

# シミュレーション講習 1

## 「自分で理解実践できる神経モニタリング」

日 時：12月7日(木) 14:10～17:10

会 場：第9会場(シーガイアコンベンションセンター2F オーチャード)

責任者：石田 和慶(公益財団法人大原記念倉敷中央病院機構倉敷中央病院麻酔科)

オープニングリマークス：石田 和慶

(公益財団法人大原記念倉敷中央病院機構倉敷中央病院麻酔科)

基調講演：吉谷 健司(国立循環器病研究センター輸血管理部麻酔科)

座学講師・インストラクター：

1. 脳波 林 浩伸(奈良県立医科大学麻酔科学教室)
2. 視覚誘発電位 林 浩伸(奈良県立医科大学麻酔科学教室)
3. 運動誘発電位 福岡 尚和(岐阜大学医学部附属病院麻酔科疼痛治療科)
4. 感覚誘発電位 高谷 恒範(奈良県立医科大学麻酔科学教室中央手術部)
5. 経頭蓋ドプラ, 頸頭蓋カラーイメージング  
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)

インストラクター：

1. 脳波 曾碩 真弘(奈良県立医科大学附属病院医療技術センター)
2. 視覚誘発電位 曾碩 真弘(奈良県立医科大学附属病院医療技術センター)
3. 運動誘発電位 吉谷 健司(国立循環器病研究センター輸血管理部麻酔科)  
板倉 毅(関西医科大学整形外科)
4. 感覚誘発電位 和泉 俊輔(沖縄県立中部病院麻酔科)  
宮林 知誉(奈良県立医科大学附属病院中央臨床検査部)
5. 経頭蓋ドプラ, 頸頭蓋カラーイメージング  
石田 和慶(公益財団法人大原記念倉敷中央病院機構倉敷中央病院麻酔科)

※シミュレーション講習単位申請予定

申 込：事前登録制

定 員：50名

受講料：3,000円

## シミュレーション講習2 DAMハンズオンセミナー(認定講習)

日 時：12月7日(木) 14:10～17:10

会 場：第11会場(シーガイアコンベンションセンター2F ジブラルタル)

責任者：山口 重樹(獨協医科大学麻酔科学講座)

インストラクター：

安心院 純子, 生田 義浩, 池野 重雄, 井本 眞帆, 太田 淳一, 小澤 章子,  
川越 いづみ, 楠 真二, 合谷木 徹, 佐藤 光晴, 鈴木 智文, 瀬尾 憲司, 東野 友里,  
中西 俊之, 中山 禎人, 二階 哲朗, 松島 久雄, 福田 征孝, 水本 一弘, 宮崎 直樹,  
望月 利昭, 山口 重樹, 山瀬 裕美(五十音順)

### セミナー概要

安全な麻酔導入のための気道管理ガイドラインが日本麻酔科学会より発表され、全身麻酔導入時の麻酔導入時換気状態の診断と分類、麻酔前気道評価と麻酔導入方法ならびに気道確保器具の選択、全身麻酔導入後の気道管理戦略等が明確に示されています。このガイドラインの中で最も重要な項目は「麻酔導入時の日本麻酔科学会気道管理アルゴリズム(JSA-AMA)」であり、換気の危機的状況に応じた対応策が示されている点です。日本臨床麻酔学会DAM教育インストラクターが中心となって企画したDAM(Difficult Airway Management: 困難気道管理)ワークショップでは、本邦で使用可能な気道確保のためのさまざまな器具とシミュレーター(人形等)を揃え、DAMに遭遇した際のさまざまな対処法(マスク換気、声門上器具を用いた危機対応、ビデオ喉頭鏡や気管支ファイバーを用いた挿管、輪状甲状間膜穿刺等)を参加者に実践していただき、ガイドラインの主旨やJSA-AMAの理解を深めてもらいたいと考えています。安全な麻酔導入のための気道管理について、麻酔科修練医にとっては知識と経験の整理の機会となるはずです。また、専門医の先生にとってもブラッシュアップの良い機会となると思います。尚、本ワークショップでは、分離肺換気についても実施する予定です。

※シミュレーション講習単位申請予定

※日本臨床麻酔学会DAMハンズオンセミナー認定講習

申 込：事前登録制

定 員：30名

受講料：3,000円

## シミュレーション講習3 神経ブロックハンズオンセミナー 初級編

日 時：12月8日(金) 9:00～12:10

会 場：第10会場(シーガイアコンベンションセンター2F ファウンテン)

