

一般演題 プログラム

一般演題 1 11月17日(金) 13:55～14:55

ポスター会場(3F エメラルドルーム)

[一次救命処置 1]

座長：齊藤 洋司(益田地域医療センター医師会病院)

コメンテーター：林 靖之(大阪府済生会千里病院 千里救命救急センター)

P1-1 外傷性院外心停止における人工呼吸と転帰の関係についての検討

○福田 龍将、松井 晃大
虎の門病院 救急科

P1-2 BLS, ICLS、JATEC の内容の検討課題—ディレクター、インストラクター経験の中から

○貝沼 関志
稲沢市民病院 麻酔・救急・集中治療部門、医療の質管理部

P1-3 船橋市の公共 AED の使用実績と内部情報解析による有効性の検証

○愛波 淳子¹⁾³⁾、本間 洋輔²⁾³⁾
1) JJCHO 船橋中央病院 麻酔科、2) 千葉市立海浜病院 救急科、
3) NPO 法人 ちば救命・AED 普及研究会

P1-4 医療対応型介護施設の訪問看護師が抱く心停止時の対応 ～ BLS 学習会・アクションカード活用による意識変化～

○藤森 奨生
JA 北海道厚生連札幌厚生病院

P1-5 救急現場に即した心停止 3D 人体モデル自作の試み

○梅津 匠¹⁾、匂坂 量²⁾、小峯 力¹⁾²⁾
1) 中央大学大学院理工学研究科、2) 中央大学理工学部

P1-6 AI と機械学習を用いた胸骨圧迫位置推定手法の適用範囲拡張の試み

○洲村 建都¹⁾、匂坂 量²⁾、戸口 陽生¹⁾、小峯 力¹⁾²⁾
1) 中央大学大学院理工学研究科、2) 中央大学理工学部

一般演題 2 11月17日(金) 14:55～15:55

ポスター会場(3F エメラルドルーム)

[一次救命処置 2]

座長：中島 芳樹(浜松医科大学医学部附属病院 麻酔科蘇生科)

コメンテーター：福田 龍将(国家公務員共済組合連合会虎の門病院 救急科)

P2-1 AED による除細動実施を妨げる心理的・行動的要因の分析：質的研究

○加藤 欽太¹⁾、小峯 力¹⁾²⁾、匂坂 量¹⁾、吉田 司¹⁾
1) 中央大学理工学部、2) 中央大学大学院理工学研究科

P2-2 AED 音声ガイダンスの音声条件が聴取者に与える影響○松崎 寿々乃¹⁾、匂坂 量¹⁾、梅津 匠²⁾、上久保 真紘²⁾、小峯 力¹⁾²⁾

1) 中央大学理工学部、2) 中央大学大学院理工学研究科

P2-3 BLS 実施と心的外傷後成長 (PTG) の関係○吉田 司¹⁾、匂坂 量¹⁾、加藤 欽太¹⁾、小峯 力¹⁾²⁾

1) 中央大学理工学部生命健康科学研究室、2) 中央大学大学院理工学研究科

P2-4 病院外心蘇生における初回電気ショックまでの所要時間～ AED 内部記録情報解析○金子 洋¹⁾、丸川 征四郎²⁾、長瀬 亜岐³⁾、畑中 哲生³⁾1) 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院、2) 吹田徳洲会病院、3) おひさまクリニック西宮、
4) 救急救命九州研修所**P2-5 心肺蘇生法を実施したバイスタンダーが受ける心的ストレス・不安要因についての調査**○守岡 大吾¹⁾²⁾、匂坂 量³⁾、中川 洸志²⁾1) 明治国際医療大学 保健医療学部 救急救命学科、2) 国土館大学大学院 救急システム研究科、
3) 中央大学 理工学部 人間総合理工学科**P2-6 Non-shockable 波形の院外心停止における医療介入までの時間と自己心拍再開に関する検討**

○松岡 綾華、品田 公太

佐賀大学医学部附属病院 高度救命救急センター

一般演題 3 11月17日(金) 13:55～14:35

ポスター会場(3F エメラルドルーム)

[蘇生教育 1]

座長：若松 弘也(山口県立総合医療センター 麻酔科)

コメンテーター：竹内 保男(帝京大学シミュレーション教育研究センター)

P3-1 10年間の院内蘇生教育活動の総括と今後の展望

○酒井 久司

医療法人社団石鎚会 三山木中央クリニック

P3-2 歯学部臨床実習カリキュラムとしてのAHA-BLSプロバイダーコースの試み○安部 将太¹⁾、佐藤 光¹⁾、吉田 健司¹⁾、川合 宏仁¹⁾、山崎 信也¹⁾、田勢 長一郎²⁾

