

【教育セミナー】

🎧同時通訳付き

📺ARS（視聴者参加型アンケートシステム）使用

3月1日（金） 12：40～13：40 第1会場 国立京都国際会館 メインホール
教育セミナー（ランチオン）1（LS1）

座長 西田 修（藤田医科大学医学部麻酔・侵襲制御医学講座）

LS1 急性期医療のモニタリング：Why-How-What

平田 直之（札幌医科大学医学部麻酔科学講座）

共催：マシモジャパン株式会社

3月1日（金） 12：40～13：40 第2会場 国立京都国際会館 2F Room A
教育セミナー（ランチオン）2（LS2）🎧

座長 布宮 伸（自治医科大学医学部麻酔科学・集中治療医学講座集中治療医学部門）

LS2 New developments in mechanical ventilation care

Marcelo Britto Passos Amato (CardioPulmonary Department, Incor - Heart Institute, Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, Brazil)

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

3月1日（金） 12：40～13：40 第3会場 国立京都国際会館 アネックスホール1
教育セミナー（ランチオン）3（LS3）血液培養のチカラ

座長 井上 茂亮（神戸大学大学院医学研究科外科系講座災害・救急医学分野先進救命救急医学部門）

LS3-1 医師が引き出すチカラ

志馬 伸朗（広島大学大学院医歯薬保健学研究科救急集中治療医学）

LS3-2 検査技師が引き出すチカラ

福田 修（国立研究開発法人国立循環器病研究センター臨床検査部）

共催：日本ベクトン・ディッキンソン株式会社

3月1日（金） 12：40～13：40 第4会場 国立京都国際会館 アネックスホール2
教育セミナー（ランチオン）4（LS4）

座長 柳田 素子（京都大学医学部腎臓内科学）

LS4 急性腎障害バイオマーカーの使用経験と今後の課題

土井 研人（東京大学医学部救急科学）

共催：アボットジャパン株式会社

3月1日（金） 12：40～13：40 第5会場 国立京都国際会館 1F Room D
教育セミナー（ランチオン）5（LS5）敗血症性ショックと脂質メディエーター

座長 垣花 泰之（鹿児島大学大学院医歯学総合研究科救急・集中治療医学分野）

LS5-1 脂質メディエーター：分子的特性と炎症制御に関わる生理的機能

篠原 正和（神戸大学大学院医学研究科質量分析総合センター・疫学分野）

LS5-2 トレミキシシによる循環改善効果：新たな機序の可能性

升田 好樹（札幌医科大学医学部集中治療医学）

共催：東レ株式会社／東レ・メディカル株式会社

3月1日（金） 12：40～13：40 第6会場 国立京都国際会館 1F スワン
教育セミナー（ランチオン）6（LS6）10年を迎えた遺伝子組換えトロンボモジュリン製剤に関する5つの疑問
そして、これから

座長 射場 敏明（順天堂大学医学部救急・災害医学）

LS6-1 遺伝子組換えトロンボモジュリン製剤の作用機序、至適対象者、出血リスクについて考える

伊藤 隆史（鹿児島大学病院救命救急センター／鹿児島大学大学院医歯学総合研究科システム血栓制御学講座）

LS6-2 敗血症性DICに対するrTMの有効性と持続的腎代替療法施行中の投与方法

渡邊 栄三（東千葉メディカルセンター救急科・集中治療部／千葉大学大学院医学研究院総合医科学講座）

共催：旭化成ファーマ株式会社

3月1日(金) 12:40~13:40 第7会場 国立京都国際会館 1F Room E

教育セミナー(ランチョン)7(LS7) 若手集中治療医のための血行動態モニタリング
—血行動態モニタリングは面白い! 私たちの使い方—

座長 小谷 穰治(国立大学法人神戸大学大学院医学系研究科災害・救急医学)

LS7-1 血行動態モニタリングから始まる循環管理:循環の「見える化」
徳田 賢太郎(九州大学病院麻酔・蘇生学集中治療部)

LS7-2 血行動態モニタリングの先へ:循環を「みたら」あなたはどこへ進む?
神里 興太(琉球大学大学院医学研究科麻酔科学講座)

