

第1回 日本集中治療医学会関東甲信越支部学術集会

プログラム

会長メッセージ	
A会場 9:00~9:20	高瀬凡平
特別講演 1	
A会場 10:50~11:50	<p>プロフェッショナルリズムの視点から循環器集中治療のこれからを考える</p> <p>演者：山科 章（東京医科大学 医学教育推進センター） 座長：高瀬 凡平（防衛医科大学校 集中治療部）</p>
特別講演 2	
A会場 13:10~13:50	<p>ICU初期の研究、最近の心電情報の活用、生命力の測定から予後予測まで</p> <p>演者 後藤 幸生（福井大学医学部 名誉教授） 座長 布宮 伸（自治医科大学 集中治療部）</p>
教育講演 1	
C会場 9:00~9:40	<p>敗血症診療ガイドラインはどう変わったか？</p> <p>演者 織田 成人（千葉大学大学院医学研究院 救急集中治療医学） 座長 池田 寿昭（東京医科大学八王子医療センター 特定集中治療部）</p>
教育講演 2	
C会場 9:40~10:20	<p>ARDS診療ガイドライン2016 公開1周年を迎えて</p> <p>演者 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） 座長 森崎 浩（慶応義塾大学医学部 麻酔学教室）</p>
教育講演 3	
C会場 15:00~15:40	<p>ICUに於ける医療の質</p> <p>演者 高橋 英夫（東京医科歯科大学医学部 生体集中管理学分野） 座長 松田 兼一（山梨大学医学部 救急集中治療医学講座）</p>
教育講演 4	
C会場 15:40~16:20	<p>急性心不全を考える 血行動態評価・多臓器連関</p> <p>演者 石原 嗣郎（日本医科大学武蔵小杉病院 循環器内科） 座長 竹田 晋浩（かわぐち心臓呼吸器病院 理事長・院長）</p>

教育講演5

C会場
16:20～17:00

集中治療における心停止後症候群(PCAS)

演者 長尾 建 (日本大学病院 循環器内科 研究所教授)
座長 田中 啓治 (日本医科大学 名誉教授)

ミニレクチャー1

D会場
10:30～11:10

心電図・不整脈診断の基礎

演者 矢田 浩崇 (防衛医科大学校 循環器内科)
座長 櫻田 春水 (東京都保健医療公社大久保病院 名誉院長)

ミニレクチャー2

D会場
11:10～11:50

1. 心エコーの基本

演者 河合 利子 (西武学園医療技術専門学校)

2. 集中治療室での心エコー図検査

演者 安田理紗子 (防衛医科大学校 循環器内科)
座長 山本 剛 (日本医科大学付属病院 心臓血管集中治療科)

ミニレクチャー3

D会場
14:10～14:50

ICUにおける呼吸管理とリハビリテーション

演者 尾崎 孝平 (神戸百年記念病院 麻酔集中治療部)
座長 永田 真 (埼玉医科大学 呼吸器内科)

ミニレクチャー4

D会場
15:00～15:40

蘇生ガイドライン2020に向けて

演者 坂本 哲也 (帝京大学医学部 救急医学講座)
座長 野々木 宏 (静岡県立総合病院 循環器内科)

看護教育講演1

D会場
9:00～9:40

災害急性期の看護活動とダメージコントロール

演者 早野貴美子 (防衛医科大学校 医学教育部看護学科)
座長 茂呂 悦子 (自治医科大学付属病院 看護部)

看護教育講演2

D会場
9:40～10:20

クリティカルケアにおける回復を促進させる支援とは

演者 小松 由佳 (杏林大学医学部付属病院 看護部)
座長 細井 聖也 (防衛医科大学校病院 看護部集中治療室)

看護教育講演3

D会場

13:30～14:10

開発途上国の医療と集中治療の現状～日本の看護を問い直す～

演者 山本加奈子 (川崎医療福祉大学 医療福祉学部)

座長 池亀 俊美 (聖路加国際大学聖路加国際病院 看護管理室)

シンポジウム1

A会場

9:20～10:50

院外心停止の予後改善を目指して

座長 船崎 俊一 (済生会川口総合病院 循環器内科)

田原 良雄 (国立循環器病研究センター 血臓血管内科)

S1-1

当院における院外心停止症例の現状と治療戦略について

渡邊 和宏 (日本大学病院 循環器内科)

S1-2

急性心筋梗塞による院外心停止の予後改善を目指して

田原 良雄 (国立循環器病研究センター 心臓血管内科)

S1-3

もっとBLS講習を・もっとAEDのアクセスを容易に

来馬 明規 (巣鴨とげぬき地蔵尊高岩寺 住職 医師)

S1-4

心肺停止蘇生後脳傷害で認められる前頭葉萎縮の評価

杉田 篤紀 (日本大学医学部 救急医学系救急集中治療医学分野)

S1-5

院外心停止の予後改善のために 大学病院の循環器内科医としての立場から

稲葉 俊郎 (東京大学医学部 循環器内科)

S1-6

心臓血管外科手術周術期においてV-A ECMOを導入した13症例の検討

竹内 純平 (日本医科大学 外科系集中治療科)