責任者：中本 達夫(関西医科大学附属病院麻酔科学講座)

インストラクター：

腕神経叢ブロック／斜角筋間アプローチ：

渡部 達範(新潟大学医歯学総合病院麻酔科)

新屋 苑恵(静岡市立静岡病院麻酔科)

大腿神経ブロック／内転筋管ブロック：

三浦 大介(佐賀県医療センター好生館麻酔科)

久住 映子(塩田病院麻酔科)

坐骨神経ブロック／膝窩アプローチ：

橋本 篤(名鉄病院麻酔科)

近藤 竜也(藤沢市民病院麻酔科)

腹直筋鞘ブロック／中腋窩TAPブロック：

堀内 俊孝(社会医療法人生長会ベルランド総合病院集中治療部)

佐藤 祐子(名鉄病院麻酔科)

サポートスタッフ

絹川 友章(名古屋大学大学院医学系研究科麻酔・蘇生医学講座)

末竹荘八郎(国家公務員共済組合連合会佐世保共済病院麻酔科)

属 絵理子(周南記念病院麻酔科)

坂本 真由(熊本赤十字病院麻酔科)

中本 達夫(関西医科大学麻酔科学講座)

### セミナー概要

麻酔周術期管理に広く利用可能な、代表的な超音波ガイド下神経ブロック(上肢・下肢・体幹部)の実施に必要な技術の習得を目的としている。

取り扱うブロックは、Basic blockであり、超音波ガイド下神経ブロックの基本的な内容を取り扱う予定である。

※シミュレーション講習単位申請予定

※日本区域麻酔学会認定ワークショップ申請予定

申 込：事前登録制

定 員：32名

受講料：3,000円

## シミュレーション講習4

### 日本シミュレーション学会認定DAM(困難気道管理)コース(午前)

日 時：12月8日(金) 9:00～12:00

会 場：第11会場(シーガイアコンベンションセンター2F ジブラルタル)

責任者：小澤 章子(国立病院機構静岡医療センター)

コースディレクター：

木村 哲朗

インストラクター：

安心院純子, 池野 重雄, 井本 眞帆, 衛藤 由佳, 小澤 章子, 木村 丘, 楠 真二,  
小林 賢輔, 小林 充, 鈴木 智文, 野村 岳志, 羽場 政法, 古谷 健太, 水本 一弘,  
守田 季郎, 森 英明, 吉田 洋(五十音順)

アシスタント：

太田 淳一, 桂川 孝行, 古賀 聡人, 束野 友里(五十音順)

#### セミナー概要

本コースは日本麻酔科学会の「安全な麻酔導入のための気道管理ガイドライン」(JSA-AMA)に習熟し、実践することを学習目的とした3時間のコースです。前半はスキルトレーニングとして各種デバイスを用いた気道確保手技の確認や、ブタ喉頭を使用した輪状甲状間膜切開のハンズオン実習を行います。後半は高機能シミュレータを使用した短いシナリオ実習を通して、ガイドラインの実際の運用やノンテクニカルスキル等についてディスカッションをします。対象は主に麻酔科後期研修医～専門医です。短い時間ですが、知識とスキルの復習や、チームトレーニングの良い機会となることと思います。対面でのコース時間を有効活用するため、本コースでは事前のe-learning受講を必須としています。午前・午後で同様の内容となり、事前申し込みが必要です。準備の都合上、当日キャンセルはお控えください。

※シミュレーション講習単位申請予定

※午後のシミュレーション講習5と同じ内容を開催します。どちらか片方のみ受講ください。

申 込：事前登録制

定 員：10名

受講料：3,000円

## シミュレーション講習5 日本シミュレーション学会認定DAM(困難気道管理)コース(午後)

日 時：12月8日(金) 13:50～16:50

会 場：第11会場(シーガイアコンベンションセンター2F ジブラルタル)

責任者：小澤 章子(国立病院機構静岡医療センター)

コースディレクター：

木村 哲朗

インストラクター：

安心院純子, 生田 義浩, 池野 重雄, 植木 隆介, 衛藤 由佳, 小澤 章子, 木村 丘,  
佐藤 光晴, 佐藤 暢夫, 束野 友里, 寺嶋 克幸, 野村 岳志, 羽場 政法, 水本 一弘,  
守田 季郎, 渡部 達範(五十音順)