共催:エドワーズライフサイエンス株式会社

3月1日(金) 12:40~13:40 第8会場 国立京都国際会館 2F Room B-1

教育セミナー(ランチョン)8(LS8)

座長 松田 兼一(山梨大学医学部救急集中治療医学講座)

LS8 集中治療領域における急性腎障害マーカーL-FABPの有用性と課題
佐藤 英一(新松戸中央総合病院腎臓内科)

共催:シミックホールディングス株式会社/積水メディカル株式会社

3月1日(金) 12:40~13:40 第9会場 国立京都国際会館 2F Room B-2

教育セミナー(ランチョン)9(LS9)

座長 久志本 成樹(東北大学病院高度救命救急センター)

LS9 循環呼吸不全の診断と治療:3つの「GAP」をなくそう!
田上 隆(日本医科大学多摩永山病院救命救急センター)

共催:フクダ電子株式会社

3月1日(金) 12:40~13:40 第18会場 グランドプリンスホテル京都 B2F プリンスホール1

教育セミナー(ランチョン)10(LS10)

座長 瀬尾 龍太郎(神戸市立医療センター中央市民病院救命救急センター)

LS10 スタンフォード流ICUでのせん妄管理~多面的なりハビリテーションアプローチ~
高谷 昇平(Stanford Health Care, Department of Rehabilitation, USA)

共催:パラマウントベッド株式会社

3月1日(金) 12:40~13:40 第19会場 グランドプリンスホテル京都 B2F プリンスホール2

教育セミナー(ランチョン)11(LS11)

座長 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)

LS11-1 PICS総説:Life after ICU

福家 良太(東北医科薬科大学医学部感染症学)

LS11-2 PICS予防としてICUダイアリーを始めるための実際と困難

剣持 雄二(東海大学医学部付属八王子病院看護部ICU・CCU)

共催:丸石製薬株式会社

3月1日(金) 12:40~13:40 第20会場 グランドプリンスホテル京都 B2F ゴールドルーム

教育セミナー(ランチョン)12(LS12)

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)

LS12 集中治療領域におけるカフ上部吸引孔付き気管チューブの有用性
柴崎 雅志(京都府立医科大学麻酔科学教室)

共催:ハリヤード・ヘルスケア・インク

3月2日(土) 12:40~13:40 第1会場 国立京都国際会館 メインホール

教育セミナー(ランチョン)13(LS13)

座長 西田 修(藤田医科大学医学部麻酔・侵襲制御医学講座)

LS13 意外と簡単! 論文を作成する超基本3ステップ:今日発表した看護研究・医学研究を論文にする方法

田上 隆(日本医科大学多摩永山病院救命救急センター)

共催:日本製薬株式会社

3月2日(土) 12:40~13:40 第2会場 国立京都国際会館 2F Room A

教育セミナー(ランチョン)14(LS14)

座長 小谷 透(昭和大学病院集中治療科診療科)

LS14 Electrical impedance tomography for monitoring regional lung ventilation in critically ill patients

Inéz Frerichs (University Medical Centre, Schleswig-Holstein, Department of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine, Germany)

共催:ドレーゲルジャパン株式会社

3月2日(土) 12:40～13:40 第3会場 国立京都国際会館 アネックスホール1
教育セミナー(ランチョン) 15 (LS15)

座長 織田 成人(千葉大学大学院医学研究院救急集中治療医学)

- LS15 救急・集中治療領域におけるグラム陰性菌感染症～熱傷患者を中心に～
佐々木 淳一(慶應義塾大学医学部救急医学)

共催: MSD 株式会社

3月2日(土) 12:40～13:40 第4会場 国立京都国際会館 アネックスホール2
教育セミナー(ランチョン) 16 (LS16) DIC 診断の Pitfall

座長 丸藤 哲(札幌東徳洲会病院侵襲制御救急センター)

- LS16-1 DICに潜むTMAの併存
朝倉 英策(金沢大学附属病院高密度無菌治療部)
- LS16-2 敗血症性DICに併発したと思われるaHUSの1例
落合 秀信(宮崎大学医学部病態解析医学講座救急・災害医学分野)

