

【教育セミナー】

2月21日(水) 12:30～13:30 第2会場 幕張メッセ国際会議場 2F コンベンションホールB
教育セミナー(ランチョン) 1 (LS1)

司会 池田 寿昭(東京医科大学八王子医療センター)

LS1 薬剤耐性菌時代における敗血症の新しい検査法と臨床現場での実施指針
三嶋 廣繁(愛知医科大学大学院医科学研究科臨床感染症学)

共催: 株式会社日立ハイテクノロジーズ

2月21日(水) 12:30～13:30 第3会場 幕張メッセ国際会議場 2F 国際会議場
教育セミナー(ランチョン) 2 (LS2)

司会 森松 博史(岡山大学麻酔・蘇生学講座)

LS2 Newer techniques of hemodynamic monitoring
Rinaldo Bellomo(The University of Melbourne, Australia)

共催: エドワーズライフサイエンス株式会社

2月21日(水) 12:30～13:30 第4会場 幕張メッセ国際会議場 2F 201
教育セミナー(ランチョン) 3 (LS3)

司会 尾崎 眞(東京女子医科大学麻酔科学講座)

LS3 Optimizing oxygenation in perioperative monitoring with ORi™
周術期における最適な酸素化指標としてのORi™の利用法
大嶽 浩司(昭和大学医学部麻酔科学講座)

共催: マシモジャパン株式会社

2月21日(水) 12:30～13:30 第5会場 幕張メッセ国際会議場 3F 301
教育セミナー(ランチョン) 4 (LS4)

司会 林 淑朗(亀田総合病院集中治療科)

LS4 集中治療領域における多剤耐性菌対応
原田 壮平(公益財団法人がん研究会有明病院感染症科)

共催: 日本ベクトン・ディッキンソン株式会社

2月21日(水) 12:30～13:30 第6会場 幕張メッセ国際会議場 3F 302
教育セミナー(ランチョン) 5 (LS5)

心肺蘇生時の換気と循環動態における新しい知見

司会 坂本 哲也(帝京大学救急医学講座)

LS5-1 Physiological advances in ventilation and circulation interactions during CPR
Jean-Christophe Marie Richard (SAMU 74, Emergency and ICU department, General Hospital, Annecy Genevois, France)

LS5-2 Emerging ventilation strategy during cardiopulmonary resuscitation
大下 慎一郎(広島大学病院高度救命救急センター集中治療部)

共催: アイ・エム・アイ株式会社

2月21日(水) 12:30～13:30 第7会場 幕張メッセ国際会議場 3F 303
教育セミナー(ランチョン) 6 (LS6) 集中治療領域における一歩先のデータ情報の活用

司会 垣花泰之(鹿児島大学病院集中治療部)

LS6-1 ICUにおける情報整理と部門システムの効用
立石 順久(千葉大学医学部附属病院集中治療部)

LS6-2 情報化医療社会時代における集中治療領域の姿
島井 健一郎(千葉大学医学部附属病院企画情報部)

共催: 富士フィルムメディカル株式会社

2月21日(水) 12:30～13:30 第8会場 幕張メッセ国際会議場 3F 304
教育セミナー(ランチョン) 7 (LS7)

司会 志賀 英敏(帝京大学ちば総合医療センター救急集中治療センター)

LS7 急性腎障害バイオマーカーの臨床応用
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

2月21日(水) 12:30～13:30 第9会場 幕張メッセ国際会議場 1F 104
教育セミナー(ランチョン) 8 (LS8)

司会 落合 亮一(東邦大学麻酔科学講座)

LS8 肺保護戦略における肺局所換気分布モニタリングの重要性とその実践
小谷 透(昭和大学医学部麻酔科学講座)

共催：ドレーゲル・メディカルジャパン株式会社

2月21日(水) 12:30～13:30 第10会場 幕張メッセ国際会議場 1F 105
教育セミナー(ランチョン) 9 (LS9)

司会 西村 匡司(徳島大学救急集中治療医学)

LS9 VAP予防のための口腔ケア実践テクニック
岸本 裕充(兵庫医科大学歯科口腔外科学講座)

共催：ニプロ株式会社

2月21日(水) 12:30～13:30 第12会場 ホテルニューオータニ幕張 2F ラピス
教育セミナー(ランチョン) 10 (LS10)

司会 鶴田 良介(山口大学救急・総合診療医学講座)

LS10 ICUにおける安全管理で忘れてはいけないことはありませんか? —必要な末梢静脈カテーテル管理を見つめ直す—
安田 英人(鉄蕉会亀田総合病院集中治療科)

共催：丸石製薬株式会社

2月21日(水) 12:30～13:30 第13会場 ホテルニューオータニ幕張 2F ステラ
教育セミナー(ランチョン) 11 (LS11)

