

プログラム

基調講演 [KL]

🕒 12:50 ~ 13:50 第1会場 (6F/大会議室B)

座長：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)

KL チーム・パフォーマンスを上げるためのコミュニケーション

瀬古 利彦

DeNA アスレティックスアドバイザー / (公財) 日本陸上競技連盟強化委員会
マラソン強化・戦略プロジェクトリーダー

教育講演 (初級者向け) 1 [EL1]

🕒 8:20 ~ 9:05 第1会場 (6F/大会議室B)

座長：長谷川 隆一 (獨協医科大学 埼玉医療センター集中治療部)

EL1 呼吸生理：臨床が楽しくなる呼吸生理のポイント

田中 竜馬

Intermountain LDS Hospital

教育講演 (初級者向け) 2 [EL2]

🕒 9:10 ~ 9:55 第1会場 (6F/大会議室B)

座長：織田 成人 (千葉大学名誉教授 / 千葉市立海浜病院 救急科)

EL2 腹部臓器移植医療の最前線：周術期管理を中心に

加藤 友朗

コロンビア大学

教育講演 (初級者向け) 3 [EL3]

🕒 11:00 ~ 11:30 第3会場 (6F/大会議室C)

共催：日本光電工業株式会社

座長：小山 薫 (埼玉医科大学総合医療センター麻酔科)

EL3 初心者のための安全な人工呼吸管理 - VILI と P-SILI を理解してみよう -

方山 真朱

自治医科大学 麻酔科学・集中治療医学講座 集中治療医学部門

教育講演 (初級者向け) 4 [EL4]

🕒 14:00 ~ 14:30 第3会場 (6F/大会議室C)

座長：鹿瀬 陽一 (東京慈恵会医科大学附属柏病院麻酔部)

EL4 臨床に役立つ『VV-ECMOの生理学』

萩原 祥弘

済生会宇都宮病院 救急集中治療科

教育講演（中上級者向け）5 [EL5]

🕒 14:30～15:00 第3会場（6F/大会議室C）

共催：日本アビオメッド株式会社

座長：佐藤 直樹（かわぐち心臓呼吸器病院循環器内科）

EL5 重症心不全への治療戦略～薬物治療と mechanical support の発展～

牧 尚孝

自治医科大学附属さいたま医療センター循環器内科

教育講演（中上級者向け）6 [EL6]

🕒 16:00～16:30 第3会場（6F/大会議室C）

座長：高澤 知規（群馬大学医学部附属病院麻酔科蘇生科）

EL6 集中治療における輸血療法アップデート

神尾 直

医療法人 沖縄徳洲会 湘南鎌倉総合病院 集中治療部

教育講演（中上級者向け）7 [EL7]

🕒 8:40～9:10 ウェブ配信（Aチャンネル）

共催：ヘモネティクスジャパン合同会社

座長：鈴木 武志（東海大学医学部附属病院麻酔科）

EL7 クリティカルケアにおける血液粘弾性検査：集中治療医を導く羅針盤となり得るか？

吉永 晃一

自治医科大学附属さいたま医療センター 麻酔科・集中治療部

教育講演（初級者向け）8 [EL8]

🕒 9:10～9:40 ウェブ配信（Bチャンネル）

座長：多賀 直行（自治医科大学 とちぎ子ども医療センター 小児手術・集中治療部）

EL8 小児 COVID-19 概論

勝田 友博

聖マリアンナ医科大学 小児科学教室

教育講演（中上級者向け）9 [EL9]

🕒 9:40～10:10 ウェブ配信（Aチャンネル）

座長：小竹 良文（東邦大学医療センター大橋病院麻酔科）

EL9 ミクロサーキュレーションの基礎と応用

古川 拓

川崎幸病院 麻酔科 / 自治医科大学附属さいたま医療センター 麻酔科・集中治療部

教育講演（初級者向け）10 [EL10]

🕒 10:10～10:40 ウェブ配信（Bチャンネル）

座長：森崎 浩（慶應義塾大学医学部麻酔学教室）

EL10 ARDS 診療ガイドライン 2021 作成中間報告 - 新たなチャレンジと苦悩 -

安田 英人

自治医科附属さいたま医療センター救急科・集中治療部 /
慶應義塾大学病院 臨床研究推進センター 教育研修部門

教育講演（初級者向け）11 [EL11]

🕒 10:40～11:10 ウェブ配信（Aチャンネル）

座長：小谷 透（昭和大学医学部 集中治療医学講座）

EL11 集中治療領域で押さえておきたい間質性肺疾患の基本

岡森 慧

済生会宇都宮病院 呼吸器内科

教育講演（初級者向け）12 [EL12]

🕒 11:10～11:40 ウェブ配信（Bチャンネル）

座長：川真田 樹人（信州大学医学部附属病院麻酔科）

EL12 集中治療室における薬剤師の役割

前田 幹広

聖マリアンナ医科大学病院 薬剤部

教育講演（中上級者向け）13 [EL13]