共催: アレクシオンファーマ合同会社

3月2日(土) 12:40～13:40 第5会場 国立京都国際会館 1F Room D
教育セミナー(ランチョン) 17 (LS17)

座長 竹田 晋浩(医療法人社団康幸会かわぐち心臓呼吸器病院)

- LS17 NPPV: pre-hospital and early use in acute pulmonary edema in Europe
Alexandra Mebazaa(University Hospitals Saint-Louis & Lariboisière, University of Paris, France)

共催: フィリップス・レスピロニクス合同会社

3月2日(土) 12:40～13:40 第6会場 国立京都国際会館 1F スワン
教育セミナー(ランチョン) 18 (LS18)

座長 森崎 浩(慶應義塾大学医学部麻酔学教室)

- LS18 急性腎障害における臓器連関と血液浄化療法の可能性
土井 研人(東京大学医学部救急科学)

共催: バクスター株式会社

3月2日(土) 12:40～13:40 第7会場 国立京都国際会館 1F Room E
教育セミナー(ランチョン) 19 (LS19)

座長 美馬 裕之(神戸市立医療センター中央市民病院麻酔科)

- LS19 神経集中治療における治療戦略～今我々がすべきことは!?～
江川 悟史(TMGあさか医療センター神経集中治療部/集中治療室/脳卒中・てんかんセンター)

共催: 日本光電工業株式会社

3月2日(土) 12:40～13:40 第8会場 国立京都国際会館 2F Room B-1
教育セミナー(ランチョン) 20 (LS20)

座長 垣花 泰之(鹿児島大学大学院医歯学総合研究科救急・集中治療医学分野)

- LS20 血液浄化法: 病態に応じた施行方法の工夫～血液浄化量設定からECMOとの併用まで～
安部 隆三(千葉大学大学院医学研究院救急集中治療医学)

共催: 旭化成メディカル株式会社

3月2日(土) 12:40～13:40 第9会場 国立京都国際会館 2F Room B-2
教育セミナー(ランチョン) 21 (LS21) 救急・集中治療領域におけるワルファリン服用患者の出血マネージメント

座長 坂本 哲也(帝京大学医学部救急医学講座)

- LS21-1 集中治療領域における4FPCC製剤の有用性～多発外傷からECPR症例まで～
竹内 一郎(横浜市立大学救急医学教室)
- LS21-2 救急医療におけるプロトロンビン複合体製剤の安全使用戦略
岡野 雄一(熊本赤十字病院第一救急科)

共催: CSL ベーリング株式会社

3月2日(土) 12:40～13:40 第18会場 グランドプリンスホテル京都 B2F プリンスホール1
教育セミナー(ランチョン) 22 (LS22)

座長 藤谷 茂樹(聖マリアンナ医科大学救急医学)

- LS22 新しい微生物診断テクノロジーが切り開く集中治療領域の感染症診療
志馬 伸朗(広島大学大学院医歯薬保健学研究科医学講座救急集中治療医学)

共催: ビオメリュー・ジャパン株式会社

3月2日(土) 12:40~13:40 第19会場 グランドプリンスホテル京都 B2F プリンスホール2
教育セミナー(ランチョン) 23 (LS23)

座長 堀部 達也(東京女子医科大学リハビリテーション部)

LS23 早期リハビリテーション実践の支援:各種機器の適用意義と有用性

神津 玲(長崎大学病院リハビリテーション部,長崎大学大学院医歯薬総合研究科)

共催:アルジョ・ジャパン株式会社

3月2日(土) 12:40~13:40 第20会場 グランドプリンスホテル京都 B2F ゴールドルーム
教育セミナー(ランチョン) 24 (LS24)

座長 後藤 隆久(公立大学法人横浜市立大学附属市民総合医療センター,横浜市立大学大学院医学研究科麻酔科学)

LS24 遠隔医療ICUの現状と将来のめざす姿

大嶽 浩司(昭和大学医学部麻酔科学講座)

共催:株式会社フィリップス・ジャパン

3月2日(土) 12:40~13:40 第22会場 グランドプリンスホテル京都 1F ロイヤルルーム
教育セミナー(ランチョン) 25 (LS25)

