

1月23日 (金)

— 第1会場 —

開会の辞 13:25-13:30

主題(I) 興味ある症例1 13:30-14:10

司会 福岡大学病院 石倉 宏恭
日本医科大学千葉北総病院 松本 尚

- 1 電撃性紫斑病を合併した肺炎球菌による脾摘後重症感染症の1例
..... 昭和大藤が丘病院救命救急センター 井上 直美
- 2 グラム陽性菌感染症に対するPMX-DHP療法の施行経験
..... 徳島赤十字病院外科 増田 有理
- 3 非グラム陰性桿菌感染による敗血症性ショックに対しPMX-DHPを施行した2症例の検討
..... 小牧市民病院腎臓内科 船橋 嘉夫
- 4 心房中隔欠損症を伴う敗血症性ショックにおけるエピネフリンチャレンジテストの1例
..... 名古屋大学大学院医学系研究科救急・集中治療医学分野 中原光三郎

主題(II) 特発性間質性肺炎の急性増悪に対するPMX-DHP 14:10-14:40

司会 産業医科大学 迎 寛

- 1 PMX療法を施行した急速進行性間質性肺炎症例における治療前予後因子の検討
..... 山口宇部医療センター 大石 景士
- 2 特発性間質性肺炎の急性増悪に対するPMX-DHP ーどのような症例に効果が期待できるのか?ー
..... 国立病院機構近畿中央胸部疾患センター 橋 和延
- 3 特発性肺線維症の急性増悪例における、PMX-DHP療法の予後改善効果に関する検討
..... 浜松医科大学内科学第2講座(呼吸器内科) 榎本 紀之

主題(III) 急性肺障害とPMX-DHP 14:40-15:20

司会 慶應義塾大学 長谷川直樹
都立広尾病院 阿部 信二

- 1 PMX-DHP療法によるステロイド抵抗性薬剤性肺障害の治療の可能性について
..... 大阪市立大学医学部附属病院呼吸器内科 玉垣 学也
- 2 PMX-DHP治療の酸素化改善効果について
..... 東京女子医科大学麻酔科中央集中治療部 森 庸介
- 3 PMX-DHP施行症例における肺酸素化能とIL-18の検討
..... 岩手医科大学医学部救急医学・岩手県高度救命救急センター 秋丸 理世
- 4 集中治療における肺酸素化能と生命予後に関する評価研究
..... 名古屋大学大学院医学系研究科救急・集中治療医学分野 東 倫子

主題(IV) PMX-DHPの臨床効果 **15:30—16:10**

	司会	湘南東部総合病院 金沢医科大学氷見市民病院	兼坂 茂 斎藤 人志
1	心臓・大血管手術後にエンドトキシン吸着療法を施行した症例の検討	福島県立医科大学医学部心臓血管外科学講座	高瀬 信弥
2	白血球減少を伴った敗血症性ショック患者に対するPMX-DHP施行回数と 血中G-CSF濃度の検討	岩手医科大学救急医学講座・岩手県高度救命救急センター	増田 卓之
3	重症腹膜炎症例に対する緊急手術後エンドトキシン吸着療法 (PMX-DHP) 施行例の検討	福岡大学筑紫病院外科	高橋 宏幸
4	人工呼吸器下の敗血症ショック患者に対するPMX-DHPとCVPに関する検討	京都大学大学院医学研究科腎臓内科学	山田 博之

主題(V) 興味ある症例2 **16:10—16:50**

	司会	富士市立中央病院 東京医科大学八王子医療センター	笠井 健司 小野 聡
1	<i>Edwardsiella tarda</i> による重症軟部組織感染から敗血症性ショックを呈した一症例	日本医科大学付属病院高度救命救急センター	木村 徳宏
2	クモ膜下出血後に発症したSerratia marcescensによる多発性皮下腫瘍	札幌東徳洲会病院救急総合診療部	簗本 恵介
3	インフルエンザ桿菌感染による敗血症性ショックに対しECMO、 PMX-DHPが有効であった1例	国家公務員共済組合連合会横須賀共済病院臨床工学科	利木 良太
4	齲歯からの頸部膿瘍により敗血症となった4症例	岩手医科大学医学部救急医学・岩手県高度救命救急センター	小野寺ちあき