1) 奥羽大学歯学部附属病院 歯科麻酔科、2) 福島県立医科大学 高度救命救急センター

P3-3 医学部1年生を対象とした心肺蘇生法実習における改善～女性傷病者に配慮して

○相澤 純

岩手医科大学 医学部 医学教育学講座・麻酔学講座

P3-4 医学部学生2年生を対象とした気道異物除去の手技指導

○川村 勇樹

埼玉医科大学 医学教育センター

一般演題 4 11月17日(金) 14:55～15:35

ポスター会場(3F エメラルドルーム)

[蘇生教育 2・チーム医療]

座長：守谷 俊(自治医科大学附属さいたま医療センター 救急科)
 コメンテーター：長瀬 亜岐(医療法人おひさま会おひさまクリニック西宮)

P4-1 周産期救急・母体救命の一斉招集システム「コードピンク」の策定

- 折田 智彦¹⁾²⁾、豊田 幸樹年¹⁾、伊藤 めぐむ²⁾、中村 久理子³⁾、田口 圭祐²⁾、
 三辻 礼美²⁾、小笠原 あゆみ²⁾、吉田 卓功²⁾、秋葉 靖雄²⁾
 1) 済生会横浜市東部病院 救命救急センター、2) 済生会横浜市東部病院 産婦人科、
 3) 済生会横浜市東部病院 新生児科

P4-2 心肺蘇生実施意思評価尺度(BICPRS)の妥当性と安定性の検証

- 匂坂 量¹⁾、上久保 真紘²⁾、都城治³⁾、小峯 力¹⁾²⁾、田中 秀治³⁾⁴⁾
 1) 中央大学理工学部、2) 中央大学大学院理工学研究科、3) 国土館大学 防災・救急救助総合研究所、
 4) 国土館大学大学院救急システム研究科

P4-3 心肺蘇生法自己効力感評価尺度(CPR-SES)の信頼性と妥当性の検証

- 上久保 真紘¹⁾、匂坂 量²⁾、都城治³⁾、小峯 力¹⁾²⁾
 1) 中央大学大学院理工学研究科、2) 中央大学理工学部、3) 国土館大学 防災・救急救助総合研究所

**P4-4 フィードバック機能付きシミュレータを用いた蘇生スキルの再検討
～職種別スキル習得の特徴について～**

- 藤田 尚宏、甘利 香織
 総合教育研修センター

一般演題 5 11月17日(金) 13:55～14:45

ポスター会場(3F エメラルドルーム)

[院外心停止]

座長：櫻井 聖大(国立病院機構熊本医療センター 救命救急・集中治療部)
 コメンテーター：金子 洋(日本赤十字社愛知医療センター 名古屋第一病院 救急部)

P5-1 院外心肺停止患者の Oxyhemoglobin と Carboxyhemoglobin の検討

- 武藤 智和¹⁾²⁾、櫻井 淳¹⁾、木下 浩作¹⁾
 1) 日本大学医学部 救急医学系 救急集中治療医学分野、2) 日本大学医学部 小児科学系 小児科学分野

P5-2 院外心停止患者の予後は患者搬送数が多い大規模施設への搬送により改善するか

- 蠣崎 夕利佳¹⁾、村下 百音²⁾、土田 拓見²⁾
 1) 製鉄記念室蘭病院 初期研修医、2) 北海道大学病院 救急科

**P5-3 心室細動および無脈性心室頻拍に対する救急隊の救急車内収容のタイミングと
予後の関連の検討 - 時間依存性傾向スコア分析 -**

- 齋藤 駿佑¹⁾、匂坂 量²⁾、田久 浩志¹⁾、田中 秀治¹⁾
 1) 国土館大学大学院救急システム研究科、2) 中央大学理工学部人間総合理工学科

P5-4 院外心停止予後予測スコアの検証結果

- 土田 拓見¹⁾、大野 浩太²⁾、早川 峰司¹⁾
 1) 北海道大学病院 救急科、2) Ono Biostat Consulting

P5-5 院外心停止患者における自己心拍再開に対するドクターカーの効果

○品田 公太、松岡 綾華
佐賀大学医学部附属病院 高度救命救急センター

一般演題 6 11月17日(金) 14:55～15:55

ポスター会場(3F エメラルドルーム)

[循環・ショック]

座長：武田 吉正(東邦大学医療センター大森病院 麻酔科)
コメンテーター：合谷木 徹(東京医科大学 麻酔科学分野)

