

## プログラム (WEB 開催)

### 会長企画

※発表内容（演題タイトル・氏名/所属）は投稿者の  
申請内容に基づき掲載しております

## ■ 会長企画

〔オンデマンド〕 CIO5 招待講演（海外）

WFSA and JSA : Working together to improve patient care worldwide

座長：山蔭 道明（札幌医科大学附属病院）

Morriss Wayne (Department of Anaesthesia, University of Otago, Christchurch Hospital, New Zealand)

〔オンデマンド〕 CIO6 招待講演（海外）

Sex and Gender : Implications for the Anaesthesiologist

座長：萩平 哲（関西医科大学 麻酔科学講座）

Mihai Stefan (Anesthesiology and Intensive Care Medicine, University of Medicine and Pharmacy "Carol Davila", Bucharest, Romania)

〔オンデマンド〕 CIO1 招待講演（国内）

ニュースから世界が見える

Seeing the world through news

座長：小板橋 俊哉（東京歯科大学市川総合病院）

池上 彰（名城大学教授/フリージャーナリスト）

〔オンデマンド〕 CIO2 招待講演（国内）

麻酔科医のコミュニケーション術：チームと患者に信頼される医療を目指して

Communication Techniques for Anesthesiologists : Building Trust with Teams and Patients

座長：中尾 慎一（岡波総合病院）

大坂 巍（きせがわ病院）

〔オンデマンド〕 CIO3 招待講演（国内）

AI 時代の科学研究

Scientific Research in the Age of AI

座長：山田 高成（慶應義塾大学病院）

安野 貴博（合同会社機械経営）

〔オンデマンド〕 CIO4 招待講演（国内）

航空機事故を風化させない為、身を持って体験した安全の大切さを語り継ぐ

Passing on the importance of safety that I experienced firsthand so that the plane accident will not be forgotten

座長：小澤 章子（国立病院機構静岡医療センター）

落合 由美（三井住友信託銀行株式会社）

〔オンデマンド〕 CIO7 招請講演

歯科医師の医科麻酔科研修ガイドライン改訂について

The revision of the guidelines for medical anesthesia training for dentists

座長：山内 正憲（東北大学病院麻酔科）

宮脇 卓也（岡山大学 学術研究院医歯薬学域 歯科麻酔・特別支援歯学分野）

## (オンデマンド) CS01 シンポジウム

## 手術室内外での麻酔科医が行う鎮静

座長：末廣 浩一（大阪公立大学医学部附属病院）

鎮静は呼吸管理が9割—内視鏡室で麻酔科医にできること

Safe Sedation is 90% Determined by Respiratory Management—What anesthesiologists can do to ensure safe sedation in endoscopy department.

川口 洋佑（国立がん研究センター中央病院）

当院における小児患者に対する麻酔科鎮静 MRI 検査の実際

Techniques for sedation in pediatric MRI

池田 慈子（大阪市立総合医療センター 麻酔科）

angiオ室での鎮静（小児のカテーテル処置）

Sedation of children in the angiography room, especially for cardiac catheterization : Efforts and challenges at our institution

日野 秀樹（大阪公立大学大学院医学研究科麻酔科学）

循環器カテーテルアブレーションにおける最適な麻酔・鎮静管理とは？

What is the optimal anesthetic management for catheter ablation?

中澤 春政（杏林大学 医学部 麻酔科学教室）

ハイブリッド室での鎮静（TAVI）

Sedation management for TAVI in hybrid surgical room

加藤 純悟（慶應義塾大学病院）

## (オンデマンド) CS02 シンポジウム

## 麻酔領域における AI、ChatGPT 活用

座長：山浦 健（九州大学病院）

AIによるデータ解析革命：麻酔科学における新たな可能性

Revolutionizing Data Analysis with AI : New Frontiers in Anesthesiology

坪川 恒久（東京慈恵会医科大学附属病院）

学術活動における生成型 AI 使用の倫理とルール

Ethics and Rules for the Use of Generative AI in Academic Activities

川股 知之（和歌山県立医科大学附属病院）

デザイン思考に基づいたデータ収集とモデル構築：挿管困難分類 AI モデル

Data collection and model construction based on design thinking : AI model for classification of difficult intubation