司会 佐藤 格夫(愛媛大学救急航空医療学講座)

LS11 ICU入室を回避するための栄養療法～“pre-ICU nutrition”をNSTと一緒に考えよう!!～
巽 博臣(札幌医科大学医学部集中治療医学)

共催：株式会社明治

2月21日(水) 12:30～13:30 第14会場 ホテルザ・マンハッタン 2F プリマベアラ
教育セミナー(ランチョン) 12 (LS12) 

司会 神津 玲(長崎大学内部障害リハビリテーション学分野)

LS12 Advanced EM practices as PICS prevention —海外の実践事例からみるEM定着の秘訣—
Margaret Arnold (Inspire Outcomes LLC, USA)

共催：パラマウントベッド株式会社

2月21日(水) 12:30～13:30 第15会場 ホテルザ・マンハッタン 2F ルーナ
教育セミナー(ランチョン) 13 (LS13)

司会 久志本 成樹(東北大学外科病態学講座救急医学分野)

LS13 Inflammatory thrombosis
射場 敏明(順天堂大学大学院医学研究科救急・災害医学)

共催：一般社団法人日本血液製剤機構

2月21日(水) 12:30～13:30 第16会場 ホテルザ・マンハッタン 2F ライブラリー
教育セミナー(ランチョン) 14 (LS14)

司会 貞広 智仁(東京女子医科大学八千代医療センター救急科・集中治療部)

LS14 侵襲時の栄養療法の意義と腎代替療法施行中の栄養管理の実践
西田 修(藤田保健衛生大学医学部麻酔・侵襲制御医学講座)

共催：旭化成メディカル株式会社

2月22日(木) 12:30～13:30 第1会場 幕張メッセ国際会議場 2F コンベンションホールA
教育セミナー(ランチョン) 15 (LS15) 

司会 中根 正樹(山形大学病院高度集中治療センター)

LS15 Importance of lung protection during mechanical ventilation, focusing on driving pressure and synchrony
Marcelo Britto Passos Amato (CardioPulmonary Department, Incor - Heart Institute, Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, São Paulo, Brazil)

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

2月22日(木) 12:30～13:30 第3会場 幕張メッセ国際会議場 2F 国際会議室
教育セミナー(ランチョン) 16 (LS16) 🎧

司会 池田 寿昭(東京医科大学八王子医療センター)

LS16 Precision therapy for endotoxic shock: Role of polymyxin B hemoperfusion
Claudio Ronco(San. Bortolo Hospital, Italy)

共催: 東レ株式会社/東レ・メディカル株式会社

2月22日(木) 12:30～13:30 第4会場 幕張メッセ国際会議場 2F 201
教育セミナー(ランチョン) 17 (LS17)

司会 久志本 成樹(東北大学外科病態学講座救急医学分野/東北大学病院救急科高度救命救急センター)

LS17 原点復帰! 経肺熱希釈法!! — PiCCOの有用性とピットフォール—
石倉 宏恭(福岡大学医学部救命救急医学講座/福岡大学病院救命救急センター)

共催: フクダ電子株式会社

2月22日(木) 12:30～13:30 第5会場 幕張メッセ国際会議場 3F 301
教育セミナー(ランチョン) 18 (LS18) 🎧

司会 佐藤 直樹(日本医科大学武蔵小杉病院循環器内科)

LS18 Acute heart failure: Where do we go from here?
W. Frank Peacock(Baylor College of Medicine, USA)

共催: フィリップス・レスピロニクス合同会社

2月22日(木) 12:30～13:30 第6会場 幕張メッセ国際会議場 3F 302
教育セミナー(ランチョン) 19 (LS19)

司会 森崎 浩(慶應義塾大学麻酔学教室)

LS19 集中治療領域での β 遮断薬の役割と今後
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: 小野薬品工業株式会社

2月22日(木) 12:30～13:30 第7会場 幕張メッセ国際会議場 3F 303
教育セミナー(ランチョン) 20 (LS20) 敗血症性DICとトロンボモジュリン

司会 志馬 伸朗(広島大学救急集中治療医学)

LS20-1 Septic DIC治療戦略を次のステージへ～抗凝固療法のTargetingを考える～
梅村 稔(大阪大学医学部附属病院高度救命救急センター)
LS20-2 救急集中治療領域のDIC患者における遺伝子組換えトロンボモジュリンの薬物動態
早川 峰司(北海道大学病院 先進急性期医療センター)

共催: 旭化成ファーマ株式会社

2月22日(木) 12:30～13:30 第8会場 幕張メッセ国際会議場 3F 304
教育セミナー(ランチョン) 21 (LS21)

司会 森田 泰正(千葉市立青葉病院救急集中医療科)

LS21 高齢化社会における急性心不全の現状と治療戦略
白壁 章宏(日本医科大学千葉北総病院集中治療室)

