急医学

○高橋 治郎、松尾 瑞恵、竹原 延治、堀田 敏弘、井上 貴弘、宮本 聡美、椎野 泰和、荻野 隆光

46 重症急性膵炎で多臓器不全となったが救命できた脳性麻痺若年患者の一例

国立病院機構福山医療センター 麻酔科

○吹田 晃享、友塚 直人、竹久 紫乃、高野 洋平、片山 圭

47 重症レジオネラ肺炎でECMO搬送を行った一例：呼吸ECMOの集約に向けて

¹岡山大学病院 高度救命救急センター、²岡山大学病院 臨床工学部、

³倉敷中央病院 呼吸器内科

○塚原 紘平¹、青景 聡之¹、古崎 吉訓¹、山川 泰明¹、飯田 淳義¹、湯本 哲也¹、山田 太平¹、山本 浩継¹、尾迫 貴章¹、内藤 宏道¹、中尾 篤典¹、平山 隆浩²、落葉 佑昌²、時岡 史明³

48 間質性肺炎で判明した免疫介在性壊死性ミオパチーの一例

川崎医科大学総合医療センター 麻酔・集中治療科

○吉田 悠紀子、片山 浩、池本 直人、福田 直樹、那須 敬、池田 智子、日根野谷 一、落合 陽子、大橋 一郎

49 セフメタゾール投与により血液凝固機能異常を認めた2症例

¹広島大学病院 薬剤部、²広島大学大学院 救急集中治療医学

○吉川 博¹、佐藤 智人¹、福島 隆宏¹、畝井 浩子¹、大下 慎一郎²、志馬 伸朗²、松尾 裕彰¹

50 救命救急センターにおける抗菌薬適正使用に対する病棟薬剤師とICTとの連携

¹香川大学医学部附属病院 薬剤部、²香川大学医学部附属病院 救命救急センター

○立道 貴清¹、山口 佳津騎¹、田井 達也¹、田中 裕章¹、富田 淳子¹、岡崎 智哉²、一二三 亨²、河北 賢哉²、小坂 信二¹、黒田 泰弘²、芳地 一¹

第3会場 (3F 301 会議室)

教育・システム

9:00~10:00

座長：福岡 敏雄（倉敷中央病院 救命救急センター）
河原 良美（徳島大学病院 集学治療病棟(ICU)）

- 51 ペアサポートナーシングにおける困難感のコントロールの実態
公益財団法人大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院
○中野 智子
- 52 集中治療領域勤務の看護師の口腔ケアに対する意識変化 – 歯科衛生士と連携した勉強会を開催して –
鳥取県立中央病院
○玉木 瞳、山部 貴之、中尾 純子
- 53 ICUにおける看護師のリフレクション体験による変化
愛媛大学医学部附属病院
○長野 佑理、矢野 淳美、新居 由香
- 54 看護師の自己効力向上をフィジカルアセスメント教育で取り組んだ活動報告
鳥取大学医学部附属病院 看護部
○細田 有紀子、佐藤 直子、谷本 玲子
- 55 救急病棟入院患者に対する転院時薬剤情報提供書作成の取り組み
岡山大学病院 薬剤部
○井上 誠子、大川 恭昌、牛尾 聡一郎、大月 理恵子、田坂 健、小沼 利光、小川 敦、
村川 公央、北村 佳久、千堂 年昭
- 56 地域病院として災害医療への取り組み
社会医療法人盛全会岡山西大寺病院
○岡崎 佑紀、小林 直哉

座長：浅賀 健彦（香川大学医学部附属病院 集中治療部）
富阪 幸子（川崎医科大学総合医療センター 集中治療部）

- 57 呼吸サポートチーム (RST) 介入により長期人工呼吸管理から離脱に成功した1症例
¹下関市立市民病院 看護部、²下関市立市民病院 リハビリテーション部
○保村 宏樹¹、吉中 美和¹、東 敦子¹、栗原 悠二¹、水野 博彰²
- 58 当院におけるRapid Response System導入1年後の活動報告ー専従スタッフのいない市中病院における再ラウンド体制ー
¹福山市民病院 救命救急センター ICU、²福山市民病院 中央手術部集中治療室、
³福山市民病院 麻酔科
○松元 三枝子¹、重政 兼悟¹、中村 道明¹、木村 由佳²、石井 賢造³
- 59 交通外傷にて下肢切断に至った青年期にある患者への回復に向けた援助ー多職種とのチーム医療を通してー
堺市立総合医療センター 看護局
○青木 和恵、八木 美代子、米花 紫乃
- 60 集中治療後にリハビリテーションが奏功した1症例
¹社会医療法人盛全会岡山西大寺病院、²岡山大学病院 高度救急救命センター
○山田 杏奈¹、松森 淳¹、小林 直哉¹、湯本 哲也²、塚原 紘平²、山川 泰明²、
内藤 宏道²、中尾 篤典²
- 61 当院ICUでの早期からの理学療法介入とその効果～食道癌術後の患者を例に～
¹JCHO徳山中央病院 リハビリテーション部、²JCHO徳山中央病院 集中治療科
○田中 駿¹、河村 竜満¹、宮内 善豊²
- 62 当院における早期リハビリテーションへの取り組み～理学療法士の集中治療室への常駐による効果について～
¹島根大学医学部附属病院 麻酔科、²島根大学医学部附属病院 集中治療部、
³島根大学医学部附属病院 リハビリテーション科
○眞見 宜佳¹、宇賀田 圭¹、三原 亨²、串崎 浩行²、石田 修平³、原 祐樹³、二階 哲朗²、
齊藤 洋司¹

座長：池宗 啓蔵（愛媛大学医学部附属病院 集中治療部）

63 頭蓋咽頭腫術後に高ナトリウム血症を来たし浸透圧性脱髄症候群を発症した1例

岡山大学病院 麻酔科蘇生科

○松岡 勇斗、山之井 智子、金澤 伴幸、鈴木 聡、林 真雄、清水 一好、森松 博史

64 気管挿管中の脳血管障害患者における神経学的重症度および人工呼吸期間と抜管の成否との関係

¹徳島大学病院 救急集中治療部、²徳島大学大学院医歯薬学研究部

○上野 義豊¹、小野寺 睦雄²、西村 匡司²

65 消毒薬（塩化ベンザルコニウム液）誤飲により化学性食道炎を来した1例

島根大学医学部 救急医学講座

○瀧波 慶和、仁科 雅良

66 下剤内服による重症高マグネシウム血症の一例

広島大学病院 救急集中治療科

○内田 由紀、太田 浩平、石井 潤貴、小林 靖孟、岩崎 祐亮、山賀 聡之、志馬 伸朗

67 洗髪剤誤飲後の化学性肺炎で肺実質に多発嚢胞形成をきたした1例

倉敷中央病院 救急科

○濱崎 健太郎、田村 暢一郎、佐藤 瑞樹、福岡 敏雄

68 とろみのついた熱いスープによる小児喉頭熱傷の一例

岡山赤十字病院 麻酔科

○余頃 瑞希、奥 格、渡邊 麻衣、赤澤 杏奈、溝渕 有助、角谷 隆史、和田 浩太郎、河野 圭史、木田 好美、石川 友規、三枝 秀幸、石井 瑞恵、岩崎 衣津、小林 浩之、實金 健、福島 臣啓