早坂 達哉（山形大学医学部麻酔科学講座）

AIを用いた頭痛診療

The process of headache diagnosis using AI

松尾 光浩（富山大学）

AIチャットボット(ChatGPT)を活用した術前麻酔説明の効果：術前不安への影響を比較したランダム化比較試験

Effectiveness of AI Chatbot (ChatGPT) in Preoperative Anesthesia Education : A Randomized Controlled Trial Assessing Its Influence on Preoperative Anxiety

矢作 武蔵（日立総合病院）

(オンデマンド) CS03 シンポジウム

新たな時代の麻酔科医への期待

座長：齊藤 繁（群馬大学医学部附属病院）

萬 知子（杏林大学医学部付属病院）

医療政策からみた麻酔科医への期待

The expectation for anesthesiologist seen from medical policy

今村 聰（医療法人社団聰伸会今村医院）

麻酔を楽しもう

Enjoy anesthesia

武田 純三（慶應義塾大学病院）

新たな道に踏み出すことの重要性

森田 潔（川崎医科大学総合医療センター）

アメリカにおける麻酔科医の課題と展望

Challenges and Opportunities in Anesthesiology in the United States

西尾 一寿太（ワシントン大学 麻酔疼痛医学教室/VA ピュージェットサウンド医療センター 慢性痛治療部）

# プログラム (WEB 開催)

循 環

※発表内容（演題タイトル・氏名/所属）は投稿者の  
申請内容に基づき掲載しております

## ■ 循環 指名演題

(オンデマンド) WI18 招待講演（海外）

### Intraoperative arterial pressure management

座長：平田 直之（熊本大学病院）

Saugel Bernd (Center of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Germany)

(オンデマンド) WI05 招待講演（国内）

### 僧帽弁・三尖弁に対するカテーテル治療の評価と実際

Catheter-Based Interventions for Mitral and Tricuspid Regurgitation

座長：下川 亮（国立循環器病研究センター）

北井 豪（国立循環器病研究センター）

(オンデマンド) WI36 招請講演

### 胸腹部大動脈瘤手術における脊髄虚血予防—多施設研究からの知見—

Prevention of spinal cord ischemia in thoracoabdominal aortic aneurysm surgery : findings from a multicenter study

座長：川口 昌彦（奈良県立医科大学附属病院）

吉谷 健司（国立循環器病研究センター）

# プログラム（WEB 開催）

W 呼  
E 吸  
B

## 呼 吸

※発表内容（演題タイトル・氏名/所属）は投稿者の  
申請内容に基づき掲載しております

## ■ 呼吸 指名演題

(オンデマンド) WI17 招待講演（海外）

### Ongoing discussion on the main challenges of thoracic anesthesia

座長：川越 いづみ（順天堂大学医学部附属順天堂医院）

Senturk Mert (Acibadem University, School of Medicine, Department of Anesthesiology, Istanbul, Turkey)

(オンデマンド) WI03 招待講演（国内）

### レジリエンス・エンジニアリング理論に基づく統合的アプローチによる新たな安全マネジメント

A synthetic approach to safety management in health care based on resilience engineering theory

座長：内田 寛治（東京大学医学部附属病院 麻酔科・痛みセンター）

中島 和江（大阪大学医学部附属病院 中央クオリティマネジメント部）

(オンデマンド) WI34 招請講演

### CVCI・困難気道を克服する

Cannot Ventilate, Cannot Intubate : Predict and prepare for difficult airways

座長：金 史信（済生会兵庫県病院）

岡野 龍介（東京女子医科大学麻酔科学分野）

# プログラム（WEB 開催）

## 神 経

（  
W 神  
E 経  
B 経

※発表内容（演題タイトル・氏名/所属）は投稿者の  
申請内容に基づき掲載しております

## ■ 神経 指名演題

(オンデマンド) WI04 招待講演（海外）

### Anesthesia : Potent Poison or Benign Oblivion

座長：合谷木 徹（東京医科大学病院）

Avidan S. Michael (Department of Anesthesiology, Washington University School of Medicine)

(オンデマンド) WI25 招待講演（国内）

### 睡眠の謎に挑む～原理の追求から社会実装まで～

Deciphering the mysteries of sleep : from basic neuroscience to real-world applications