主題(VI) 敗血症の病態/疫学 **17:00—17:30**

	司会	東京医科大学病院	今泉 均
1	Galectin-9は重症敗血症の免疫・炎症反応に関連する可能性がある	東北大学災害科学国際研究所・災害感染症学分野	浩 日勤
2	重症敗血症を対象とした多施設共同前向き症例集積研究： 東北セプシスレジストリーの取り組みと試行研究結果	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	工藤 大介
3	APACHE IIが20点以上で急性血液浄化療法を実施した患者の病態と転帰	東北大学病院血液浄化療法部	宮崎真理子

司会 久留米大学
北海道大学大学院

坂本 照夫
丸藤 哲

- 1 当院ICUにおけるチーム医療
..... 飯塚病院集中治療部 安達 普至
- 2 福岡大学病院救命救急センターにおける急性血液浄化療法の現状と今後の課題
—特にチーム医療に関して—
..... 福岡大学病院救命救急センター 森本 紳一
- 3 長時間PMX-DHPを施行した敗血症性ショック症例における生存群と死亡群の比較
..... 石巻赤十字病院救命救急センター 小林 道生
- 4 DIC合併敗血症性ショックに対するPMX-DHPとリコンビナントトロンボモジュリン併用効果
..... 済生会横浜市東部病院救命救急センター 豊田幸樹年
- 5 HMGB1制御としてのPMX-DHPとリコモジュリン (rTM)[®]
..... 国立病院機構大阪医療センター腎臓内科 倭 成史

— 第2会場(教育セミナー) —

教育セミナー(I) ECMO for septic ARDS **14:00—14:40**

司会 山口大学医学部附属病院 鶴田 良介

ECMO for Septic ARDS

..... 日本医科大学付属病院外科系集中治療科 竹田 晋浩

教育セミナー(II) 集中治療におけるリハビリテーション **14:40—15:20**

司会 藤田保健衛生大学病院 武山 直志

急性期重症者にこそ重要なリハビリテーション介入

..... 国際医療福祉大学熱海病院リハビリテーション科 佐々木信幸

教育セミナー(III) CEのための人工呼吸 **15:30—16:10**

司会 日本医科大学付属病院 増野 智彦

CEのための人工呼吸

..... 東京工科大学医療保健学部臨床工学科 野口 裕幸

教育セミナー(IV) CEのための血液浄化 **16:10—16:50**

司会 帝京大学ちば総合医療センター 志賀 英敏

CEのための急性血液浄化

..... 日本大学病院臨床工学室 三木 隆弘

教育セミナー(V) ICUにおける感染管理のスタンダード **17:30—18:10**

司会 東京医科歯科大学 大友 康裕

救命救急・集中治療領域におけるAntimicrobial stewardship

..... 東北大学病院総合感染症科 具 芳明

1月24日 (土)

— 第1会場 —

主題(VIII) エンドトキシン測定/血液浄化膜特性 **8:45-9:45**

	司会	佐賀県医療センター好生館 山梨大学	藤田 尚宏 松田 兼一
1 腸管透過性と感受性で検討したグラム陽性球菌性敗血症		近森病院臨床工学部	近森 正昭
2 リムルス試薬使用の妥当性について		国立大学法人滋賀医科大学外科学講座	小幡 徹
3 重症敗血症に対するPMX-DHP治療施行例におけるEAA測定の検討		東京医科大学麻酔科学分野集中治療部	関根 秀介
4 血液浄化法について基礎実験からの考察		青森慈恵会病院	山崎 章生
5 当院における急性血液浄化療法施行時の膜材質選択の検討		東京女子医科大学臨床工学部	相馬 泉
6 小児患者におけるEndotoxin Activity Assay (EAA TM) の解析		順天堂大学浦安病院こども救急センター	石原 唯史