🕒 12:50～13:20 ウェブ配信（Aチャンネル）

座長：間藤 卓（自治医科大学総合医学部門 救急医学）

EL13 災害時の集中治療：2020 東京オリンピック・パラリンピック中に起こったら

櫻井 淳

日本大学医学部救急医学系救急集中治療医学分野 / 日本集中治療医学会・危機管理委員会 /
MCI 発生時の ICU 運用体制検討ワーキンググループ

教育講演（中上級者向け）14 [EL14]

 14:20～14:50 **ウェブ配信** (Aチャンネル)

座長：竹内 一郎（横浜市立大学附属市民総合医療センター 高度救命救急センター）

EL14 大動脈解離の基礎と臨床

木村 直行
自治医科大学附属さいたま医療センター心臓血管外科

教育講演（初級者向け）15 [EL15]

 16:20～16:50 **ウェブ配信** (Aチャンネル)

座長：西山 慶（新潟大学医学部救命救急医学講座）

EL15 日本版敗血症診療ガイドライン 2020 を読み解く

青木 善孝
浜松医科大学医学部附属病院 集中治療部

教育講演（中上級者向け）16 [EL16]


 17:50～18:20 **ウェブ配信** (Aチャンネル)

座長：森村 尚登（帝京大学医学部救急医学講座）

**EL16 知っておくべき脳死臓器提供ドナー管理
～アップデートとバンドル化へ～**

岩永 航
浦添総合病院 救命救急センター 救急集中治療部

教育講演（初級者向け）17 [EL17]

 8:40～9:40 **ウェブ配信** (Cチャンネル)

共催：フクダ電子株式会社

座長：岩下 具美（長野赤十字病院救命救急センター）

EL17 神経集中治療：基礎編 病態生理から考える神経集中治療

江川 悟史
TMG あさか医療センター 神経集中治療部

教育講演（初級者向け）18 [EL18]

🕒 10:40～11:10 ウェブ配信（Cチャンネル）

座長：森口 武史（山梨大学医学部 救急集中治療医学講座）

EL18 炎症・免疫・凝固（COVID-19を中心に）

中田 孝明

千葉大学大学院医学研究院 救急集中治療医学

集中治療スタッフとしての説明力・交渉力講座 1 [ENS1]

🕒 14:00～14:30 第1会場（6F/大会議室B）

座長：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）

ENS1 患者の本音を引き出すには

山口 育子

認定NPO法人ささえあい医療人権センター COML

集中治療スタッフとしての説明力・交渉力講座 2 [ENS2]

🕒 9:15～9:45 第2会場（6F/大会議室A）

座長：八木橋 智子（自治医科大学附属さいたま医療センター）

ENS2 エキスパートナースとして寄り添うには

宇都宮 明美

京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻

集中治療スタッフとしての説明力・交渉力講座 3 [ENS3]

🕒 8:40～9:10 第3会場（6F/大会議室C）

座長：林 淑朗（亀田総合病院集中治療科）

ENS3 “頑固な”主治医とどうつき合うか：5つの心得

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

企画セッション1 [PS1]

Long COVIDとPICS：集中治療スタッフが患者・家族から学ぶこと
(患者・家族・集中治療スタッフによる座談会)

🕒 10:00～11:30 第1会場 (6F/大会議室B)

座長：讚井 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)
パネリスト：加藤 友朗 (コロンビア大学)
長屋 文子 (聖マリアンナ医科大学病院 救命救急センター)
阿部 宏
患者家族様

PS1-1 基調講演

藤谷 茂樹
聖マリアンナ医科大学救急医学

企画セッション2 [PS2]

新たに加わった集中治療コメディカルの現在と未来

🕒 14:40～16:10 第1会場 (6F/大会議室B)

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)
茂呂 悦子 (自治医科大学附属病院 看護部)

PS2-1 特定看護師の立場から

遠藤 沙希
自治医科大学附属さいたま医療センター

PS2-2 認定特定看護師 (全特定行為研修終了看護師) の立場から

畑 貴美子
公益社団法人地域医療振興協会横須賀市立うわまち病院 総合診療センター 集中治療部

PS2-3 集中治療における診療看護師の現在と未来

永谷 創石
練馬光が丘病院 総合救急診療科 / 集中治療部門

PS2-4 湘南鎌倉総合病院の病棟専従外科診療看護師の立場から集中治療への還元

戸田 泉
医療法人沖繩徳洲会 湘南鎌倉総合病院 看護部 外科 診療看護師

PS2-5 病院内救命士の立場から

板橋 幸一
社会医療法人 石心会 埼玉石心会病院 入退院センター EMT課

企画セッション 3 [PS3]

若手甲子園：都県対抗おらが ICU 自慢 “ICU 管理のワザ”

🕒 16:30 ~ 18:20 第1会場 (6F/大会議室B)

座長：讚井 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)
武居 哲洋 (横浜市立みなと赤十字病院 救命救急センター)
採点者：井上 貴昭 (筑波大学医学医療系救急・集中治療医学)
今村 浩 (信州大学 救急集中治療医学)
大塚 将秀 (横浜市立大学附属市民総合医療センター集中治療部)
中田 孝明 (千葉大学大学院医学研究院 救急集中治療医学)
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)

