

# 1月31日(金)

## —第1会場—

---

### 一般演題(Ⅰ) 心に残った症例 14:00 ~ 14:50

---

司会 富士市立中央病院 笠井 健司  
広島大学原爆放射線医科学研究所 廣橋 伸之

- 1 敗血症性ショックの小児に対し、PMX-DHP を施行した一例  
..... 大分県立病院 ME センター 佐田 真理
- 2 抜歯後に敗血症、電撃性紫斑病を呈した脾摘後の侵襲性肺炎球菌感染症の一例  
..... 東京医科大学八王子医療センター特定集中治療部 蒲原 英伸
- 3 Polymyxin B immobilized fiber column direct hemoperfusion 施行が奏功したと  
思われる頸部膿瘍から敗血症性多臓器不全症をきたした2症例  
..... 盛岡友愛病院 遠藤 重厚
- 4 両下腿切断術と PMX-DHP で救命した *Vibrio vulnificus* による壊死性筋膜炎の一例  
..... 福岡徳洲会病院集中治療センター 江田 陽一
- 5 広範囲・多肢切断を余儀なくされたが PMX-DHP を含む集学的治療を行い  
救命した壊死性筋膜炎の2例  
..... 刈谷豊田総合病院麻酔・救急集中治療部 山本 真也

---

### 一般演題(Ⅱ) 腹部感染症 14:50 ~ 15:40

---

司会 順天堂大学医学部附属静岡病院 佐藤 浩一  
日本医科大学 松本 尚

- 1 診断・治療開始が遅れたが PMX-DHP と CHDF の併用が有効であった  
縫合不全による敗血症性ショックの1例  
..... 社会医療法人かりゆし会ハートライフ病院麻酔科 久場 良也
- 2 胸腹部大動脈人工血管置換術後コレステロール結晶塞栓症による小腸穿孔を来した一例  
..... 群馬県立心臓血管センター心臓血管外科 加我 徹
- 3 腹部感染症に対する PMX-DHP の使用経験  
..... 順天堂大学医学部附属静岡病院一般外科 櫻庭 駿介
- 4 当院での下部消化管穿孔に対して緊急手術を施行した症例の検討  
..... 順天堂大学医学部附属静岡病院外科 上田 脩平
- 5 下部消化管由来敗血症・DIC 症例に対する血液浄化療法および集学的治療の実際  
..... 山陰労災病院外科 山根 祥晃

---

**一般演題 (III) 敗血症の病態変化** **15:50 ~ 16:30**

司会 盛岡友愛病院 遠藤 重厚  
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 迎 寛

- 1 当院で実施した長時間 PMX-DHP での血小板数の推移  
..... 大阪医科大学附属病院血液浄化センター 鍵谷 真希
- 2 PMX-DHP による血小板吸着の検討  
..... 福岡大学病院臨床工学センター 山崎慎太郎
- 3 敗血症性ショック患者におけるトレミキシン® カラム前後の好中球機能と  
サイトカインの変化についての検討  
..... 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科救急災害医学分野 遠藤 彰
- 4 Acute respiratory distress syndrome を併発した敗血症性ショック症例に対する Polymyxin  
B immobilized fiber column direct hemoperfusion 施行時の interleukin 18 の経時的推移  
..... 岩手医科大学医学部救急・災害・総合医学講座救急医学分野 秋丸 理世

---

**一般演題 (IV) 敗血症患者の ICU 管理の現状** **16:30 ~ 17:20**

司会 東京医科大学 今泉 均  
札幌医科大学医学部 升田 好樹

- 1 日立総合病院救命救急センターにおける敗血症入院患者の退院時 ADL の検討  
..... 日立総合病院救急集中治療科 中村 謙介
- 2 当院における PMX-DHP 療法を施行した患者の長期予後に関する検討  
..... 船橋二和病院内科 関口 紗千
- 3 侵襲的治療を望まない敗血症性ショック患者の一般病棟での治療経験  
..... イムス明理会仙台総合病院内科 福家 良太
- 4 J-SSCG2016 発表前後における敗血症管理の変化  
..... 東邦大学医療センター大橋病院院内感染対策室 中山 晴雄
- 5 DPC による医療経済的視点からの PMX-DHP 使用の分析  
..... 徳島赤十字病院外科 石倉 久嗣