共催: 第一三共株式会社

2月22日(木) 12:30～13:30 第9会場 幕張メッセ国際会議場 1F 104
教育セミナー(ランチョン) 22 (LS22)

司会 垣花 泰之(鹿児島大学救急・集中治療医学)

LS22 はじまる! 電子カルテとスマートポンプの良い関係～リアルタイム自動記録がもたらす世界～
田中 聖人(日本赤十字社京都第二赤十字病院医療情報室)

共催: テルモ株式会社

2月22日(木) 12:30～13:30 第10会場 幕張メッセ国際会議場 1F 105
教育セミナー(ランチョン) 23 (LS23)

司会 野入 英世(東京大学病院腎臓・内分泌内科)

LS23 敗血症性AKIにおける急性腎障害マーカーL-FABPの可能性
小室 哲也(医療法人沖繩徳洲会湘南鎌倉総合病院集中治療部)

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

2月22日(木) 12:30～13:30 第12会場 ホテルニューオータニ幕張 2F ラピス
教育セミナー(ランチョン) 24 (LS24)

司会 相引 眞幸(愛媛大学救急医学)

LS24 Opening a window to the injured brain: The emerging role of automated quantitative pupillometry
脳傷害への観察窓を開く: 明らかになる自動定量瞳孔記録計の役割

Mauro Oddo (Department of Intensive Care Medicine, Clinical Research Unit Neuroscience Critical Care Research Group Centre Hospitalier Universitaire Vaudois (CHUV)-University Hospital, University of Lausanne, Faculty of Biology and Medicine)

共催: アイ・エム・アイ株式会社

2月22日(木) 12:30～13:30 第13会場 ホテルニューオータニ幕張 2F ステラ
教育セミナー(ランチョン) 25 (LS25)

司会 藤谷 茂樹(聖マリアンナ医科大学救急医学)

LS25 敗血症患者の体温管理 一明日から役立つ基礎知識—
鈴木 聡(岡山大学病院集中治療部)

共催: 株式会社メディコン

2月22日(木) 12:30～13:30 第14会場 ホテルザ・マンハッタン 2F プリマベール
教育セミナー(ランチョン) 26 (LS26)

司会 西田 修(藤田保健衛生大学麻酔・侵襲制御医学講座)

LS26 集中治療領域での敗血症に対するプロカルシトニンの使用方法

谷口 巧(金沢大学医薬保健研究域医学系麻酔・集中治療医学分野)

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

2月22日(木) 12:30～13:30 第15会場 ホテルザ・マンハッタン 2F ルーナ
教育セミナー(ランチョン) 27 (LS27)

司会 高須 修(久留米大学救急医学講座)

LS27 敗血症に対する cytokine adsorbing hemofilter を用いた血液浄化法
—吸着が注目される理由と血液浄化法の開始タイミングに関する考察—

服部 憲幸(千葉大学大学院医学研究院救急集中治療医学)

共催: バクスター株式会社

2月22日(木) 12:30～13:30 第16会場 ホテルザ・マンハッタン 2F ライブラリー
教育セミナー(ランチョン) 28 (LS28)

司会 野村 岳志(東京女子医科大学集中治療科)

LS28 重症患者の栄養療法ガイドライン・ダイジェスト版を持ってベッドサイドに行こう!

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)

共催: 日本光電工業株式会社

2月23日(金) 12:30～13:30 第1会場 幕張メッセ国際会議場 2F コンベンションホール A
教育セミナー(ランチョン) 29 (LS29) こうすればもっと良くなる 発熱と術後痛

司会 川前 金幸(山形大学麻酔科学講座)

LS29-1 ここが知りたい! 解熱薬としてのアセトアミノフェン静注液の素朴な疑問

鈴木 聡(岡山大学病院集中治療部)

LS29-2 術後回復促進を目指した術後疼痛管理 —skill mix型周術期支援チーム TOPSによる DREAM project—

谷口 英喜(済生会横浜市東部病院周術期支援センター)

共催: テルモ株式会社

2月23日(金) 12:30～13:30 第3会場 幕張メッセ国際会議場 2F 国際会議室
教育セミナー(ランチョン) 30 (LS30)

司会 野村 実(東京女子医科大学麻酔科学)

LS30 周術期における凝固止血モニタリングの意義

田中 健一(メリーランド大学麻酔科)

共催: 株式会社アムコ

2月23日(金) 12:30～13:30 第4会場 幕張メッセ国際会議場 2F 201
教育セミナー(ランチョン) 31 (LS31)

司会 藤谷 茂樹(聖マリアンナ医科大学救急医学)

LS31 人工呼吸器関連肺炎の予防・診断 update

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)