座長 讀井 将満(自治医科大学附属さいたま医療センター)

LS25 循環器救急疾患の初期対応とリスク層別化—急性心不全を中心に—

佐藤 直樹(日本医科大学武蔵小杉病院循環器内科・集中治療室)

共催:サーモフィッシャーダイアグノスティックス株式会社

3月3日(日) 12:40~13:40 第1会場 国立京都国際会館 メインホール
教育セミナー(ランチョン) 26 (LS26)

座長 藤谷 茂樹(学校法人聖マリアンナ医科大学救急医学)

LS26 診断にこだわる敗血症診療

志馬 伸朗(広島大学大学院医歯薬保健学研究科救急集中治療医学)

共催:株式会社日立ハイテクノロジーズ

3月3日(日) 12:40~13:40 第2会場 国立京都国際会館 2F Room A
教育セミナー(ランチョン) 27 (LS27)

座長 永山 正雄(国際医療福祉大学大学院医学研究科神経内科学)

LS27 Into the eye of the storm: Assessing brainstem distress with the pupilometer

嵐の目の中へ:瞳孔計による脳幹の危険状態評価

Stephan A. Mayer(Henry Ford Health System, USA)

共催:アイ・エム・アイ株式会社

3月3日(日) 12:40~13:40 第3会場 国立京都国際会館 アネックスホール1
教育セミナー(ランチョン) 28 (LS28)

座長 池田 寿昭(東京医科大学八王子医療センター)

LS28 敗血症診断の新たな潮流—敗血症診療ガイドラインにおけるバイオマーカーの位置付け—

石倉 宏恭(福岡大学医学部救命救急医学講座)

共催:シスメックス株式会社/株式会社 LSI メディエンス

3月3日(日) 12:40~13:40 第4会場 国立京都国際会館 アネックスホール2
教育セミナー(ランチョン) 29 (LS29)

座長 溝渕 知司(神戸大学大学院医学研究科外科系講座麻酔科学分野)

LS29 炎症病態での頻脈性心房細動に対する治療戦略

辻田 靖之(滋賀医科大学医学部附属病院救急・集中治療部)

共催:小野薬品工業株式会社

3月3日(日) 12:40~13:40 第5会場 国立京都国際会館 1F Room D
教育セミナー(ランチョン) 30 (LS30) 敗血症性DICを考える~基礎と臨床の立場から~

座長 早川 峰司(北海道大学大学院医学研究院外科系部門侵襲制御医学分野救急医学教室)

LS30-1 敗血症病態における血栓形成の光と影

伊藤 隆史(鹿児島大学病院救命救急センター/鹿児島大学大学院医歯薬総合研究科システム血栓制御学)

LS30-2 敗血症治療における抗凝固療法の臨床的意義

望月 勝徳(信州大学医学部救急集中治療医学教室)

共催:一般社団法人日本血液製剤機構

3月3日(日) 12:40～13:40 第6会場 国立京都国際会館 1F スワン
教育セミナー(ランチョン) 31 (LS31)

座長 竹末 芳生(兵庫医科大学病院感染制御部)

LS31 ICUの環境制御による医療関連感染低減への取り組み
森兼 啓太(山形大学医学部附属病院検査部・感染制御部)

共催：テルモ株式会社

3月3日(日) 12:40～13:40 第7会場 国立京都国際会館 1F Room E
教育セミナー(ランチョン) 32 (LS32)

座長 田中 裕(順天堂大学医学部救急・災害医学)

LS32 ICUで遭遇する血小板減少症—aHUS(非典型溶血性尿毒症症候群)の病態とその診断・治療戦略—
渡邊 栄三(東千葉メディカルセンター救急科・集中治療部/千葉大学大学院医学研究院総合医科学講座)

共催：アレクシオンファーマ合同会社

3月3日(日) 12:40～13:40 第8会場 国立京都国際会館 2F Room B-1
教育セミナー(ランチョン) 33 (LS33)

座長 松田 兼一(山梨大学医学部救急集中治療医学講座)