PS3-1 デクスメトミジン，モルヒネによる浅鎮静で分離肺換気チューブの長期管理を達成できた一例

山下 雄斗
日立総合病院 救急集中治療科

PS3-2 呼吸管理のワザ：新型コロナウイルス感染症（COVID-19）に対する腹臥位療法の取り組み

朴 啓俊
筑波大学附属病院 救急・集中治療科

PS3-3 COVID-19 に使用する HFNC 装置の工夫

梶原 吉春
社会医療法人財団大和会東大和病院

PS3-4 私は COVID-19 関連肺炎に対して非侵襲的呼吸療法ではなく、早期の侵襲的呼吸療法を支持する

小中 理大
練馬光が丘病院 救急総合診療科 集中治療部門

PS3-5 巨大前縦隔腫瘍摘出術患者でチーム医療による周術期管理が有用であった 1 症例

住井 啓介
埼玉医科大学総合医療センター

PS3-6 集中治療におけるプロトコールに基づく薬物治療管理（PBPM）の導入と効果

上田 大貴
自治医科大学附属さいたま医療センター 薬剤部

PS3-7 重症 COVID-19 患者への継続的なオンライン面会の提供が患者・家族ケアに有効であった一例

井出 ともみ
信州大学医学部附属病院

PS3-8 新型コロナ流行に伴い面会禁止下で HCU Diary を使用した家族の不安軽減に対する効果

中島 里実
公立館林厚生病院

PS3-9 赤外線を用いた経鼻栄養チューブ位置確認法の研究開発

間藤 卓
自治医科大学 医学部 救急医学講座

企画セッション 4 [PS4]

COVID-19 診療 Pros & Cons : 非侵襲的呼吸療法

🕒 8:20 ~ 9:10 第2会場 (6F/大会議室A)

座長：竹田 晋浩 (かわぐち心臓呼吸器病院)

PS4-1 COVID-19 による急性呼吸不全の管理には非侵襲的呼吸療法を用いる

増山 智之

みさと健和病院 救急総合診療科 / 自治医科大学附属さいたま医療センター 救急科集中治療部

PS4-2 COVID-19 の呼吸不全における NPPV の役割は限定的である

杉山 和宏

東京都立墨東病院高度救命救急センター

企画セッション 5 [PS5]

COVID-19 診療 Pros & Cons : ステロイド

🕒 9:50 ~ 10:40 第2会場 (6F/大会議室A)

座長：若林 健二 (東京医科歯科大学学生体集中管理学)

PS5-1 COVID-19 入院患者にステロイド投与は必要である

三島 有華

東京医科歯科大学医学部附属病院 集中治療部

PS5-2 Cons : COVID-19 患者ヘルパーにステロイドを投与すべきではない

藤澤 美智子

横浜市立みなと赤十字病院 救命救急センター

企画セッション 6 [PS6]

COVID-19 診療 Pros & Cons : ECMO 患者の腹臥位

🕒 10:40 ~ 11:30 第2会場 (6F/大会議室A)

座長：鈴木 裕之 (前橋赤十字病院 高度救命救急センター 集中治療科救急科)

PS6-1 ECMO 患者にも腹臥位療法は“行うべき” - ただし条件付きで -

藤田 健亮

済生会宇都宮病院 救急・集中治療科 栃木県救命救急センター

PS6-2 ECMO 患者に腹臥位療法は行わない

濱口 純

東京都立多摩総合医療センター 救命救急センター・ECMO センター

企画セッション7 [PS7]

JIPAD のデータを使って研究しよう！

🕒 14:00 ~ 15:00 第2会場 (6F/大会議室A)

座長：内野 滋彦 (自治医科大学附属さいたま医療センター 集中治療部)

PS7-1 日本のICUにおけるCOVID-19患者の特徴と転機：JIPADデータを用いたコホート研究

大邊 寛幸

東京大学大学院医学系研究科公共健康医学専攻 臨床疫学・経済学分野

PS7-2 Critical illness severity scoring system(CISS)の外的妥当性評価と既存のスコアリングシステムとの予測能比較についての研究

内田 雅俊

獨協医科大学救急医学講座

PS7-3 日本国内におけるショック患者へのドパミン使用状況と予後に与える影響

鈴木 伶奈

自治医科大学附属さいたま医療センター

PS7-4 JIPADのデータを使って研究しよう！

内野 滋彦

JIPADワーキンググループ JIPADデータ利用事務担当

企画セッション8 [PS8]

集中治療と医療情報：データをどう活かすか

🕒 16:00 ~ 17:30 第2会場 (6F/大会議室A)

座長：内野 滋彦 (自治医科大学附属さいたま医療センター 集中治療部)

PS8-1 今日の前で生まれているデータを活かせ！

～臨床にも研究にも役に立つ、重症部門システムデータの利活用実践例とその未来～

内御堂 亮

東京医科歯科大学医学部附属病院集中治療部

PS8-2 多施設データベースの現在と未来

岡本 洋史

聖路加国際病院 集中治療科

PS8-3 遠隔ICUにおける医療情報の利活用について

高木 俊介

横浜市立大学医学部 集中治療部

PS8-4 診療報酬請求データの現在と未来

笹淵 裕介

自治医科大学データサイエンスセンター

企画セッション9 [PS9]