主題(IX) 新生児領域の急性血液浄化療法 **9:45-10:45**

	司会	鹿児島市立病院 静岡県立こども病院	茨 聡 和田 尚弘
1 肺炎球菌性敗血症による電撃性紫斑病に対し、エンドトキシン吸着療法と 持続血液濾過透析を含む集学的治療により救命し得た1乳児例		倉敷中央病院小児科	澤田真理子
2 エンドトキシン吸着療法が奏功したESBL産生大腸菌による早発型敗血症の超低出生体重児例		順天堂大学医学部附属浦安病院小児科	仲川 真由
3 新生児敗血症症例に対するPMX小型カラム (01-R) と血液透析直列施行の安全性		東京慈恵会医科大学小児科学講座	平野 大志
4 ESBL産生大腸菌の垂直感染により死亡した新生児敗血症の一例		静岡県立こども病院新生児科	児玉 洋平
5 MSSA敗血症を同時発症した超低出生体重児のMD双胎に対して1例のみにCHDF、 PMX-DHPを施行した2症例		静岡県立こども病院総合周産期母子医療センター新生児科	中澤 祐介
6 血液浄化療法による新生児慢性肺疾患 (CLD) 予防効果		福田病院地域周産期母子医療センター新生児科	前出 喜信

主題(X) 興味ある症例3 **10:45-11:35**

司会 順天堂大学医学部附属静岡病院 佐藤 浩一
兵庫医科大学 小谷 穰治

- 1 異なる転帰となった肝硬変を合併した敗血症性ショックの2症例
..... 刈谷豊田総合病院救急・集中治療部 西澤 義之
- 2 PMX-DHPを施行した重症急性胆管炎の3例
..... 岩手医科大学医学部救急医学・岩手県高度救命救急センター 菊池 哲
- 3 急性期脳動脈瘤破裂によるくも膜下出血患者のスパズム期にたこつぼ型心筋症を合併し、
経肺熱希釈法にて管理した1例
..... 福岡大学病院救命救急センター 水沼真理子
- 4 PMX-DHPとCHDFの併用が有効であった非閉塞性腸管虚血による敗血症性ショックの一例
..... 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
- 5 胆道癌化学療法中に発症したDICに対するリコモジュリンの使用経験
..... 東北大学消化器外科学 廣澤 貴志

特別講演 **11:50-12:50**

司会 東北大学大学院 久志本成樹

超低体温に耐える冬眠機構を探る

..... 元三菱化学生命科学研究所 近藤 宣昭

シンポジウム 敗血症大規模臨床研究とPMX-DHP **12:55-14:50**

司会 千葉大学大学院 織田 成人
東京医科大学八王子医療センター 池田 寿昭

- 1 敗血症性ショックに対するPMX-DHPの予後改善効果の検討
～Sepsis Registryを基にした多施設大規模研究～
..... 東京医科大学麻酔科分野集中治療部 今泉 均
- 2 DPCデータを用いたPMX-DHP治療効果の検討
..... 東京大学医学部附属病院救急部・集中治療部 土井 研人
- 3 敗血症大規模臨床研究とPMX-DHP ～EUPHAS試験とABDOMIX試験～
..... 順天堂大学大学院医学研究科救急・災害医学 射場 敏明
- 4 EUPHRATES: The Final Frontier in Endotoxin Removal in Septic Shock
..... Toronto University David Klein

— 第2会場(教育セミナー) —

教育セミナー(VI) 敗血症患者の血糖管理 9:30-10:10

司会 日本医科大学付属病院 横田 裕行

敗血症患者の血糖管理

..... 神戸大学医学部附属病院集中治療部 江木 盛時

教育セミナー(VII) Post-Intensive Care Syndrome ~Life after ICU~ 10:10-10:50

司会 川崎医科大学附属川崎病院 片山 浩

Post-Intensive Care Syndrome ~Life after ICU~

..... 北摂総合病院呼吸器内科/感染対策室 福家 良太

教育セミナー(VIII) 敗血症領域におけるバイオマーカー測定とその意義 10:50-11:30

司会 ふれあい平塚ホスピタル 菅井 桂雄

敗血症領域におけるバイオマーカー測定とその意義

..... 岩手医科大学救急医学・岩手県高度救命救急センター 遠藤 重厚