シンポジウム2

B会場

10:20~11:50

人工赤血球：「集中治療における人工赤血球の臨床応用」

座長 酒井 宏水（奈良県立医科大学医学部 化学教室）
木下 学（防衛医科大学校 免疫・微生物学）

S2-1

概要説明：備蓄・緊急投与が可能な人工赤血球製剤の開発

酒井 宏水（奈良県立医科大学医学部 化学教室）

S2-2

産科出血による死亡を減らすために人工赤血球に期待する

照井 克生（埼玉医科大学総合医療センター 産科麻酔科）

S2-3

ショック後臓器障害に対する人工赤血球投与の効果と問題点

増野 智彦（日本医科大学 高度救命救急センター）

S2-4

外科周術期出血モデルにおけるヘモグロビン小胞体投与の効果

河野 光智（東海大学医学部 外科学系呼吸器外科学）

S2-5

人工酸素運搬体の心筋活動電位不均一性と致死性不整脈誘発に及ぼす影響：Optical mapping法を用いた出血性ショック心臓蘇生後における実験的検討

橋本 賢一（防衛医科大学校 集中治療部）

S2-6

人工酸素運搬体（HbV）は出血性ショックに凝固障害を合併する病態においていかに機能するか？

萩沢 康介（防衛医科大学校 生理学講座）

シンポジウム3

C会場

10:20~11:50

集中治療における重症心不全の治療を考える

座長 佐藤 直樹 (日本医科大学武蔵小杉病院 循環器内科)
岩永 史郎 (埼玉医科大学国際医療センター 心臓内科)

S3-1

リスク予測に基づく心不全診療

白石 泰之 (慶應義塾大学医学部 循環器内科)

S3-2

急性冠症候群に合併した重症心不全について

潟手 庸道 (埼玉医科大学国際医療センター 心臓内科)

S3-3

集中治療における心不全治療のピットフォール

石原 嗣郎 (日本医科大学武蔵小杉病院 循環器内科)

S3-4

小児拡張型心筋症に対するSPE+CHDFの安全性と有用性

森口 武史 (山梨大学医学部 救急集中治療医学講座)

S3-5

千葉大学病院における循環器内科・心臓血管外科・集中治療部の連携による重症心不全の治療戦略

岩花 東吾 (千葉大学大学院医学研究院 循環器内科学)

シンポジウム4

C会場

13:10~14:40

集中治療領域における致死性不整脈の機序と理解

座長 池田 隆徳 (東邦大学大学院医学研究科 循環器内科学)
橋本 賢一 (防衛医科大学校 集中治療部)

S4-1

12誘導モニター心電図の有用性： 変動するJ波による致死性不整脈の予測

清水 雅人 (横浜南共済病院 循環器内科)

S4-2

アミオダロン静注薬を正しく使うために

網野 真理 (東海大学 循環器内科)

S4-3 急性心室性不整脈に対するデバイス治療の適応と限界

三橋 武司 (自治医科大学附属さいたま医療センター)

S4-4 2方向性心室頻拍の機序と治療

河村 岩成 (都立広尾病院 循環器科)

S4-5 不整脈リスクスクリーニングのための新規Holter心電図による加算平均心電図、T波オルタナンス及びハートレートタービュランスの健常値の提案

橋本 賢一 (防衛医科大学校 集中治療部)

シンポジウム5

D会場

15:40~17:10

ハートチーム医療の現状 ー集中治療領域における急性期治療及びリハビリテーションのための多職種連携ー

座長 小倉 崇以 (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)
細井 聖也 (防衛医科大学校病院 看護部集中治療室)

S5-1 医師主導で取り組む前橋早期離床プロトコールはICUの離床を促進する。

劉 啓文 (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)

S5-2 ICUにおける早期リハビリテーションの取組み

中村 健 (横浜市立大学医学部 リハビリテーション科)

S5-3 早期リハビリテーションのための他職種連携に向けた看護師の取組み

野島 亜紀 (防衛医科大学校病院 看護部集中治療室)

S5-4 当院での現状・臨床工学技士の立場から

鈴木 修 (防衛医科大学校病院 材料部)

シンポジウム6

A会場

16:00～17:30

大動脈解離の最近の動向

座長 堤 浩二 (防衛医科大学校 心臓・血管外科)

眞崎 暢之 (防衛医科大学校 集中治療部)

S3-1

急性大動脈解離の周術期管理：集中治療医の立場から

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)

S3-2

大動脈解離患者の保存例，手術例に対するリハビリテーションの現状

花房 祐輔 (埼玉医科大学国際医療センター リハビリテーションセンター)

S3-3

B型大動脈解離に対するステントグラフト内挿術の現状

蜂谷 貴 (川崎市立川崎病院 心臓血管外科)

S3-4

急性A型解離の治療戦略および治療成績の検討

吉武 明弘 (慶應義塾大学病院 心臓血管外科)

S3-5

急性大動脈解離に対する集学的な治療：内科科的な立場からみた治療指針

坏 宏一 (川崎幸病院 川崎大動脈センター)

ランチョンセミナー1

A会場

12:00～13:00

デクスメトミジンにせん妄抑制効果は本当にあるのか？

～せん妄を予防し、効果的な早期リハビリテーションを目指して～

演者 鈴木 武志 (慶應義塾大学医学部 麻酔学教室)