COVID-19 診療 Prons & Cons : リハビリ介入のタイミング

🕒 17:30 ~ 18:20 第2会場 (6F/大会議室A)

座長：高橋 哲也 (順天堂大学保健医療学部)

PS9-1 COVID-19 患者に対するリハビリテーションは、挿管 / 人工呼吸管理開始 48 時間以内から始める

堅田 紘頌
聖マリアンナ医科大学病院 リハビリテーションセンター

PS9-2 Cons : COVID19 に対する運動 / 離床は、挿管 / 人工呼吸管理開始 48 時間以内には始めない

高田 順子
東京ベイ・浦安市川医療センター リハビリテーション室

企画セッション10 [PS10]

集中治療専門医取得後キャリア：先輩からのメッセージ

🕒 9:15 ~ 11:00 第3会場 (6F/大会議室C)

座長：大嶽 浩司 (昭和大学藤が丘病院再整備準備室)
竹田 晋浩 (かわぐち心臓呼吸器病院)

PS10-1 病院経営

竹田 晋浩
かわぐち心臓呼吸器病院

PS10-2 MBA

大嶽 浩司
昭和大学藤が丘病院再整備準備室

PS10-3 厚生労働省への出向の経験

新井 悠介
横浜市立大学附属病院

PS10-4 臨床疫学研究という道

笹淵 裕介
自治医科大学データサイエンスセンター

PS10-5 Pre-Hospital Care 教育と研究指導への新たなる Challenge

小川 理郎
日本体育大学 保健医療学部 救急医療学科 / 日本体育大学 大学院保健医療学研究科 救急災害医療学

PS10-6 米国集中治療医の働き方

淵田 幹太
コロラド大学麻酔科集中治療部

教育セミナー（ランチョン）1 [LS1]

ライブ
配信のみ

🕒 11:50～12:40 第1会場 (6F/大会議室B)

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

座長：則末 泰博（東京ベイ・浦安市川医療センター 救急・集中治療科）

LS1 最新の肺保護換気戦略

吉田 健史

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

教育セミナー（ランチョン）2 [LS2]

ライブ
配信のみ

🕒 11:50～12:40 第2会場 (6F/大会議室A)

共催：マリンクロットファーマ株式会社

座長：佐藤 直樹（医療法人社団康幸会 かわぐち心臓呼吸器病院 循環器内科）

LS2 循環器内科医が考える NO 吸入療法 ～血行動態の視点から考える～

矢作 和之

三井記念病院循環器内科

教育セミナー（ランチョン）3 [LS3]

ライブ
配信のみ

🕒 11:50～12:40 第3会場 (6F/大会議室C)

共催：株式会社フィリップス・ジャパン/株式会社アルム

座長：中野 実（前橋赤十字病院）

LS3 栃木県における遠隔診療支援システムの構築とその効果

小倉 崇以

済生会宇都宮病院 栃木県救命救急センター

教育セミナー（コーヒースタイル）1 [CB1]

ライブ
配信のみ

🕒 15:10～15:50 第2会場 (6F/大会議室A)

共催：日本メディカルネクスト株式会社

座長：齋藤 豊（日本赤十字社医療センター 集中治療科）

CB1 ICU/CCU における Nasal High Flow Therapy（プレジジョンフロー[®]）の有用性

奈良 岳志

SUBARU 健康保険組合 太田記念病院 麻酔科（集中治療室専従）・ICD

教育セミナー（コーヒースタイル）2 [CB2]ライブ
配信のみ

🕒 15:10 ~ 15:50 第3会場 (6F/大会議室C)

共催：エドワーズライフサイエンス株式会社

座長：矢口 有乃（東京女子医科大学病院 救急医学講座 / 救急救命センター）

CB2 周術期循環輸液管理 up to date戸部 賢
群馬大学医学部附属病院集中治療部**教育セミナー**ライブ
配信のみ

🕒 12:50 ~ 13:30 第3会場 (6F/大会議室C)

共催：株式会社フィリップス・ジャパン / 株式会社アルム

座長：川口 敦（東京女子医科大学病院 集中治療科）

看護師の立場からの遠隔集中治療（eICU）の有用性住永 有梨
昭和大学病院**優秀演題セッション [BPA]**

🕒 12:45 ~ 14:00 第2会場 (6F/大会議室A)

座長：三宅 康史（帝京大学医学部救急医学講座）
審査員：戸部 賢（群馬大学医学部附属病院集中治療部）
山本 剛（日本医科大学付属病院心臓血管集中治療科）**BPA-1 二酸化炭素産生量（VCO₂）と酸素摂取量（VO₂）の変化と予後：前向き観察研究**平山 一郎
東京大学大学院医学系研究科 救急科学**BPA-2 心臓血管術後患者において定量的毛細血管再充満時間がもつ組織灌流指標としての可能性：単施設前向きコホート研究**山本 幸
東京大学医学部附属病院 救急科**BPA-3 敗血症性ショックに対するバゾプレシンの bolus loading と VAsopressin LOading for Refractory septic shock VALOR study**佐藤 悠子
日立総合病院**BPA-4 当科で経験した SARS-CoV-2 関連髄膜炎の一例**菅原 久徳
山梨大学医学部 救急集中治療医学講座**BPA-5 ICU 入室中の重症患者における脳脊髄液中オレキシン濃度の日内変動**西山 聖也
自治医科大学附属さいたま医療センター 集中治療部