共催: ハリヤード・ヘルスケア・インク

2月23日(金) 12:30～13:30 第5会場 幕張メッセ国際会議場 3F 301
教育セミナー(ランチョン) 32 (LS32)

司会 丸山一男(三重大学麻酔集中治療学)

LS32 肺循環と一酸化窒素(NO)吸入療法

内山 昭則(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：マリンクロットファーマ株式会社

2月23日(金) 12:30～13:30 第6会場 幕張メッセ国際会議場 3F 302
教育セミナー(ランチョン) 33 (LS33)

司会 織田 成人(千葉大学救急集中治療医学)

LS33 急性腎障害に対する血液浄化療法のエビデンスを考察する

土井 研人(東京大学医学部附属病院救命救急センター)

共催：扶桑薬品工業株式会社

2月23日(金) 12:30～13:30 第7会場 幕張メッセ国際会議場 3F 303
教育セミナー(ランチョン) 34 (LS34)

司会 西脇 公俊(名古屋大学麻酔・蘇生医学分野)

LS34 集中治療領域における血管アクセスデバイスの選択～CVCの第一選択がPICCになることを目指して～

寺坂 勇亮(京都桂病院救急科救急初療室)

共催：株式会社メディコン

2月23日(金) 12:30～13:30 第8会場 幕張メッセ国際会議場 3F 304
教育セミナー(ランチョン) 35 (LS35) これからの敗血症治療を考える

司会 升田 好樹(札幌医科大学病院集中治療部)

LS35-1 敗血症診療におけるバイオマーカーの役割

茂呂 寛(新潟大学呼吸器・感染症内科)

LS35-2 「免疫老化」と「PICS」から考える高齢者の敗血症診療

井上 茂亮(東海大学医学部附属八王子病院救急センター)

共催：帝人ファーマ株式会社

2月23日(金) 12:30～13:30 第12会場 ホテルニューオータニ幕張 2F ラピス
教育セミナー(ランチョン) 36 (LS36)

司会 射場 敏明(順天堂大学救急・災害医学)

LS36 再考：アンチトロンビン

早川 峰司(北海道大学 侵襲制御医学講座救急医学分野)

共催：日本製薬株式会社

2月21日(水) 18:00～19:30 第3会場 幕張メッセ国際会議場 2F 国際会議室
教育セミナー(イブニング)1(ES1)

第7回 MIICS: Sepsis 予備校～ Sepsis 治療の一步先へ～

総司会 織田 成人(千葉大学救急集中治療医学)
司 会 垣花 泰之(鹿児島大学救急・集中治療医学)
松田 直之(名古屋大学救急・集中治療医学)
講 師 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)
三嶋 廣繁(愛知医科大学大学院医学研究科 臨床感染症学)
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)

共催:ファイザー株式会社

2月21日(水) 17:30～18:45 第4会場 幕張メッセ国際会議場 2F 201
教育セミナー(イブニング)2(ES2) 長期予後を見据えた PICS/ICU-AW 予防の一手

司会 池田 尚人(昭和大学江東豊洲病院脳血管センター)

- ES2-1 Neurocritical careにおけるpost intensive care syndromeと機能予後:血糖管理の重要性
木下 浩作(日本大学医学部救急医学系救急集中治療医学分野)
- ES2-2 筋トレの栄養学から考察するICU-AW対策
中村 謙介(日立総合病院救命救急センター)
- ES2-3 重症患者の血糖変動に着目した新たな試み:血糖管理向上を目指して
山田 知輝(大阪警察病院ER・救命救急科)

共催:アボットジャパン株式会社

2月22日(木) 16:40～18:40 第4会場 幕張メッセ国際会議場 2F 201
教育セミナー(イブニング)3(ES3) 集中治療領域における非典型溶血性尿毒症症候群(aHUS)

司会 落合 秀信(宮崎大学救急災害医学分野,救命救急センター)

田中 裕(順天堂大学救急災害医学)

- ES3-1 補体と血栓性微小血管症
井上 徳光(大阪国際がんセンター研究所腫瘍免疫学部門)
- ES3-2 集中治療領域における非典型溶血性尿毒症症候群(aHUS)
芦田 明(大阪医科大学・小児科)
- ES3-3 救急集中治療領域におけるaHUSの特徴と実際の症例
渡邊 栄三(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

2月22日(木) 17:40～18:40 第5会場 幕張メッセ国際会議場 3F 301
教育セミナー(イブニング)4(ES4)

司会 山口 修(横浜市立大学病院集中治療部)

- ES4-1 人工呼吸関連肺炎の予防策—気管チューブカフ上部吸引の有効性について—
藤本 寛子(横浜市立大学附属病院麻酔科)
- ES4-2 人工呼吸関連肺炎の予防策—気管チューブカフ上部吸引の有効性について—
速水 元(横浜市民病院麻酔科)

共催:株式会社小池メディカル