

# 日本集中治療医学会 第8回北海道支部学術集会

## プログラム

2024年10月19日（土）

---

- 救急科領域講習
- 専門医共通講習
- 集中治療プログラム講演
- 臓器移植講演
- パネルディスカッション
- 看護シンポジウム
- 臨床工学技士シンポジウム
- ランチョンセミナー
- 教育セミナー
  
- 優秀賞・奨励賞候補演題
- 一般演題

# 第1会場 [レインボーホール]

9:30 ~ 9:35 開会式

9:35 ~ 10:35 教育セミナー

座長：成松 英智(札幌医科大学救急部)

集中治療室におけるレミフェンタニルの使用法とそのエビデンス

岡野 弘 (聖路加国際病院)

共催：丸石製薬

10:45 ~ 11:45 救急科領域講習

座長：岡田 基(旭川医科大学 救急医学講座)

救急領域におけるECMO

和田 健志郎 (JA 北海道厚生連帯広厚生病院 救急科)

13:15 ~ 13:45 集中治療プログラム講演

座長：数馬 聡(札幌医科大学医学部集中治療医学)

集中治療科サブスペシャリティ専門研修プログラム

七戸 康夫 (国立病院機構北海道医療センター 集中治療科)

13:50 ~ 15:00 優秀賞・奨励賞候補演題

座長：丹保亜希仁(旭川医科大学 救急医学講座)

審査員：横山 健(手稲溪仁会病院 麻酔科・集中治療室)

田口 大(勤医協中央病院 救急科)

優-1 当初神経学的予後不良と推定されたが社会復帰を果たした定型的縊首の一例

砂田 大貴 (名寄市立総合病院 救急科)

優-2 単独頭部外傷での急性期DIC診断基準によるDIC診断の有用性の評価

本間 慶憲 (北海道大学病院 救急科)

優-3 小児院外心停止患者に対する病院前診療でのアドレナリン投与状況

村下 百音 (北海道大学病院 救命救急センター)

- 優-4 低酸素による乳酸上昇はアドレナリン分泌を介したストレス反応により増強される  
文屋 尚史 (札幌医科大学 医学部 救急医学講座)
- 優-5 ICU退室から3ヶ月後における家族のメンタルヘルス障害と社会的サポートとの関連  
春名 純平 (札幌医科大学附属病院 ICU)
- 優-6 機械学習を活用したICU患者の8時間毎のせん妄予測モデルの構築—中間分析—  
今井 けい (札幌市立大学大学院 看護学研究科 看護学専攻 成人看護学領域(急性期看護学) / 勤医協中央病院)

## 15:10 ~ 16:10 専門医共通講習

座長：加藤 航平(帯広厚生病院 救急科)

### 重症患者における感染対策

高村 圭 (帯広厚生病院 呼吸器内科)

## 16:20 ~ 16:50 一般演題1「小児・中毒」

座長：和田宗一郎(手稲溪仁会病院 小児集中治療科)

- 01-1 早期診断と集学的治療により肝移植目的の転院搬送に繋げることができたWilson病の1例  
小北 篤史 (札幌医科大学 医学部 集中治療医学)
- 01-2 小児における加熱式たばこ誤飲による救急搬送に関する検討  
佐藤 拓也 (東京大学医学部附属病院 救急・集中治療科)
- 01-3 中間症候群とrefeeding症候群を併発した有機リン中毒の1例  
岸本 朋宗 (庄原赤十字病院 麻酔科)

## 16:50 ~ 17:00 表彰式・閉会式

## 第2会場 [大集会室]

9:35 ~ 10:25 一般演題2「敗血症・多臓器不全」

座長：黒田 浩光(札幌医科大学医学部 集中治療医学)

- 02-1 腎膿瘍、腎周囲膿瘍を来した過粘稠性クレブシエラ感染症の一例  
守田 晴輝 (札幌医科大学 医学部 救急医学講座)
- 02-2 内視鏡的胆管膵管造影検査後の重症急性膵炎に十二指腸穿孔が合併していた一例  
黒田 浩光 (札幌医科大学 医学部 集中治療医学)
- 02-3 低心機能患者に発症したCapnocytophaga canimorsus感染症による敗血症の一例  
鈴木 信太郎(札幌医科大学 医学部 集中治療医学)
- 02-4 救命・救肢のための毒素ショック症候群への世界標準量IVIG  
大野 博司 (株式会社 Vitaars / 京都医療センター救命救急科)
- 02-5 敗血症の心筋障害：メカニズムと治療  
大野 博司 (株式会社 Vitaars / 京都医療センター救命救急科)