BPA-6 中心静脈カテーテルと肺動脈カテーテルを右内頸静脈から挿入された心臓血管手術後患者における、カテーテル関連血栓症：単施設前向き観察研究

小嶋 宏幸
東京女子医科大学病院 麻酔科学教室

BPA-7 我が国の集中治療室に入室する小児の体格とその影響

野坂 宜之
東京医科歯科大学 大学院 生体集中管理学分野

BPA-8 重症新型コロナウイルス感染症患者における集中治療後症候群の実態調査

松崎 文香
昭和大学病院 リハビリテーションセンター

BPA-9 早期警告スコア NEWS は COVID19 肺病変の進展を高精度で予測する

遠藤 拓郎
国際医療福祉大学成田病院救急医学

一般演題 1 [O1]

COVID-19 (理学療法・看護)

 14:10 ~ 15:00 ウェブ配信 (Bチャンネル)

座長：齋藤 美和 (さいたま赤十字病院看護部 HCU・救急外来)

01-1 重症 COVID-19 に罹患した高齢者に急性期のリハビリテーション介入にて気管切開チューブの離脱と歩行可能なレベルまで改善した 1 症例

乃美 証
日本赤十字社医療センター

01-2 当院における COVID-19 に対する ECMO 管理中の離床プロトコルの作成

安部 諒
自治医科大学附属さいたま医療センター リハビリテーション部

01-3 新型コロナウイルス感染症による重症呼吸不全患者への腹臥位療法～当院における教育から実践・管理まで取り組んだ 1 年～

上原 千佳
医療法人社団康幸会 かわぐち心臓呼吸器病院

01-4 腹臥位療法プロトコルの導入と課題の検討

市川 祥吾
日本赤十字社 前橋赤十字病院

01-5 COVID-19 により腹臥位療法を実施する患者の褥瘡予防を目指した実践報告

原 有香
自治医科大学附属さいたま医療センター 救命集中治療室

01-6 新型コロナウイルス感染症重症患者の腹臥位療法による褥瘡発生の実態

東谷 侃奈
国立病院機構 災害医療センター

一般演題 2 [O2]

ケースレポート (重症呼吸不全)

🕒 15:00 ~ 15:50 ウェブ配信 (Cチャンネル)

座長：塩塚 潤二 (自治医科大学附属さいたま医療センター麻酔科)

- 02-1 肺高血圧症を基礎疾患にもつ COVID-19 患者の呼吸不全に対して経鼻高流量酸素療法で良好に管理できた 1 例
小谷 真理子
杏林大学 医学部 麻酔科学教室
- 02-2 (演題取り下げ)
- 02-3 ECMO 管理における viscoelastic device の有用性
岡村 岳
自治医科大学附属さいたま医療センター 集中治療部
- 02-4 重症 COVID-19 肺炎の経過中に広範型肺血栓塞栓症をきたし、VA-ECMO 導入により救命し得た 1 例
山村 恭一
東京都立多摩総合医療センター
- 02-5 ヘパリン起因性血小板減少症が疑われた重症 COVID-19 肺炎の 2 例
歌田 州佑
国立病院機構 横浜医療センター 救急総合診療科
- 02-6 体外式膜型人工肺 (Extracorporeal membrane oxygenation; ECMO) 使用中に大胸筋血腫を生じた一例
山本 舞
東京女子医科大学病院 集中治療科

一般演題 3 [O3]

会長選出演題 1 (COVID-19)

🕒 16:30 ~ 17:30 第3会場 (6F/大会議室C)

座長：松島 久雄 (獨協医科大学埼玉医療センター 救命救急センター)

- 03-1 ST 上昇型急性心筋梗塞 (STEMI) における緊急カテーテル平均時間と入室時間 Door To Balloon Time (DTBT) の前年度比較 ~ ER、カテ室の COVID-19 に対する感染対策がもたらした影響を検討
植野 広太
かわぐち心臓呼吸器病院
- 03-2 高感度トロポニン I を用いた新型コロナウイルス感染症に併発する心筋障害の発生についての検討
小山 洋史
湘南鎌倉総合病院 集中治療部
- 03-3 集中治療室における COVID-19 患者の尿中 NGAL と腎・肺障害の関連
小丸 陽平
東京大学 医学部 附属病院 血液浄化療法部

- 03-4 COvid-19 肺炎患者における HFNC の可能性
五十嵐 義浩
聖マリアンナ医科大学病院臨床エンジニア部
- 03-5 COVID-19 対策としての ICU 空調管理についての検討 (1. 換気・排気、2. 循環、3. フィルタ、4. 湿度、5.UVGI 紫外線照射換気など)
石井 健
国家公務員共済組合連合会 虎の門病院
- 03-6 県外から ECMO 搬送を行った COVID-19 の 1 症例
折原 雅紀
群馬大学医学部附属病院 集中治療部
- 03-7 COVID19 に関する重症診療に関する診療支援—診療支援コーディネーターとしての集中治療医としての役割—
大山 慶介
康幸会 かわぐち心臓呼吸器病院