座長 井上 貴昭 (筑波大学医学医療系 救急・集中治療医学)

共催：丸石製薬株式会社

ランチョンセミナー2

B会場

12:00～13:00

AKI診療において求められるバイオマーカーの役割

演者 土井 研人 (東京大学医学部 救急科学)

座長 野村 岳志 (東京女子医科大学 集中治療科)

共催：アボットジャパン株式会社

ランチョンセミナー3

C会場

12:00～13:00

冠動脈疾患治療戦略 ー糖尿病管理を含めてー

演者 田口 功 (獨協医科大学越谷病院 循環器内科)

座長 足立 健 (防衛医科大学校 循環器内科)

共催：田辺三菱製薬株式会社

ランチョンセミナー4

D会場

12:00～13:00

1. 集中治療中の口腔ケア

演者 横江 秀隆 (防衛医科大学校 歯科口腔外科)

2. 集中治療室での口腔ケアの現状と課題
～気管内挿管患者の抜管前口腔ケアの時期に
関する研究～

演者 長野 仁子 (防衛医科大学校病院 看護部集中治療室)

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)

共催：ニプロ株式会社

ランチョンセミナー5

E会場

12:00～13:00

筋トレのevidenceから考察する！患者に優しい
人工呼吸管理とは

演者 中村 謙介 (日立総合病院救命救急センター 救急集中治療科)

座長 古田島 太 (埼玉医科大学国際医療センター 麻酔科・集中治療科)

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

共催セミナー 1

A会場
13:50~14:50

新しい除細動器—S-ICD

演者 加藤 律史 (埼玉医科大学国際医療センター 心臓内科・不整脈科)
座長 松本 万夫 (東松山医師会病院 内科)

共催：ポストン・サイエンティフィックジャパン株式会社

共催セミナー 2

A会場
15:00~16:00

1. Let's EEG！ ICUで脳波を測定しよう

演者 久保田有一 (朝霞台中央総合病院 脳卒中・てんかんセンター)

2. 集中治療における脳波の意義

演者 江川 悟史 (朝霞台中央総合病院 脳卒中・てんかんセンター 神経集中治療部)
座長 齋藤 繁 (群馬大学医学部附属病院 集中治療部)

共催：日本光電工業株式会社

共催セミナー 3

D会場
9:00~10:00

集中治療領域における静注用不整脈治療薬の使い方

演者 池田 隆徳 (東邦大学大学院医学研究科 循環器内科学)
座長 眞崎 暢之 (防衛医科大学校 集中治療部)

共催：小野薬品工業株式会社

共催セミナー 4

D会場
13:10~14:10

感染症医から診た敗血症の診断と治療

演者 前崎 繁文 (埼玉医科大学 感染症科・感染制御科)
座長 橋本 正良 (埼玉医科大学 総合診療内科)

共催：大正富山医薬品株式会社

優秀演題（口演） B会場（B1F 第4・5展示場）（14:10～15:00）

座長 森崎 浩（慶應義塾大学医学部 麻酔学教室）
優秀演題賞選考委員 山科 章（東京医科大学 医学教育推進センター）
布宮 伸（自治医科大学 集中治療部）
松田 兼一（山梨大学医学部 救急集中治療医学講座）
茂呂 悦子（自治医科大学附属病院 看護部）
明神 哲也（東京医科大学病院 看護部）
梶原 吉春（東大和病院 臨床工学科）

OA-1. 心肺蘇生行為に伴う合併症に関する検討

齋藤 豊（那須赤十字病院 救急集中治療部）

OA-2. 気管内挿管患者の抜管前口腔ケアの時期に関する研究

長野 仁子（防衛医科大学校病院 看護部集中治療室）

OA-3. 演題取り下げ

OA-4. 熱中症の転帰と冷却法の関係

神田 潤（帝京大学医学部 救急医学講座）

OA-5. ST上昇型心筋梗塞における梗塞責任冠動脈と導出18誘導心電図の関係

八木 司（川口市立医療センター 集中治療科・循環器科）

OA-6. 敗血症患者におけるPMX-DHPの導入時間による生存率の検討

大嶋浩司郎（防衛医科大学校病院 血液浄化療法部）

一般演題 1（口演）（医師） E会場（9F 906会議室）（9:00～10:00）

「蘇生」

座長 難波 貴之（防衛医科大学校 循環器内科）
坂本 哲也（帝京大学医学部 救急医学講座）

O1-1. 胸骨圧迫に伴う内胸動脈損傷に対し血管内治療を行った2症例

伊藤 桂（防衛医科大学校 循環器内科）

O1-2. ショックまたは心肺停止を呈したST上昇型心筋梗塞の短期予後に関する検討

藤井 敏晴（東海大学医学部附属病院）

O1-3. 機械的CPRによる内胸動脈損傷のため緊急カテーテル後に経皮的動脈塞栓術を行い救命しえたVF蘇生後3症例

今井美智子（前橋赤十字病院 心臓血管内科）

O1-4. ショックで来院し、迅速な診断・治療により救命しえたComposite Graft 感染性心内膜炎の一例

佐藤 和輝（自衛隊中央病院 循環器内科）

O1-5. 高ビリルビン血症患者に施行した血漿交換における血清ビリルビン値の再上昇率と死亡率の検討

伊瀬 洋史（山梨大学医学部 救急集中治療医学講座）

O1-6. 妊産婦の心肺停止に対する院内急変へのシミュレーション

毛利 晃大（東京都立多摩総合医療センター 救命救急センター）

一般演題 2 (口演) (看護) E会場 (9F 906会議室) (10:00~11:00)