座長：櫛方 哲也（弘前大学医学部附属病院）

柳沢 正史（筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構）

(オンデマンド) WI19 招請講演

### 炎症性疼痛をターゲットにした新規鎮痛薬の開発研究

Development of Novel Analgesics Targeting Inflammatory Pain

座長：荻野 祐一（香川大学医学部）

古藤田 真和（山梨大学医学部麻酔科学講座）

# プログラム（WEB 開催）

## 小児／産科

小児  
（  
W  
E  
B  
）  
産科

※発表内容（演題タイトル・氏名/所属）は投稿者の  
申請内容に基づき掲載しております

## ■ 小児 指名演題

(オンデマンド) WI16 招待講演（海外）

Airway management in children. From art to evidence

座長：青山 和由 (The Hospital for Sick Children)

Disma Nicola (Unit for Research in Anesthesia, IRCCS Istituto Giannina Gaslini, University, Genova, Italy)

(オンデマンド) WI06 招待講演（国内）

小児の食物アレルギー・アナフィラキシーの最新情報

Update on Food Allergy and Anaphylaxis in Children

座長：名和 由布子 (北海道立子ども総合医療療育センター)

佐藤 さくら (国立病院機構相模原病院 臨床研究センター アレルギー性疾患研究部)

(オンデマンド) WI23 招請講演

小児麻酔入門—ベストプラクティスの探求—

Introduction to Pediatric Anesthesia : The Quest for Best Practices

座長：水野 圭一郎 (福岡市立こども病院)

宮津 光範 (あいち小児保健医療総合センター)

## ■ 産科 指名演題

(オンデマンド) WI32 招待講演（海外）

### 産科出血リスク管理のための凝固管理・モニタリングのキーポイント

Key Points in Coagulation Management and Monitoring for Obstetric Hemorrhage

座長：岡田 尚子（順天堂大学医学部附属浦安病院）

田中 健一（University of Oklahoma Health Sciences Center, U.S.A.）

(オンデマンド) WI10 招請講演

### 周産期医療のターニングポイント：麻酔科医に期待すること

A turning point in perinatal medicine in Japan : what are the expectations to anesthesiologists?

座長：森松 博史（岡山大学病院）

照井 克生（埼玉医科大学総合医療センター）

(オンデマンド) WS03 シンポジウム

### 超緊急帝王切開術の麻酔を再考する

座長：原 哲也（長崎大学病院）

母体安全と胎児救命のジレンマ～結局、何分で娩出すべきなのか?～

What is the optimal decision-to-delivery time for a Category I emergency cesarean section?

日向 俊輔（北里大学病院周産母子成育医療センター産科麻酔部門/北里大学医学部麻酔科学教室）

超緊急帝王切開術における術前評価と麻酔方法の決定

Preanesthetic Evaluation and Anesthetic Procedure in Category-I Urgency Cesarean Section

金沢 路子（関西医科大学附属病院麻酔科）

全身麻酔で行う超緊急帝王切開

General Anesthesia for Category I Cesarean Section

永井 梓（名古屋市立大学病院）

Rapid Sequence Spinal Anesthesia は超緊急帝王切開術に有効か?

Rapid Sequence Spinal Anesthesia : A Alternative for Grade A Emergency Cesarean Sections

野口 翔平（埼玉医科大学総合医療センター産科麻酔科）



# プログラム（WEB 開催）

## ペイン緩和・局所麻酔

ペイン  
緩和  
・局  
所  
麻  
酔  
(W  
E  
B)

※発表内容（演題タイトル・氏名/所属）は投稿者の  
申請内容に基づき掲載しております

## ■ ペイン緩和・局所麻酔 指名演題

(オンデマンド) WI33 招待講演（海外）

### Prevention and Management of Chronic Postsurgical Pain

座長：前田 倫（西宮市立中央病院）

Chih-Peng Lin (Department of Anesthesiology, College of medicine, National Taiwan University)

(オンデマンド) WI14 招待講演（国内）

### 脳内マクロファージの新時代：脳の形成と維持および中枢性疾患における多様な役割

A new era of brain macrophages : their diverse roles in brain development and maintenance and in disease