---

**特別講演** **17:30 ~ 18:15**

司会 福岡大学医学部 石倉 宏恭

- “鉄人”金本の勝利論  
..... 阪神タイガース前監督 金本 知憲

# 1月31日(金)

## —第2会場—

### 若手医師セッション

14:10～15:10

司会 佐賀県医療センター好生館 藤田 尚宏  
東京医科歯科大学 大友 康裕

- 1 アミオダロンによる薬剤性間質性肺炎に対してポリミキシン B 固定化カラムによる直接血液灌流法 (PMX-DHP) が奏功した 1 例  
..... 大阪府済生会千里病院 森山 太揮
- 2 患者背景や病態に応じて異なった蘇生アプローチを用いた敗血症性ショックの 2 例  
..... 東京医科歯科大学医学部附属病院臨床研修センター 内山 紗也
- 3 短時間でショックとなった壊死性筋膜炎の一救命例  
..... 福岡赤十字病院臨床研修医 中山 敦貴
- 4 Clostridium septicum 感染によって敗血症性ショックに至った 1 例  
..... 岩手医科大学医学部救急・災害・総合医学講座救急医学分野 寺山 茉莉
- 5 尿中 NGAL は持続的腎代替療法の離脱成功予測因子となりえるか (研究速報)  
..... 福岡大学病院救命救急センター 中塩舞衣子

### 一般演題 (V) 治療に難渋した症例

15:10～16:10

司会 鹿児島市立病院 茨 聡  
愛知医科大学 武山 直志

- 1 新生児遷延性肺高血圧症を合併した GBS 敗血症に対し  
ポリミキシン B 固定化カラム吸着療法が奏功した新生児例  
..... 倉敷中央病院小児科 服部 真也
- 2 肝門部胆管癌から肝被膜下膿瘍に進展した敗血症症例  
..... 深川市立病院救急部 籾本 恵介
- 3 化膿性脊椎炎による敗血症に対し PMX-DHP を行い救命し得た一例  
..... 国立病院機構熊本医療センター救急科 江良 正
- 4 集学的治療により救命し得た敗血症性ショックの一例  
..... 東京医科大学病院麻酔科学分野集中治療部 松井 俊之
- 5 救命し得た Photobacterium damsela による重症軟部組織感染症の一例  
..... 産業医科大学病院集中治療部 椎野明日実
- 6 患肢温存が可能であった重症軟部組織感染症の 1 例  
..... 神戸大学医学部附属病院救命救急科 玉城 秀行

司会 新久喜総合病院 小野 聡  
東京女子医科大学 矢口 有乃

- 1 Endotoxin activity in sepsis patient in intensive care unit  
..... Pulmonary and Critical Care Medicine,  
Asan Medical Center, Univ. of Ulsan College of Medicine, Korea Ala Woo
- 2 Polymyxin B Hemoperfusion in abdominal septic shock; additional option for refractory shock in the era of surgery  
.....Trauma and Surgical Critical Care,  
Seoul St. Mary's Hospital, Korea Eun-Young Kim
- 3 The evidence of Polymyxin B hemoperfusion in sepsis patients in ICU  
..... Department Emergency and Critical Care Medicine,  
Catholic Fu-Jen University Hospital, Taiwan Dorji Harnod
- 4 Role of Extracorporeal filter in Endotoxemic Liver failure  
.....Liver and transplant ICU, Global Hospital, India Ruhi Kohli

# 2月1日(土)

## —第1会場—

---

**一般演題 (VI) 臨床工学技士から見た血液浄化療法の工夫** **8:45 ~ 9:25**

---

司会 刈谷豊田総合病院 三浦 政直  
帝京大学ちば総合医療センター 志賀 英敏

- 1 当施設の間質性肺炎の急性増悪に対するエンドトキシン吸着療法 (PMX-DHP) の  
施行状況 (血液処理量についての検討)  
..... 熊本大学病院 ME 機器技術部門 大塚 勝二
- 2 敗血症治療における当院の治療戦略  
..... 兵庫県立尼崎総合医療センター診療部臨床工学 安達 一真
- 3 PMX-DHP の施行時間による生存率の検討  
..... 防衛医科大学校病院血液浄化療法部 大嶋浩司郎
- 4 当院における PMX-DHP と併用血液浄化療法に関する検討  
..... 社会医療法人母恋日鋼記念病院臨床工学室 植村 進