「看護全般」

座長 茂呂 悦子 (自治医科大学附属病院 看護部)
鈴木智恵子 (日本医科大学付属病院 看護部)

02-1. 疼痛スケール導入のための取り組み～鎮痛薬使用量との関連から～

岩城 沙織 (健和会みさと健和病院 集中治療部)

02-2. ICU入室中の痛みの体験-患者の語りから再考察する痛みの看護-

茶畑亜矢子 (医療法人五星会 菊名記念病院)

02-3. せん妄ケアにおける困難な状況の実態調査

佐々木麻衣 (東邦大学医療センター佐倉病院)

02-4. A病院における集中治療室看護師の早期モビライゼーションに対する意識の現状

野島 亜紀 (防衛医科大学校病院 看護部集中治療室)

02-5. A病院における集中治療室看護師の手指衛生の現状

古市 郁恵 (防衛医科大学校病院 看護部集中治療室)

02-6. A病院集中治療室へ異動した看護師が早期に気管内挿管の準備・介助技術を身につけるための取り組み

小熊 千尋 (防衛医科大学校病院 救命センターICU)

一般演題 3 (口演) (医師) E会場 (9F 906会議室) (11:00~12:00)

「呼吸」

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)
中野 実 (前橋赤十字病院 集中治療科・救急科)

03-1. WEAN SAFE study - 「より良いweaningのための大規模多施設共同研究」 へのお誘い

倉橋 清泰 (国際医療福祉大学医学部 麻酔・集中治療医学講座)

03-2. 経皮的気管切開術チェックリストの有用性の検証

鈴木 涼平 (自治医科大学附属さいたま医療センター)

03-3. ECMO導入中の人工呼吸管理として、INTELLiVENT-ASVを用いた1例

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)

03-4. ECMO導入が困難であったsevere ARDSに対して、PC-IRV (pressure controlled inverse ratio ventilation) で管理した電撃性紫斑病の1例

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)

03-5. 妊娠を契機に発症した原発性気管支動脈蔓状血管腫の一例

中嶋 太郎 (日本赤十字社 長野赤十字病院 呼吸器内科)

03-6. weaning failureとなったことで診断に至った重症筋無力症の2症例

松尾 耕一 (新東京病院 集中治療科)

一般演題 4 (口演) (医師) E会場 (9F 906会議室) (13:10~14:10)

「循環」

座長 磯田 菊生 (順天堂医院 循環器内科)
柳田 国夫 (東京医科大学茨城医療センター 集中治療部)

04-1. 細経ガイドングカテーテルの使用が有用であった高齢者急性冠症候群の2症例

田中 貴久 (東大和病院 循環器科)

04-2. 巨大血栓を補足した一時的下大静脈フィルター回収に、血栓溶解療法と吸引が有効だった1例

比企 優 (順天堂大学医学部 循環器内科)

04-3. 救命救急センター内に設置されたCCUの有用性

嘉嶋勇一郎 (信州大学医学部附属病院 高度救命救急センター)

04-4. 上室性頻拍を伴う心不全に対し経皮的心肺補助法、大動脈内バルーンパンピング施行下アブレーションを行った1例

笹川 香織 (新潟県立中央病院 救急科)

04-5. 心不全を発症した大動脈弁狭窄症を有する進行大腸がん患者に対して経皮的バルーン大動脈弁形成術を行うことで大腸がん治療が可能となった一例

六本木瑠理 (東京医科大学病院 循環器内科学講座)

04-6. 重症筋無力症を合併した急性大動脈解離症例の管理

岡本 靖久 (おおたかの森病院 麻酔科)

一般演題 5 (口演) (医師) E会場 (9F 906会議室) (14:10~15:10)

「ICN・管理・その他」

座長 戸部 賢 (群馬大学医学部 集中治療部)
林 淑朗 (亀田総合病院 集中治療科)

05-1. 分娩後早期から心停止を繰り返し、救命し得なかった羊水塞栓症 (心肺虚脱型) の一例

大角 香穂 (日本赤十字社医療センター 麻酔科)

05-2. 腕頭動脈に迷入した中心静脈カテーテルをAngio-SealTMによる血管内治療で安全に抜去し得た1例

西沢 良平 (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)

05-3. 過去2年間におけるICU入室患者の死亡症例の検討

杉本 健輔 (群馬大学医学部 集中治療部)

05-4. 高齢化が進んだ地域のICUにおける高齢集中治療患者の疫学

瀬川 翔 (亀田総合病院 救命救急科)

05-5. 信州大学医学部附属病院集中治療部における人工呼吸器離脱の現況

清水 彩里 (信州大学医学部 集中治療部)