一般演題 4 [O4]

会長選出演題 2

🕒 17:30 ~ 18:20 第3会場 (6F/大会議室C)

座長：柏浦 正広 (自治医科大学附属さいたま医療センター 救急科)

- 04-1 集中治療室看護師の災害発生時対応に関する知識に対する学習会実施の有効性についての検討 単施設記述的研究
緒方 悠衣
防衛医科大学校病院 看護部 集中治療室
- 04-2 小児病棟看護師の呼吸ケアについての考え方と RST の受け止め方
小堀 憂子
自治医科大学病院 とちぎ子ども医療センター 看護部
- 04-3 ICU 入室中の重症患者における簡易睡眠脳波計による睡眠評価
増山 智之
みさと健和病院 救急総合診療科 / 自治医科大学附属さいたま医療センター 集中治療部
- 04-4 クマによる複数傷病者同時発症に対する集中治療の経験
出内 主基
新潟大学歯学総合病院 高次救命災害治療センター
- 04-5 早期警告スコア (NEWS) を使用した当院における看護上の課題
佐藤 里美
横浜市立みなと赤十字病院
- 04-6 記憶のゆがみを持つ患者を早期発見する看護師の察知と実践に関する研究
渡邊 直貴
東海大学医学部附属病院

一般演題 5 [O5]**ケースレポート (中毒・薬剤)**🕒 16:40 ~ 17:30 **ウェブ配信** (Bチャンネル)

座長：中村 謙介 (日立総合病院 救急集中治療科)

05-1 喉頭浮腫による気道緊急を呈した急性カフェイン中毒の1例横田 亮
都立多摩総合医療センター 救命救急センター**05-2 メラトニン大量服用によって急性メラトニン中毒をきたした1例**柳澤 薫
昭和大学 医学部 救急・医学災害講座**05-3 急性二酸化炭素中毒に重度の横紋筋融解症を合併した一例**木村 徳秀
東京大学医学部附属病院**05-4 本邦未発売のMAO阻害薬により起こったセロトニン症候群の1例**發知 佑太
順天堂大学医学部附属練馬病院 救急・集中治療科**05-5 周術期にアセトアミノフェンによる急性重症肝不全を来し、敗血症性ショックを併発し救命し得なかった一例**稲垣 里穂
社会福祉法人恩賜財団済生会横浜市東部病院 麻酔科**05-6 バンコマイシン誘発性線状IgA水疱性皮膚症に対して血漿交換および血液透析を用いた薬物の早期除去を行った1例**太田 浄
群馬大学医学部附属病院 集中治療部**一般演題 6 [O6]****ケースレポート (循環器)**🕒 17:30 ~ 18:20 **ウェブ配信** (Cチャンネル)


座長：高瀬 凡平 (防衛医科大学校病院集中治療部)

06-1 僧帽弁置換術の既往がある大動脈弁狭窄症の患者に経カテーテル大動脈弁留置術を施行したところ、僧帽弁生体弁の機能不全をきたした一例河合 迪彦
大和成和病院 麻酔科**06-2 急性心筋梗塞及び心室細動を合併した逆行性Stanford A型急性大動脈解離に対して、経皮的心肺補助装置使用下で冠動脈形成術及び大動脈ステントグラフトと治療を行い救命し得た一例**嶋原 祥太
日本医科大学千葉北総病院**06-3 Stanford B型大動脈解離の治療経過における挿管人工呼吸管理の有無の検討**松尾 耕一
誠馨会 新東京病院 集中治療科

- 06-4 **当院で経験した孤発性 SMA 解離の 4 例**
櫻井 浩政
日立総合病院 救急集中治療科 / 筑波大学 救急科
- 06-5 **好酸球性多発血管性肉芽腫症に伴う心内膜心筋炎により高度僧帽弁閉鎖不全症をきたした重症心不全に対して集学的治療により救命した一例**
松田 淳也
日本医科大学付属病院 心臓血管集中治療科
- 06-6 **拡張型心筋症から CPA となった結核症患者の ECPR による 1 救命例**
芳賀 佳之
埼玉医科大学病院 集中治療部

一般演題 7 [O7]

ケースレポート (電解質・代謝・血液)

 8:40 ~ 9:30 ウェブ配信 (Dチャンネル)

座長：日野原 宏 (高崎総合医療センター集中治療室)

- 07-1 **急性間質性腎炎に腎性ナトリウム喪失による著明な低ナトリウム血症を合併した一症例**
諸橋 優祐
東京都立多摩総合医療センター 救命救急センター
- 07-2 **腹腔鏡下褐色細胞腫摘出術後に低血糖発作と遷延する低血糖を呈した 1 例**
中島 英恵
さいたま市立病院 麻酔科
- 07-3 **縦隔気腫を伴う DKA (Hamman 症候群) と著明な高 Na 血症で来院した、急性発症 1 型糖尿病の一例**
島田 侑祐
練馬光が丘病院 総合救急診療科 集中治療部門
- 07-4 **脊椎固定術後に SGLT2 阻害薬の影響により糖尿病性ケトアシドーシスをきたした一症例**
松井 雄基
関西医科大学附属病院 外科学講座
- 07-5 **抗菌薬不適切投与による劇症型セフトリアキソン誘発性免疫性溶血性貧血の一例**
藤澤 薫
日立総合病院
- 07-6 **重症急性前骨髄急性白血病患者の集中治療に関する後方視的解析**
神尾 直
医療法人沖繩徳洲会 湘南鎌倉総合病院