LS33 ICU入室患者に対するCRRT施行の実際
後藤 孝治(大分大学医学部麻酔科学講座集中治療部)

共催：ニプロ株式会社

3月3日(日) 12:40～13:40 第9会場 国立京都国際会館 2F Room B-2
教育セミナー(ランチョン) 34 (LS34)

座長 森松 博史(岡山大学大学院医歯薬学総合研究科麻酔・蘇生学講座)

LS34 一酸化窒素吸入療法の発展と今後の課題
藤野 裕士(大阪大学大学院医学系研究科生体統御医学講座麻酔・集中治療医学教室)

共催：マリクロットファーマ株式会社

3月3日(日) 12:40～13:40 第12会場 国立京都国際会館 5F Room 510
教育セミナー(ランチョン) 35 (LS35) Aラインカテーテルのより良い管理のために ～長いカテーテル×確実な固定～

座長 野村 岳志(東京女子医科大学集中治療科)

LS35-1 末梢動脈圧測定用カテーテル<ピゴン アーテリアルリーダーキャス®>—血管確保困難症例における有用性—
坂本 三樹(聖マリアンナ医科大学麻酔学教室)

LS35-2 カテーテル挿入の後にできること；確実な血行動態モニタリングのために<ソーバビュー・シールド>
神里 興太(琉球大学大学院医学研究科麻酔科学講座)

共催：センチュリーメディカル株式会社

3月1日(金) 17:15～18:45 第3会場 国立京都国際会館 アネックスホール1
教育セミナー(イブニング)1(ES1) ㊦

第8回 MIICS 「ICUにおける肺炎～感染症・鎮静管理～」

総合座長 織田 成人(千葉大学大学院医学研究院救急集中治療医学)

第1部座長 織田 成人(千葉大学大学院医学研究院救急集中治療医学)

第2部座長 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)

小谷 穰治(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)

【第1部】ICUにおける肺炎～何を診て、どう管理する？〈感染症・鎮静管理〉～

ES1-1 ICUにおける肺炎と敗血症

志馬 伸朗(広島大学大学院医歯薬保健学研究科救急集中治療医学)

ES1-2 「2018 PADIS ガイドライン」を読み解く—何が変わったのか—

布宮 伸(自治医科大学医学部麻酔科学・集中治療医学講座集中治療医学部門)

【第2部】マスターしよう！ チーム医療で行う肺炎管理(感染症・鎮静管理)

解説 鶴田 良介(山口大学大学院医学系研究科救急・総合診療医学講座)

柳原 克紀(長崎大学大学院医歯薬学総合研究科病態解析・診断学分野(臨床検査医学))

共催：ファイザー株式会社

3月1日(金) 18:00～19:30 第9会場 国立京都国際会館 2F Room B-2
教育セミナー(イブニング)2(ES2) 経肺熱希釈法モニタリングの過去・現在・未来 by PiCCO Club Meeting
— 2nd season —

座長 久志本 成樹(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)

石倉 宏恭(福岡大学医学部救命救急医学講座)

ES2-1 循環の生理学から考える集中治療～新たなPiCCO userの視点から～

中村 謙介(日立総合病院救急集中治療科)

ES2-2 いま求められているPiCCO研究内容の検討

田上 隆(日本医科大学多摩永山病院救命救急センター)

共催：ゲティンゲグループ・ジャパン株式会社

3月2日(土) 17:00～18:30 第2会場 国立京都国際会館 2F Room A
教育セミナー(イブニング)3(ES3) ICU-AWの予防のための早期リハビリテーションと栄養管理

座長 西田 修(藤田医科大学医学部麻酔・侵襲制御医学講座)

ES3-1 Post-Intensive Care Syndromeと栄養管理

福家 良太(東北医科薬科大学医学部感染症学)

ES3-2 早期離床リハビリテーションと栄養管理

飯田 有輝(厚生連海南病院リハビリテーション科)

ES3-3 タンパク投与：何をいつからどのように

讃井 将満(自治医科大学附属さいたま医療センター集中治療部)

共催：ネスレ日本株式会社ネスレヘルスサイエンスカンパニー