05-6. 当センターICUにおける院内外を結ぶ遠隔診療の試み

讃井 将満 (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)

一般演題 6 (口演) (看護・ME) B会場 (B1F 第4・5展示場) (15:20~16:20)

「看護・ME全般」

座長 齋藤 美和 (さいたま赤十字病院 看護部)
相嶋 一登 (横浜市立市民病院 臨床工学部)

06-1. 体位変換が呼吸・循環動態に及ぼす影響についての文献調査

坂井 優衣 (さいたま赤十字病院 看護部 救急科)

06-2. 全身麻酔手術を受けた患者に発生した医療関連機器圧迫創傷 (MDRPU)の要因の検討

中村 香代 (独立行政法人国立病院機構 災害医療センター)

06-3. 心臓血管外科術後、持続的腎代替療法中の、リハビリテーション時血行動態と安全性の検討

西崎 雅人 (おおたかの森病院 リハビリテーション科)

06-4. MET活動に対する臨床工学技士のかかわり

宮崎瑛里子 (千葉大学医学部附属病院 臨床工学センター)

06-5. 院内クラウド化情報管理システムを活用した患者管理システムの構築

八反丸善裕 (東京大学医学部附属病院 医療機器管理部)

06-6. 集中治療室における安全かつ適切な判断で身体抑制を解除するための取り組み ～身体抑制フローチャートICUvol.2の導入～

松田亜樹子 (防衛医科大学校病院 看護部集中治療室)

一般演題 7 (口演) (医師) E会場 (9F 906会議室) (15:20~16:20)

「中枢神経・内分泌代謝」

座長 守谷 俊 (自治医科大学附属さいたま医療センター 救急部)
鈴木 武志 (慶應義塾大学医学部 麻酔学教室)

07-1. 術前から低血糖発作を繰り返した褐色細胞腫の一例

坂本 尚子 (埼玉医科大学総合医療センター 麻酔科)

07-2. 小脳に限局した脳炎を呈し、集中治療を要した一例

高橋 雄治 (日立総合病院)

07-3. 術後中枢性尿崩症に対して少量ピトレスイン持続静注による水分バランス管理を行った小児頭蓋咽頭腫の1症例

松井 祐介 (群馬大学医学部 麻酔科・集中治療部)

07-4. 大動脈解離術後に両上肢に限局した弛緩性麻痺を発症した1例

杉木 馨 (横浜市立みなと赤十字病院 集中治療部)

07-5. 初回脳卒中様発作後に臓器障害・代謝障害が進行しICU管理を要したミトコンドリア脳筋症の一例

関根 彰子 (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)

07-6. 重症低ナトリウム血症を認めた3症例に対し、人工心肺使用手術の麻酔管理を行った経験

古市結富子 (榊原記念病院 麻酔科)

一般演題 8 (口演) (看護・ME) B会場 (B1F 第4・5展示場) (16:20~17:20)

「呼吸」

座長 梶原 吉春 先生 (東大和病院 臨床工学科)
渡辺 雄介 先生 (順天堂大学医学部附属浦安病院 臨床工科学)

08-1. 大動脈解離術後に脳梗塞を合併した高度肥満患者の意識・呼吸改善のアプローチ

野間あゆみ (横浜州市市民病院)

08-2. 安全性が向上した加温加湿器HAMILTON-H900システムの使用評価

梶原 吉春 (東大和病院 臨床工学科)

08-3. etCO₂サンプリングライン付き簡易酸素マスクの性能評価

石高 拓也 (東大和病院 臨床工学科)

08-4. シンプルフェイスマスクとオキシマスクの酸素流量と二酸化炭素再呼吸の関係

相嶋 一登 (横浜州市市民病院 臨床工科学部)

08-5. ネーザルハイフロー回路の延長による温度・湿度変化の検討

大山 夏菜 (順天堂大学医学部附属浦安病院 臨床工科学)

08-6. ヘルメット型マスクの換気量についての検討

相良 文 (公益財団法人日産厚生会玉川病院 臨床工学科)

一般演題 9 (口演) (医師) E会場 (9F 906会議室) (16:20~17:20)

「感染・敗血症」

座長 田中 良弘 先生 (防衛医科大学校 救急部)
加藤 隆一 先生 (東大和病院 心臓血管センター)

09-1. 侵襲性肺炎球菌感染症による電撃性紫斑病2例における Plasminogen activator inhibitor-1 (PAI-1)の推移

島 惇 (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)

09-2. 敗血症の診断でICU入室となった維持透析患者の疫学：単施設後方視記述研究

駒井 翔太 (亀田総合病院 集中治療科)

09-3. 亀田総合病院ICUにおけるSepsis-3で診断されたsepsis の疫学：単施設後方視記述研究

下稲葉みどり (亀田総合病院 集中治療科)

09-4. Klebsiella oxytocaによる劇症型偽膜性腸炎の1例

長村 龍憲 (防衛医科大学校 救急部)

09-5. 原因の同定に難渋した大動脈二尖弁に生じた感染性心内膜炎の1例

加藤 隆一 (東大和病院 心臓血管センター)