一般演題 8 [O8]**ケースレポート (中枢神経・気道・呼吸・循環)**

🕒 9:30 ~ 10:20 ウェブ配信 (Eチャンネル)

座長：高橋 伸二 (順天堂大学医学部附属浦安病院麻酔科ペインクリニック)

- 08-1 **治療に難渋したアルコール依存症患者の離脱症状に対し、デクスメトミジンが奏功した一症例**
伊東 真吾
東京歯科大学 市川総合病院 麻酔科
- 08-2 **気管切開後の気道管理に難渋した Excessive dynamic airway collapse の 1 例**
鈴木 裕倫
横浜市立みなと赤十字病院 救命救急センター
- 08-3 **無気肺を繰り返す高位頸髄損傷患者に対し経肺圧に基づく PEEP 設定を行った経験**
熊谷 謙
新潟市民病院 救命救急・循環器病・脳卒中センター
- 08-4 **集学的治療が功を奏した特発性間質性肺炎の一例**
富田 梨華子
東京医科大学 麻酔科学分野・集中治療部
- 08-5 **たこつぼ心筋障害を合併し集中治療を要した Stiff-Person 症候群 (SPS) の一例**
市川 優美
群馬大学医学部附属病院 救命救急センター
- 08-6 **十二指腸静脈瘤破裂による出血性ショックに対し REBOA (resuscitative endovascular balloon occlusion for aorta) が有効であった 1 例**
佐藤 瑞樹
湘南鎌倉総合病院 集中治療部

一般演題 9 [O9]**ケースレポート (感染症)**

🕒 13:20 ~ 14:10 ウェブ配信 (Cチャンネル)

座長：中村 教人 (さいたま市立病院集中治療科)

- 09-1 **敗血症性ショック治療中に化膿性門脈炎を指摘された一例**
松岡 あかり
自治医科大学附属さいたま医療センター 総合診療科
- 09-2 **熱傷治療中に痙攣発作を認めた Toxic shock syndrome の 1 例**
内山 真
武蔵野赤十字病院 救命救急科 / 横浜市立大学 救急医学教室
- 09-3 **急性膵炎後に Walled-OFF Necrosis を発症し、敗血症性ショックのため集中治療管理が必要だった一症例**
櫻谷 初奈
順天堂大学医学部附属 順天堂医院
- 09-4 **市中感染型 MRSA により化膿性血栓性静脈炎、敗血症性肺塞栓症を呈した一例**
佐野 海斗
東京都立小児総合医療センター

- 09-5 劇症経過をたどった感染源不明の市中感染 Acinetobacter lwoffii 敗血症性ショックの一例
森内 麻美
聖マリアンナ医科大学 横浜市西部病院 救命救急センター
- 09-6 Flavivirus Vaccination & Infection May have Cross-Protection to COVID-19 By Memory T cell Crossing.
大林 俊彦
社会福祉法人 仁生社 江戸川病院

一般演題 10 [O10]

理学療法, 医療機器, システム

 14:10 ~ 15:00 ウェブ配信 (Dチャンネル)

座長: 梶原 吉春 (東大和病院 臨床工学科)

- 010-1 重症 COVID19 患者に対する背面開放を目的とした端座位リハビリテーションの導入
畠 菜津美
医療法人社団康幸会 かわぐち心臓呼吸器病院
- 010-2 ECMO 管理中の重症 COVID-19 患者に対し、起立台を用いた理学療法を実施した一例
谷 直樹
自治医科大学附属さいたま医療センターリハビリテーション部
- 010-3 ICU-AW を呈した COVID-19 重症肺炎症例に対し、呼吸リハビリテーションを施行し、自宅退院に至った一例
直井 俊祐
東京医科大学病院 リハビリテーションセンター / 東京医科大学病院 集中治療部
- 010-4 人工呼吸器装着 COVID-19 患者の転院搬送時の課題
奥田 晃久
東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 臨床工学科
- 010-5 フルオート使用時、入力信号消失時のトリガ切り替え時間と安全性の検討
大野 慶伍
社会医療法人財団 大和会 東大和病院
- 010-6 集中治療部門システムによる SOFA スコア自動計算に関する問題点
山口 嘉一
横浜市立大学附属市民総合医療センター 集中治療部

一般演題 11 [O11]

チーム医療

 15:00 ~ 15:50 ウェブ配信 (Eチャンネル)

座長: 飯塚 悠祐 (自治医科大学附属さいたま医療センター麻酔科 集中治療部)