P6-1 グルカゴン投与が有用であったアドレナリン抵抗性アナフィラキシーショックの2症例

○小野原 貴之、廣田 祐里、小牧 萌絵、山田 成美、藤原 紳祐
国立病院機構 嬉野医療センター 救急科

P6-2 大動脈疾患における食道穿孔リスクについての解剖学的考察

○小野寺 勇人
東邦大学医療センター大森病院 麻酔科

P6-3 急速大量輸血時に高カリウム血症を呈した症例に輸注した赤血球製剤のカリウム濃度に関する検討

○三木 陽南子¹⁾、山田 高成²⁾
1) 慶應義塾大学病院、2) 慶應義塾大学医学部麻酔学教室

P6-4 低脈圧を呈した外傷傷病者に対する心肺停止前輸液が収縮期血圧に与える影響の検討

○木島 陽尚¹⁾、齋藤 大蔵¹⁾²⁾、中川 洸志¹⁾、齋藤 駿佑¹⁾、高橋 宏幸¹⁾²⁾、田中 秀治¹⁾²⁾
1) 国土舘大学大学院 救急システム研究科、2) 国土舘大学 体育学部 スポーツ医科学科

P6-5 腹部手術後の心肺停止に対して体外循環を用いた心肺蘇生と IMPELLA 補助循環用ポンプカテーテルを併用し良好な神経学的転帰が得られた1例

○森岡 智之¹⁾、松本 聡¹⁾、太田 こなつ¹⁾、丸花 翔一郎¹⁾、松本 美志也¹⁾²⁾
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

P6-6 レミゾラムによるアナフィラキシーショックを疑った全身麻酔症例 - 手術続行は何をもとに判断するか

○秋永 智永子、中島 芳樹
浜松医科大学麻酔蘇生学講座

一般演題 7 11月17日(金) 13:55~14:55

ポスター会場(3F エメラルドルーム)

[症例報告 1]

座長：金田 徹 (THE CLINIC東京 麻酔科部門)

コメンテーター：石田 和慶 (公益財団法人 大原記念倉敷中央医療機構 倉敷中央病院 麻酔科)

P7-1 術中出血により危機的状況となり血管内治療を要した 2 症例

○黒川 修二

JA 愛知厚生連 江南厚生病院 麻酔科

P7-2 低肺機能患者の腹腔鏡下鼠経ヘルニア根治術をレミマゾラムによる完全静脈麻酔で行った一症例

○内海 潤

大阪赤十字病院 麻酔科・集中治療部

P7-3 外傷後に脳脂肪塞栓症を発症し、待機的に骨折観血的手術を行った 1 例

○北川 文月、若松 弘也、呉 裕樹、福本 剛之、藤重 有紀、田村 尚

山口県立総合医療センター麻酔科

P7-4 褥瘡感染患者の麻酔導入時に心停止となった症例○西 啓亨¹⁾、甲田 采子²⁾、嘉手川 康人¹⁾

1) 沖縄県立中部病院 麻酔科、2) 沖縄県立中部病院 内科

P7-5 新しいビデオ喉頭鏡 AceScope の動画保存が有用だった喉頭蓋嚢胞の 1 症例

○鈴木 昭広

自治医科大学附属病院 麻酔科

P7-6 院内発症した破裂性腹部大動脈瘤緊急手術の麻酔経験

○山本 花奈子、山下 敦生、松本 美志也

山口大学医学部附属病院麻酔科蘇生科

一般演題 8 11月17日(金) 14:55~15:55

ポスター会場(3F エメラルドルーム)

[症例報告 2]

座長：黒川 修二 (JA 愛知厚生連 江南厚生病院 麻酔科)

コメンテーター：北川 裕利 (滋賀医科大学 麻酔学講座)

P8-1 長期多量飲酒患者の緊急手術に際しアルコール離脱症候群を発症した 1 例

○大竹 一信

イムス富士見総合病院 麻酔科

P8-2 上行弓部置換術後の透析患者の大動脈弁置換術中に生じた脳組織酸素飽和度の低下に対して、体外循環の離脱が有効だった一例○我喜屋 亮太¹⁾、神里 興太²⁾、垣花 学²⁾

1) 琉球大学病院集中治療部、2) 琉球大学大学院医学研究科麻酔科学講座

P8-3 当院における誤嚥性肺炎で入院した患者の状況に関する検討

○平山 敬浩
京都山城総合医療センター

P8-4 鼻内術術中の心電図変化から冠動脈 2 枝病変が判明し周術期に経皮的冠動脈形成術を行った症例

○石田 和慶、入江 洋正、新庄 泰孝、勝田 哲史
公益財団法人 大原記念倉敷中央医療機構 倉敷中央病院 麻酔科

P8-5 失神で来院し、ST 上昇がみられた早期ダンピング症候群

○芥川 晃也
医療法人鉄蕉会 亀田総合病院 救命救急科

P8-6 著明な電解質異常の原因がアトピー性皮膚炎に対するステロイド治療忌避であったと考えられた乳児の一症例

○大島 博人
岐阜市民病院 麻酔科・集中治療部