---

**一般演題 (VII) 臨床工学技士から見た敗血症治療** **9:25 ~ 10:05**

---

司会 川崎医科大学 片山 浩  
福岡大学医学部 喜多村泰輔

- 1 小腸壊死に対して術中に PMX+CRRT 施行し奏功した一例  
..... 鹿児島大学病院臨床技術部臨床工学部門 濱洲 穂積
- 2 PMX-DHP 施行症例における比較~下部消化器穿孔症例との検討~  
..... 公益財団法人慈愛会今村総合病院臨床工学部 高岡 大
- 3 rTM 投与および PMX 療法を併用した敗血症性 AKI 症例における  
CHDF 膜素材の違いによる CAI 減量効果の検討  
..... 浜松医科大学医学部附属病院医療機器管理部 木村 竜希
- 4 当院における PMX-DHP の施行状況  
..... 一宮市立市民病院医療技術局臨床工学室 間瀬健太郎

---

**一般演題 (VIII) 腎・尿路感染症** **10:15 ~ 10:55**

---

司会 山口大学医学部 鶴田 良介  
岩手県高度救命救急センター 鈴木 泰

- 1 尿路感染症に起因した敗血症性ショックに対しエンドトキシン吸着療法を含む  
集学的治療が奏功した一例  
..... 大分大学医学部附属病院麻酔科・集中治療部 大地 嘉史
- 2 CHDF・PMX 併用により救命しえた尿路感染に伴う敗血症性ショックの一例  
..... 東京医科大学病院麻酔科学分野集中治療部 横山 雄樹
- 3 大動脈弁置換術後に尿路感染を原因とする敗血症を合併した維持透析患者の1例  
..... 群馬県立心臓血管センター心臓血管外科 岡田 修一

- 4 経尿道的尿管結石碎石術 (f-TUL) 後の敗血症に対し  
 エンドトキシン吸着療法 (PMX-DHP) を施行した 16 症例の後方視的検討  
 …………… 社会医療法人若竹会つくばセントラル病院腎臓内科 金子 洋子

---

**一般演題 (IX) 敗血症治療の基礎研究** **10:55 ~ 11:45**

---

- 司会** 神戸大学大学院医学研究科 小谷 穰治  
 日本医科大学付属病院 増野 智彦
- 1 単回使用手術用滅菌手袋のエンドトキシン汚染  
 …………… 岩手医科大学救急・災害・総合医学講座 高橋 学
- 2 Lipopolysaccharide はマウス骨格筋において Akt および S6K のリン酸化を抑制する  
 …………… 神戸大学大学院医学研究科外科系講座災害・救急医学分野 大野 雄康
- 3 マウス敗血症モデルを用いた PICS 評価  
 …………… 神戸大学大学院医学研究科外科系講座災害・救急医学分野 井上 茂亮
- 4 ヘモフィルターの各素材における IL-10 と TNF- $\alpha$  のクリアランス特性  
 …………… 札幌医科大学附属病院臨床工学部 千原 伸也
- 5 PMMA 膜の疎水性相互作用がアルブミン吸着に与える影響  
 …………… 札幌医科大学医学部集中治療医学 工藤 元嗣

---

**ランチオンセミナー** **12:00 ~ 13:00**

---

- 司会** 福岡大学医学部 石倉 宏恭
- DPC データからみる敗血症性ショック治療の変化  
 …………… 東北大学大学院医学系研究科医療管理学分野 藤森 研司

---

**シンポジウム PMX-DHP 施行時間とタイミングを考える** **13:30 ~ 15:30**

---

- 司会** 東京医科大学八王子医療センター 池田 寿昭  
 日本医科大学付属病院 横田 裕行
- 1 敗血症性ショックに対する PMX の予後因子解析  
 ～至適開始タイミングから PMX 施行時間を考察する～  
 …………… 日立製作所日立総合病院 奈良場 啓
- 2 敗血症性ショックに対するエンドトキシン除去療法について  
 ～2時間実施症例から考える～  
 …………… 新松戸中央総合病院腎臓内科 佐藤 英一
- 3 敗血症性ショックに対する PMX-DHP の施行タイミングと施行時間について  
 …………… 岩手県高度救命救急センター 鈴木 泰
- 4 敗血症性ショックに対する PMX-DHP の試行時間の検討  
 …………… 滋賀医科大学医学部付属病院救急集中治療部 江口 豊
- 5 汎発性腹膜炎患者での PMX-DHP のカテコラミン投与量低下と予後予測についての検討  
 …………… 日本医科大学付属病院高度救命救急センター 秋月 光
- 6 当院における長時間 PMX-DHP の有効性の検討  
 …………… 札幌医科大学医学部集中治療医学 数馬 聡