09-6. 腸腰筋血腫を契機として診断された後天性血友病Aの1例

峯岸 聖月 (防衛医科大学校 救急部)

ポスター① (医師) ポスター会場 (B1F 第1展示場)

「呼吸・中枢神経」

座長 間藤 卓 (自治医科大学医学部 救急医学講座)

閲覧 (10:30~14:00)

発表 (14:00~15:00)

- P-01. 慢性閉塞性肺疾患 (COPD) 急性増悪による重篤な呼吸困難感に対してモルヒネの投与が著効した1症例
山口 聡 (東葛病院 麻酔科)
- P-02. 巨大甲状腺腫により高度気道狭窄と陰圧性肺水腫を発症し緊急手術を施行した1症例～ICUを中心とした救命救急センター・手術室との連携～
安達 厚子 (仙台市立病院 麻酔科)
- P-03. 全身性硬化症に伴う間質性肺疾患の急性増悪において、気管挿管を要したが救命し得た一例
岸本翔太郎 (横浜市立市民病院)
- P-04. 開頭手術後に頸部腫脹、上気道狭窄を来し、気管挿管が必要となった anesthesia mumpsの一例
伊東 真吾 (東京歯科大学市川総合病院 麻酔科)
- P-05. 混合性肺障害患者に対してIntellivent-ASVを使用した一例
後藤 祐也 (自治医科大学病院 集中治療部)
- P-06. 解離性大動脈瘤に合併した対麻痺に対し、スパイナルドレナージが著効した一例
永井 亜依 (北里大学医学部 麻酔科)
- P-07. ポストポリオ症候群の患者の腹部大動脈ステントグラフト内挿術において、デスフルランを使用して全身麻酔を施行した1症例
中里 桂子 (かわぐち心臓呼吸器病院 麻酔科)
- P-08. ロボット支援下前立腺全摘除術後に発症した悪性症候群の1例
清水翔太郎 (日本赤十字社医療センター 麻酔科)
- P-09. 脳室ドレナージにより救命し得た肺炎球菌性髄膜炎、脳室炎の一例
長谷川綾香 (公立昭和病院 救命救急センター)

ポスター② (医師) ポスター会場 (B1F 第1展示場)

「循環1」

座長 田畑 博嗣 (自衛隊中央病院 循環器内科)

閲覧 (10:30~14:00)

発表 (15:00~16:00)

- P-10. 心肺停止蘇生後に先天性一尖弁による重症大動脈弁狭窄症と診断され、弁置換術を施行した1例
原口 剛 (総合病院土浦協同病院 集中治療科)
- P-11. 呼吸困難感と喘鳴、腹壁静脈の怒張を特徴とした上行大動脈瘤の一例
関谷 芳明 (総合病院土浦協同病院 救急集中治療科)

- P-12. 腸骨静脈圧迫症候群による有痛性青股腫に対しカテーテル治療が有効であった一例
柴田 祐作 (日本医科大学千葉北総病院 集中治療部)
- P-13. 下垂体機能低下症による二次性副腎不全により発症し、心室細動を合併したたこつぼ心筋症の一例
藤井 遼 (済生会宇都宮病院 救急科)
- P-14. 右冠動脈入口部より突出したステントに対し、ロータブレーターとスネアの併用で処置した1例
西尾 亮太 (順天堂大学大学院医学研究科 循環器内科)
- P-15. 不安定狭心症に対する緊急PCI中に生じたトラブルをベイルアウトした後に胸痛をきたした一例
熊井 健人 (東京医科大学病院 循環器内科)
- P-16. Stanford A型急性大動脈解離 (AAD) 術後に、右鎖骨下動脈 (SCA) 解離により右上肢急性動脈閉塞症をきたした1症例
飯塚 友紀 (横浜市立市民病院)
- P-17. 腱索断裂による重症僧帽弁閉鎖不全症に対し初期保存的加療により待機的手術を安全に施行し得た一例
浅野 和宏 (日本医科大学 心臓血管集中治療科)
- P-18. 腹部大動脈破裂にendovascular aortic repair (EVAR)を施行したが救命し得なかったvasclar Ehlers-Danlos syndrome (vEDS)の1例
佐藤 裕一 (東京都立多摩総合医療センター 救命救急センター)
- P-19. 急性大動脈解離との鑑別を要し、集学的治療で救命しえた急性心筋梗塞による左室自由壁破裂の一例
角替麻里絵 (東京都立多摩総合医療センター)

ポスター ③ (医師) ポスター会場 (B1F 第1展示場)

「循環2」

座長 住吉 正孝 (順天堂大学医学部附属練馬病院 循環器内科)

閲覧 (10:30~14:00)

発表 (14:00~15:00)

- P-20. 複数のQT延長をきたす要因によりTorsades de pointesのstormを発症した1例
石川 剛 (順天堂大学医学部附属練馬病院 循環器内科)
- P-21. 右内胸動脈に迷入した中心静脈カテーテルを外科的に抜去した1例
伊達 数馬 (横浜労災病院 心臓血管外科)
- P-22. 高度石灰化病変に対し薬剤溶出性バルーンを用いて二期的にPCIを施行し救命し得た低心拍出症候群の1例
森山 優一 (東京都保健医療公社大久保病院 循環器内科)
- P-23. 高度真腔狭小化による右下肢虚血を合併したStanford B型急性大動脈解離の1例
森下 寛之 (群馬県立心臓血管センター 心臓血管外科)