10:45 ~ 11:45 臓器移植講演

座長：早川 峰司(北海道大学病院 救命救急センター)

岡山大学病院の脳死下臓器提供における取り組み

内藤 宏道 (岡山大学病院 救命救急科)

12:00 ~ 13:00 ランチョンセミナー

座長：和田 剛志(北海道大学病院救急科)

DIC 診療の最前線 -JSSCG2024 の推奨と課題-

梅村 穰 (大阪急性期・総合医療センター 救急診療科)

共催：日本血液製剤機構

## 13:15 ～ 14:45 パネルディスカッション

座長：井上 弘行(札幌医科大学 救急医学講座)  
山内 恵子(独立行政法人国立病院機構帯広病院)

### 働き方改革～多職種からみた現状と対応～

**当院における救急科設置と集中治療部門の救急科と麻酔科の連携による業務分担**

加藤 航平 (帯広厚生病院 救急科)

**看護師の多様な働き方とキャリア形成について**

加治 ますみ (JA 北海道厚生連帯広厚生病院)

**当院臨床工学部の勤務の現状と働き方改革に対する今後の課題と展望**

橋本 修一 (札幌医科大学附属病院)

**今注目されている医師の働き方改革の鍵を握る「医師事務作業補助者」の活用と活躍**

小出 梨紗 (札幌医科大学附属病院 医事経営管理部医事経営課)

**生成AIを用いた医療DX！医療従事者自ら新しいツールを開発しよう**

平山 傑 (札幌徳洲会病院 救急科 / Wonder Drill 株式会社)

## 14:50 ～ 15:50 看護シンポジウム

座長：宗形恵里奈(JA 北海道厚生連帯広厚生病院 看護部)

### PICS 看護について

**当院ICU・CCUにおけるPICSケアの現状と今後の課題**

赤堀 亜美 (旭川赤十字病院 ICU・CCU)

**当院におけるPICSケアの現状と課題**

須永 弘美 (JA 北海道厚生連帯広厚生病院 集中治療室)

## 16:00 ～ 16:50 一般演題3「PICS・ケア」

座長：卯野木 健(札幌市立大学 看護学部 成人看護学(急性期))

### 03-1 患者遺族へのICUダイアリーの効果

大森 あすみ(公益社団法人 勤労者医療協会 勤医協中央病院 ICU)

### 03-2 遠隔期におけるICUサバイバーのメンタルヘルスに関する記述的研究

卯野木 健 (札幌市立大学 看護学部 急性期看護学)

**03-3 主観的睡眠評価表を用いた睡眠ケアの効果の要因**

乾 茜 (医療法人溪仁会 手稲溪仁会病院)

**03-4 集中治療室で壮年期にある患者を看取った家族の思いと終末期ケアを振り返って**

高橋 里沙 (JA 北海道厚生連 帯広厚生病院 3北病棟)

**03-5 本邦における集中治療後症候群の疫学調査 -JPICSデータベースを用いて-**

畠山 淳司 (大阪医科薬科大学 救急医学教室 / 和歌山県立医科大学 救急・集中治療医学講座)

## 第3会場 [視聴覚室]

9:35 ~ 10:40

一般演題4「代謝・栄養」

座長：巽 博臣(札幌医科大学医学部 集中治療医学)

- 04-1 横紋筋融解症に伴う急性腎障害の経過中に遅発性高カルシウム血症をきたした1例  
永井 久子 (JA 北海道厚生連 帯広厚生病院 救急科)
- 04-2 糖尿病性ケトアシドーシスに低カリウム血症を合併し、甲状腺機能亢進症の発見につながった1例  
笠松 大悟 (兵庫県立尼崎総合医療センター 糖尿病・内分泌内科)
- 04-3 カリウム補正後も致死性不整脈が持続した低カリウム血症の2症例  
加藤 史人 (帯広厚生病院 救急科)
- 04-4 免疫チェックポイント阻害薬による免疫関連有害事象が疑われた中枢性甲状腺機能低下症の一例：症例報告  
土岐 崇幸 (北海道大学病院 麻酔科)
- 04-5 重症ギラン・バレー症候群に対し間接熱量測定を用いて栄養管理を行った一例  
白石 沙耶可(札幌医科大学医学部 集中治療医学 / 札幌医科大学附属病院 栄養管理センター)
- 04-6 アスコルビン酸の使用により尿中クレアチニンが偽性低値となった重症広範囲熱傷の1例  
福原 侑真 (北海道大学 大学院医学研究科 侵襲制御医学分野 救急医学教室)
- 04-7 重症患者における経鼻胃管先端位置確認システム「タムガイド」の使用経験  
巽 博臣 (札幌医科大学 医学部 集中治療医学)