座長：河野 崇（高知大学医学部附属病院）

増田 隆博（九州大学生体防御医学研究所分子神経免疫学分野）

(オンデマンド) WI07 招請講演

### 慢性術後痛患者の AMPA 受容体脳内イメージング

Novel imaging technique to quantify the intra-brain densities of AMPA receptor in patients with chronic pain

座長：河野 達郎（千葉大学医学部附属病院）

宮崎 智之（横浜市立大学 研究・産学連携推進センター）

# プログラム（WEB 開催）

## 救急・ICU

救急  
（  
WEB  
）  
・  
ICU

※発表内容（演題タイトル・氏名/所属）は投稿者の  
申請内容に基づき掲載しております

## ■ 救急・ICU 指名演題

(オンデマンド) WI20 招待講演 (国内)

これからの蘇生の潮流～市民による AED からプロフェッショナルによるハイパフォーマンス CPR、パーソナライズ CPR まで～

The Future Trends in Resuscitation : From Citizen AED Use to Professional High-Performance CPR and Personalized CPR

座長：高橋 伸二（順天堂大学医学部附属浦安病院）

石見 拓（京都大学 大学院医学研究科 社会健康医学系専攻 予防医療学分野）

(オンデマンド) WI37 招請講演

Post-Intensive Care Syndrome の予防：社会復帰を目指した周術期管理

Prevention of Post-Intensive Care Syndrome : Perioperative Management Aimed at Social Reintegration

座長：青木 善孝（浜松医科大学医学部附属病院）

江木 盛時（京都大学医学部附属病院）

# プログラム (WEB 開催)

## 麻酔科関連 -1

- ・周術期管理
- ・生理学
- ・麻酔薬（筋弛緩薬を含む）
- ・医療機器（麻酔関連機器）
- ・その他（体液管理、統計）

麻酔科  
関連 -1  
(WEB)

※発表内容（演題タイトル・氏名/所属）は投稿者の  
申請内容に基づき掲載しております

## ■ 麻酔科関連-1 指名演題

(オンデマンド) WI15 招待講演（海外）

### Anesthesia management for Gender Reassignment Surgery

座長：香取 信之（東京慈恵会医科大学）

Pachira Rojanapithayakorn (Anesthesiology, Phuket Plastic Surgery institute, Bangkok Hospital Siriroj, Thailand)

(オンデマンド) WI09 招請講演

### 麻酔薬による環境負荷

Environmental footprint of anesthetics

座長：伊藤 健二（東海大学医学部付属病院）

水谷 光（市立貝塚病院）

(オンデマンド) WI21 招請講演

### ロピバカインとレボブピバカインの薬物特性による使い分け

Can ropivacaine and levobupivacaine be used differently based on their pharmacological properties?

座長：鈴木 孝浩（日本大学医学部附属板橋病院）

森 隆（大阪公立大学医学部附属病院）

# プログラム（WEB 開催）

## 麻酔科関連 -2

- ・医療機器（機材・技術開発）
- ・モニター
- ・麻酔法
- ・各科麻酔（眼科、頭頸部、整形外科、内視鏡、泌尿器科、腹部）
- ・その他（遺伝、診療技術・手技、体表、高齢者麻酔、その他）

麻酔科  
関連  
-2  
（  
W  
E  
B  
）

※発表内容（演題タイトル・氏名/所属）は投稿者の  
申請内容に基づき掲載しております

## ■ 麻酔科関連-2 指名演題

(オンデマンド) WI31 招待講演（海外）

知らないと損をする！国内外の処置時の鎮静・鎮痛ガイドラインとトレンド

Don't Miss Out! The Latest Procedural Sedation and Analgesia Guidelines and Global Trends

座長：小田 裕（大阪市立十三市民病院）

乗井 達守（ニューメキシコ大学医学部救急部）

(オンデマンド) WI02 招請講演

手術室外での鎮静と呼吸モニタリング

Patient safety and respiratory monitoring during sedation in the nonoperating room setting

座長：井上 聰己（福島県立医科大学附属病院）

惠川 淳二（奈良県立医科大学麻酔科学教室）

# プログラム（WEB 開催）

## 麻酔全般

- ・倫理
- ・安全
- ・危機管理
- ・医療経済
- ・管理学
- ・教育
- ・歴史
- ・医療情報
- ・データベース

（  
麻  
酔  
全  
般  
）

※発表内容（演題タイトル・氏名/所属）は投稿者の  
申請内容に基づき掲載しております

## ■ 麻酔全般 指名演題

(オンデマンド) WI38 招待講演（海外）

Scientific arguments that would support stopping the routine use of desflurane in EU anaesthetic practice