P-24. 穿刺部止血デバイス使用後に動脈閉塞を来し外科的処置を要した1症例

永沼 嗣 (国会公務員共済組合連合会 三宿病院)

P-25. 偶発的に指摘された腕頭動脈・左総頸動脈共通幹を有する慢性大動脈解離に対して上行弓部置換術を施行した1例

原口 剛 (土浦協同病院 集中治療科)

P-26. 気管挿管後, 呼吸障害から肺過膨張, 緊張性気胸, 心停止を生じた気管・気管支軟化症を伴った重症肺炎の一例

小林 賢礼 (東京医科大学 麻酔科学分野)

P-27. 脳死肝移植にて救命しえた成人発症の劇症肝炎型Wilson病が疑われた一例

戸谷 遼 (慶應義塾大学医学部麻酔学教室 総合集中治療部)

ポスター④ (医師) ポスター会場 (B1F 第1展示場)

「循環3」

座長 田中 邦夫 (博慈会記念総合病院 循環器科)

閲覧 (10:30~14:00)

発表 (15:00~16:00)

P-28. 持続性心室頻拍、心尖部血栓から診断に至った特発性心室瘤(憩室)の一例

田口 有香 (横浜市立大学附属病院)

P-29. ベラパミル感受性心室頻拍の持続による若年者の頻拍誘発性心筋症

井口 公平 (横浜市立大学附属病院 循環器内科)

P-30. 集中治療室における急性期循環管理後、多剤免疫抑制療法導入が奏功した巨細胞性心筋炎による劇症型心筋炎の一例

北原慶次郎 (獨協医科大学 心臓・血管内科)

P-31. mobile ECMO、命をつなぐ架け橋～潜在する重症呼吸不全患者のために～

笠原 道 (東京都立多摩総合医療センター 救命救急センター)

ポスター⑤ (医師) ポスター会場 (B1F 第1展示場)

「血液・感染症」

座長 小野 聡 (東京医科大学八王子医療センター 特定集中治療部)

閲覧 (10:30~14:00)

発表 (15:00~16:00)

P-32. 当院集中治療室に入室した血液悪性腫瘍疾患患者5名について

尾崎 由佳 (国立病院機構東京医療センター 麻酔科)

P-33. 中枢神経障害が遷延したレジオネラ肺炎の一例

小川 まゆ (順天堂大学医学部附属練馬病院)

P-34. 肝臓の劇症型Clostridium感染を経験して

平松玄太郎 (深谷赤十字病院 救命救急センター)

P-35. 悪性カタトニアと悪性症候群の鑑別に難渋した一症例

杉山 裕紀 (順天堂大学医学部附属練馬病院 救急・集中治療科)

P-36. 他院停電に伴う重症患者受け入れ対応を経験した当センターの危機管理

曾我部志乃 (東京都立多摩総合医療センター 救命救急センター)

P-37. 当科における中心静脈留置型経皮的体温調節装置システムの使用経験

秋田 真代 (信州大学 医学部附属病院 高度救命救急センター)

ポスター ⑥ (医師) ポスター会場 (B1F 第1展示場)

「内分泌代謝・感染敗血症」

座長 松島 久雄 (獨協医科大学越谷病院 救命救急センター)

閲覧 (10:30~14:00)

発表 (14:00~15:00)

P-38. 低血糖, 低体温を合併した超高齢者アルコール性ケトアシドーシスの1例

田原 海 (練馬総合病院 救急科)

P-39. 虚血性腸炎及びサイトメガロウイルス腸炎を合併した高齢発症の急性発症1型糖尿病の1例

河村 彰久 (日立総合病院 救命救急センター)

P-40. 高浸透圧性非ケトン性昏睡患者の1例

尾堂 公彦 (順天堂大学医学部附属順天堂医院)

P-41. 過量服薬によって発症したメトホルミン関連乳酸アシドーシスの一例

浦丸 知子 (自治医科大学附属さいたま医療センター 救急科)

P-42. レット症候群(RTT)に合併した、重症肺炎の管理に難渋した1症例

幸野 真樹 (横浜市立市民病院 麻酔科)

P-43. 再発性重症偽膜性腸炎を内科的に治療した一例

森 千奈津 (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)

P-44. 腹部大動脈瘤破裂術後の人工血管感染。治療難渋例

関 宏 (大和成和病院)

P-45. 肺炎球菌性髄膜炎に脳血管障害を合併し意識障害が遷延した一例

高井 大輔 (東京大学医学部 救急科)

ポスター ⑦ (医師) ポスター会場 (B1F 第1展示場)

「集中治療全般1」

座長 日野原 宏 (群馬大学医学部 集中治療部)

閲覧 (10:30~14:00)

発表 (15:00~16:00)

P-46. ST合剤による高K血症により呼吸不全を呈したニューモシスチス肺炎の一症例

白鳥 徹 (伊那中央病院 診療部ICU)