- 011-1 ストレス潰瘍予防薬の適正使用に対する薬剤師の介入
藤村 一軌
医療法人沖縄徳洲会 湘南鎌倉総合病院 薬剤部

- 011-2 **多職種の間わりが治療に奏功した重症 COVID-19 の一例**
猪野瀬 渚
自治医科大学附属さいたま医療センター 栄養部
- 011-3 **コロナ禍における新たな家族看護実践～オンライン面会、電話相談・連絡を用いたケアシステムの構築～**
村島 暁之
自治医科大学附属さいたま医療センター 救命集中治療室
- 011-4 **多部署の看護師が協同する ECMO 装着患者搬送チームでの看護師の役割**
栗原 知己
札幌市立大学 看護学部
- 011-5 **各職種の役割を意識した、小規模病院における“Code Blue”**
小室 哲也
医療法人社団武蔵野会 TMG 宗岡中央病院
- 011-6 **CCOT 導入してから2年後の院内心停止の推移**
鹿瀬 陽一
東京慈恵会医科大学附属柏病院

一般演題 12 [O12] 看護

 15:50～16:40 ウェブ配信 (Dチャンネル)

座長：鈴木 智恵子 (日本医科大学付属病院)

- 012-1 **DNAR となった COVID-19 高齢患者に倫理的ジレンマを感じ関った一例**
藤井 宏美
社会医療法人財団 石心会 埼玉石心会病院
- 012-2 **新型コロナウイルス感染症罹患者の入院生活に意味を見出す看護～行動変容ステージモデルに応じた介入により生活意欲や ADL の維持・向上につながった一例～**
鍬塚 真由
独立行政法人国立病院機構災害医療センター
- 012-3 **急性期病院としてのシームレスな PICS ケアを実践するための課題**
岩澤 優子
自衛隊中央病院
- 012-4 **当院 ECU における臨終時の家族立ち会いに関する面会制限の影響について**
藤原 幸太
医療法人 沖縄徳洲会 湘南鎌倉総合病院
- 012-5 **手術患者における術前 ICU オリエンテーション実施による心理的効果の検討**
萩野 裕夏
東京慈恵会医科大学附属第三病院 ICU
- 012-6 **「食べること」が生きる意欲に与える影響**
井上 英里香
独立行政法人国立病院機構災害医療センター

一般演題 13 [O13]

ケースレポート (中枢神経系)

🕒 16:40 ~ 17:30 ウェブ配信 (Eチャンネル)

座長：志賀 英敏 (帝京大学ちば総合医療センター)

013-1 急性意識障害を来した髄膜癌腫症患者の集中治療経験

藤井 修一

TMG あさか医療センター 神経集中治療部

013-2 肺扁平上皮癌 IVA 期に対するペムブロリズマブを含む化学療法施行中に免疫関連副作用によって posterior reversible leukoencephalopathy syndrome 類似の画像所見を呈し集中治療室管理を要した 1 例

三浦 健

筑波大学附属病院 救急・集中治療科

013-3 成人の脳炎 / 脳症に体温療法を施行した 3 症例の検討

渡辺 雅之

東邦大学医療センター

013-4 入院中に高熱が遷延し quad fever と考えられた脊髄損傷患者の 1 例

野露 彩乃

日立総合病院

013-5 肺塞栓症を合併した奇異性脳塞栓症による両側中大脳動脈閉塞に対してハイブリッド ER を活用して迅速に診断治療し得た一例

小和田 実

自治医科大学附属さいたま医療センター 救急科

013-6 急変対応時に脳動脈空気塞栓症と診断し得た顕微鏡的多発血管炎の一例

梨木 栄作

横浜市立みなと赤十字病院 救命救急センター

一般演題 14 [O14]

臨床研究

🕒 17:30 ~ 18:20 ウェブ配信 (Dチャンネル)

座長：中川 聡 (国立成育医療研究センター教育研修室)

014-1 COVID-19 における凝固・線溶の変化

濱田 悠佑

聖マリアンナ医科大学病院 クリニカルエンジニア部

014-2 ICU における気管挿管患者の実態調査 -VAP 予防に必要な因子の検討 -

佐藤 佳子

長野市民病院 ICU

014-3 気管内チューブの固定に使用される医療用テープによって発生する皮膚障害とその要因

阿久津 麻実

自治医科大学附属さいたま医療センター 集中治療部

014-4 過大侵襲を受けた患者へ提供される看護ケアが酸素需給バランスに与える影響とその要因
(第2報)

蓬田 淳

自治医科大学附属さいたま医療センター 集中治療部

014-5 当院集中治療室における人工呼吸患者の SBT 施行回数が臨床経過に及ぼす影響の比較検討

内山 昌博

筑波大学附属病院水戸地域医療教育センター 茨城県厚生連 総合病院 水戸協同病院 総合診療科

014-6 軽症・中等症 COVID-19 患者の重症化予測因子の検討

山岸 利暢

さいたま市民医療センター

埼玉クリティカルケアネットワークミーティング

🕒 10:50 ~ 11:50 ウェブ配信 (Eチャンネル)

座長：梶原 絢子 (自治医科大学附属さいたま医療センター)

• 埼玉 Critical Care Network Meeting の紹介

古厩 智美

さいたま赤十字病院 救命センター ICU

• 当院における早期離床を目的とした端坐位補助具の導入経験

細萱 順一

かわぐち心臓呼吸器病院

• 当院における Rapid Response System の活動報告

新山 和也

埼玉医科大学国際医療センター救命救急センター ICU