10:50 ~ 11:40

一般演題5「システム」

座長：小北 直宏(旭川医科大学病院 集中治療部)

- 05-1 集中治療 A病院HCUベテラン看護師が勤務開始前に行っている患者情報収集に関する調査  
高橋 直 (旭川赤十字病院)
- 05-2 胸腔鏡下手術後を受けた患者への超早期リハビリテーションの取り組み  
河野 展佳 (独立行政法人国立病院機構北海道医療センター)

**05-3 院内迅速対応チームが介入した死亡症例の実態調査**

大塚 操 (旭川赤十字病院 HCU・救急外来)

**05-4 救急センターにおける印刷物削減は容易ではない**

北村 太郎 (勤医協中央病院 初期研修医 / 同 救急科)

**05-5 ケタラールはERで安全に使用可能である**

田口 大 (勤医協中央病院 救急科)

**13:15 ~ 14:15 一般演題 6 「循環・蘇生」**

座長：奈良 理(手稲溪仁会病院 救命救急センター)

**06-1 自律神経過反射により心停止を来した下位頸髄損傷の一例**

友西 竣資 (大阪医科薬科大学 救急医学教室)

**06-2 硬膜動静脈瘻に対する塞栓術中の液体塞栓物質投与時に心静止をきたした1例**

小濱 華子 (函館新都市病院)

**06-3 冠動脈バイパス術前の補助循環用ポンプカテーテル導入直後にショックバイタルとなった虚血性心疾患の一例**

玉置 陽生 (北海道大学 循環病態内科学教室 / 北海道大学病院 集中治療部)

**06-4 長時間の心肺停止後にECPRを行い良好な神経学的予後を得た摂食障害の一例**

荻原 重俊 (手稲溪仁会病院)

**06-5 救急集中治療医専従後のV-A ECMO患者への臨床的な影響**

和田 健志郎 (JA 北海道厚生連 帯広厚生病院 救急科)

**06-6 ECMO充填液のpH変化に関する実験的検討 (第二報)**

戸松 大心 (北海道大学病院 ME 機器管理センター)

**14:25 ~ 15:25 一般演題 7 「呼吸」**

座長：土岐 崇幸(北海道大学病院 麻酔科 / 集中治療部)

**07-1 肺出血にどう対処するのか? -分離肺換気手技の再考-**

西 啓亨 (沖縄県立中部病院 麻酔科)



- 07-2 右肺上葉離断後にダブルルーメンチューブの位置異常を来たしその後の呼吸管理に難渋した一例**  
内匠 梓之介（北海道大学病院 麻酔科）
- 07-3 直腸間膜脂肪織炎を契機としたARDSの1例**  
竹内 大輔（市立函館病院 救急科）
- 07-4 早期運動療法介入で減量出来自宅退院可能となった高度肥満の2症例**  
工藤 正太（JA 北海道厚生連 帯広厚生病院 理学療法技術科）
- 07-5 ハイフローセラピーでの制御方式の異なるMR850とVHB200の室内環境温度の違いによる加温加湿性能特性**  
平賀 友章（JA 北海道厚生連 帯広厚生病院 臨床工学技術科 / JA 北海道厚生連 帯広厚生病院 救急科 / JA 北海道厚生連 帯広厚生病院 麻酔科）
- 07-6 日本国内の全集中治療室を対象とした口腔ケアの実態調査**  
栗原 知己（札幌市立大学 看護学部 急性期看護学領域）

15:35 ~ 16:20

臨床工学技士シンポジウム

座長：柴田 貴幸（JA北海道厚生連 帯広厚生病院 医療技術部 臨床工学技術科）

**施設間搬送 (ECMO car) への対応と取り組み****ECMO carの運用と課題**

岸本 万寿実（札幌医科大学附属病院 臨床工学部）

**札幌から遠い地方の臨床工学技士が補助循環装置装着患者の長距離搬送を考える  
～3度目の正直～**

原田 智昭（市立釧路総合病院 臨床工学室）

**施設間搬送 (ECMO Car)：補助循環装置装着患者の受け入れ施設の取り組みと課題**

太田 稔（北海道大学病院 ME 機器管理センター）