P-47. 長時間の肝血流遮断となった1症例

橘 陽介 (埼玉医科大学総合医療センター)

P-48. メトトレキサート関連リンパ増殖性疾患によりDICを生じた1例

福井 公哉 (東京女子医科大学 集中治療科)

P-49. 多臓器不全を合併し救命しえなかった熱中症(3度)の1例

宮本 和幸 (昭和大学藤が丘病院 救急医学科)

P-50. 帝王切開術後の大量出血に対し、動脈塞栓術を施行して救命し得た1症例

佐藤 雄生 (済生会横浜市東部病院 麻酔科)

P-51. 気道熱傷による急性呼吸不全に対して、肺保護目的のV-V ECMO導入により呼吸状態改善が得られた1症例

菊池 悠希 (群馬大学医学部 集中治療部)

P-52. 外傷性頸部軟部組織腫脹による心肺停止蘇生後、遅発性に四肢麻痺を来した一例

藤田 晃浩 (東京医科歯科大学医学部 救命救急センター)

P-53. 右総頸動脈、両側椎骨動脈損傷を合併した頸椎脱臼骨折の一例

杉浦 潤 (埼玉医科大学総合医療センター 高度救命救急センター)

ポスター ⑧ (医師) ポスター会場 (B1F 第1展示場)

「集中治療全般2」

座長 辻 明 (防衛医科大学校 輸血・血液浄化療法部)

閲覧 (10:30~14:00)

発表 (14:00~15:00)

P-54. E S B L (extended-spectrum β -lactamase) 産生 E H E C (enterohaemorrhagic E.coli) O-157が原因の腸管出血性大腸炎の一症例

奈良 岳志 (SUBARU健康保険組合 太田記念病院 麻酔科)

P-55. 救命し得たCapnocytophaga canimorsusによる急性感染性電撃性紫斑病(AIPF)の一例

奈倉 武郎 (東京医科大学八王子医療センター 特定集中治療部)

P-56. 血漿交換が有効であったEGPA関連肺胞出血の一例

奈良場 啓 (日立総合病院)

P-57. 急性膵炎のペインマネジメントに低用量デクスメトミジンの持続投与が有効であった一例

印南 靖志 (東京歯科大学市川総合病院 麻酔科 集中治療室)

P-58. 顕微鏡的多発血管炎(MPA)による間質性肺炎(IP)に対し、一時的に深めの鎮静を行うことで長期の非侵襲的陽圧換気(NPPV)管理が可能となった1症例

堀 茉莉子 (横浜市民病院)

P-59. 高度肥満患者の開頭クリッピング術の周術期管理の一例

光成 誉明 (聖麗メモリアル病院 麻酔科)

ポスター ⑨ (看護) ポスター会場 (B1F 第1展示場)

「看護全般」

座長 藤井 千佳 (防衛医科大学校病院 看護部集中治療室)

閲覧 (10:30~14:00)

発表 (14:00~15:00)

P-60. 病院と在宅の連携での集中ケア認定看護師活動

中村 幸枝 (社会福祉法人恩師財団 済生会横浜市南部病院)

P-61. 集中治療を受ける患者と家族の意思決定支援の検討ートラベルビーの人間対人間の看護を用いた考察ー

小椋 英司 (山梨大学医学部附属病院 集中治療部)

P-62. HCU病棟で初めて筋委縮性側索硬化症患者にカフアシストを初めて導入した一症例

小関 恵子 (三井記念病院 HCU病棟)

P-63. 来日後に全身状態が悪化した外国人観光客の帰国に関わった経験

川名 政実 (三井記念病院 HCU)

P-64. 急性心筋梗塞発症で緊急冠動脈バイパス術を施行した超肥満患者 (BMI:52) の集中治療管理および看護の経験

森 恵梨香 (大和成和病院 看護部)

P-65. 呼吸器離脱困難患者に対するチームによるウィニングの過程

百石 仁美 (昭和大学江東豊洲病院)

P-66. 適応障害のある重症筋無力症患者に対し人工呼吸器下ステロイド療法にリラクゼーションを併用し有効であった一例

加藤 知佳 (三井記念病院)

ポスター ⑩ (ME) ポスター会場 (B1F 第1展示場)

「ME全般」

座長 梶原 吉春 (東大和病院 臨床工学科)

閲覧 (10:30~14:00)

発表 (15:00~16:00)

P-67. 一酸化窒素を併用した人工呼吸器管理中に理学療法にて離床を行った心臓血管外科手術後の4症例

田中 佑果 (昭和大学江東豊洲病院 リハビリテーション室)

P-68. CRRT膜へモフィールCH-1.3Wを使用し、当院従来膜との膜寿命評価

増田 浩司 (上尾中央総合病院 臨床工学科)

P-69. Abbott 社製i-STATシステムによるACT値の比較検討

江口 敬広 (東大和病院 臨床工学科)

P-70. 当院で開発した移動用デバイスを用い防災ヘリにてECMO搬送をした1例

古川 豊 (千葉大学医学部附属病院 臨床工学センター)

P-71. 新型輸液ポンプTE-281Nの使用経験

中村 彩華 (公益財団法人日産厚生会玉川病院 臨床工学科)