Jan F.a. Hendrickx (Onze-Lieve-Vrouw Hospital, Aalst, Belgium)

(オンデマンド) WS04 シンポジウム

多職種連携における特定行為看護師の現状と将来

座長：長瀬 清（岐阜大学医学部附属病院）

特定行為研修修了看護師に対する麻酔科学会としての実践教育や生涯教育のあり方

Education for Nurse Pertaining to Specified Medical Acts in Anesthesia Services

藤村 直幸（聖マリア病院）

国立大学病院手術部会議における特定行為看護師（術中麻酔管理領域）に関するアンケート調査

Questionnaire survey on nurses for specific activities (in the area of intraoperative anesthesia management) at a meeting of the operating department of a national university hospital

長瀬 清（岐阜大学医学部附属病院）

医療安全管理部門として期待する、特定行為研修修了看護師の「繋ぐ」役割

The “connecting” role expected of nurses who have completed specified medical training as part of the medical safety management department

菊地 龍明（横浜市立大学附属病院）

手術室全体をみた特定行為看護師の能力展開とモチベーション

Competence development and motivation of Specified Nurses in the operating room

鳥羽 好恵（聖隸浜松病院）

(オンデマンド) WS07 シンポジウム

麻酔科医を取り巻く働き方改革

座長：佐和 貞治（京都府立医科大学附属病院）

働き方改革導入から1年を経て

Work Style Reform for Medical Doctors : 1 year from the start

齋藤 繁（群馬大学医学部附属病院）

働き方改革導入から1年を経て～実情と課題 私立大学病院長より

One Year after the Introduction of Workplace Reform—Actual States and Problems : From the Director of a Private University Hospital

澤村 成史（帝京大学医学部附属病院）

# プログラム (WEB 開催)

## 共催セミナー

※発表内容（演題タイトル・氏名/所属）は投稿者の  
申請内容に基づき掲載しております

## ■ 共催セミナー

〔オンデマンド〕 LS01 日本ベクトン・ディッキンソン株式会社(エドワーズライフサイエンス合同会社 旧クリティカルケア事業部)

### 非侵襲的連続血圧測定の可能性を探る - Vita Wave フィンガーカフ -

座長：山陰 道明（札幌医科大学）

どうする？血圧測定の間隔—非侵襲的連続血圧測定の有用性を感じる—

What should be the blood pressure measurement interval—Significance of non-invasive continuous blood pressure measurement—

藤井 祐（名古屋大学医学部附属病院）

血圧管理の新時代：非侵襲的連続血圧測定について

A new era is coming：“non-invasive” and “continuous” blood pressure monitoring

末廣 浩一（大阪公立大学大学院医学研究科麻酔科学）

〔オンデマンド〕 LS03 ビー・ブラウンエースクラップ株式会社

### Update on PROSPECT Methodology and PROSPECT applied to Obstetric Anesthesia

座長：川越 いづみ（順天堂大学）

Marc Van de Velde (UZ Leuven)

〔オンデマンド〕 LS10 日本ベクトン・ディッキンソン株式会社(エドワーズライフサイエンス合同会社 旧クリティカルケア事業部)

### 循環管理の未来を予測する

Predicting the Future of Hemodynamic Management

座長：小竹 良文（東邦大学）

山田 高成（慶應義塾大学医学部麻酔学教室）

〔オンデマンド〕 LS16 フクダ電子株式会社

イノベーションによる患者の安全性向上

周術期医療で拡大する筋電図の役割

Enhancing Patient Safety through Innovation : The Expanding Role of Electromyography in Perioperative Care

座長：鈴木 孝浩（日本大学）

J. Ross Renew (Mayo Clinic)

〔オンデマンド〕 LS20 株式会社大塚製薬工場

希釈式自己血輸血に求められる輸液輸血管理

Managements of infusion and transfusion for acute normovolemic hemodilution (ANH)

座長：吉田 健史（大阪大学）

小川 覚（京都府立医科大学 麻酔科学教室）