アシスタント：

太田 隆嗣, 古賀 聡人(五十音順)

### セミナー概要

本コースは日本麻酔科学会の「安全な麻酔導入のための気道管理ガイドライン」(JSA-AMA)に習熟し、実践することを学習目的とした3時間のコースです。前半はスキルトレーニングとして各種デバイスを用いた気道確保手技の確認や、ブタ喉頭を使用した輪状甲状間膜切開のハンズオン実習を行います。後半は高機能シミュレータを使用した短いシナリオ実習を通して、ガイドラインの実際の運用やノンテクニカルスキル等についてディスカッションをします。対象は主に麻酔科後期研修医～専門医です。短い時間ですが、知識とスキルの復習や、チームトレーニングの良い機会となることと思います。対面でのコース時間を有効活用するため、本コースでは事前のe-learning受講を必須としています。午前・午後で同様の内容となり、事前申し込みが必要です。準備の都合上、当日キャンセルはお控えください。

※シミュレーション講習単位申請予定

※午前のシミュレーション講習4と同じ内容を開催します。どちらか片方のみ受講ください。

申 込：事前登録制

定 員：10名

受講料：3,000円

## シミュレーション講習6 TIVAトレーニング(前半・後半)

日 時：前半：12月8日(金) 13:50～15:50

後半：12月8日(金) 15:50～17:20

会 場：第9会場(シーガイアコンベンションセンター2F オーチャード)

責任者：森本 康裕(宇部興産中央病院麻酔科)

インストラクター：

増井 健一(横浜市立大学大学院医学研究科麻酔科学)

内田 整(関西医科大学附属病院麻酔科)

原 真理子(千葉県こども病院麻酔科)

寺島 哲二(獨協医科大学麻酔科学講座)

松本 知之(近畿大学医学部麻酔科学講座)

木山 秀哉(東京慈恵会医科大学麻酔科)

讃岐美智義(呉医療センター麻酔科)

小原 伸樹(福島県立医科大学附属病院麻酔疼痛緩和科)

### セミナー概要

近年の電気生理学的モニタリング症例の増加によりTIVAで全身麻酔管理する症例が増えてきた。またカーボンニュートラルに代表される地球環境への取り組みの一環として欧米ではデスフルランの使用を禁止する動きもある。全身麻酔管理におけるTIVAの重要性は今後ますます高くなると考えられる。しかし、TIVAの実践を学ぶ機会は多くなかった。

本セミナーはTIVAの基本から実践までを講義、小グループでのディスカッションを通して身につけることを目的として企画した。安全で確実なTIVAの実践のために本セミナーを是非受講して頂きたい。

※シミュレーション講習単位申請予定

※定員を超えた場合、講義聴講のみであれば参加可能

申 込：事前登録制

定 員：48名

受講料：3,000円

## シミュレーション講習7 危機管理シミュレーション講習 Point of care ultrasound

※開催会場が変更になりました。ご注意ください。

日 時：12月9日(土) 8:00～12:00

会 場：第10会場(シーガイアコンベンションセンター2F ファウンテン)

責任者：鈴木 昭広(自治医科大学付属病院/周術期センター・麻酔科)

インストラクター：

鈴木 昭広(自治医科大学付属病院/周術期センター・麻酔科)

秋吉浩三郎(福岡大学医学部麻酔科学)

阿部まり子(国立成育医療研究センター手術・集中治療部麻酔科)

黒木 俊介(おおたかの森病院麻酔科)

大徳 晋久(鹿児島大学病院麻酔科)

二階 哲朗(島根大学医学部麻酔科)

野村 岳志(医療法人徳洲会周術期地域医療支援室)

藤岡 頌子(東京慈恵会医科大学付属病院麻酔部)

森 英明(島根大学医学部附属病院麻酔科)

渡邊 至(国家公務員共済組合連合会横浜南共済病院麻酔科)

山田 希生(自治医科大学麻酔科学・集中治療医学講座)

### セミナー概要

周術期ポイントオブケア超音波は、今や麻酔科医にとって超音波ガイド下の血管確保、神経ブロック、経食道心エコーに並ぶ第4の必須超音波スキルと位置付けられる。すでに麻酔科専門医試験でも、気道、肺、心臓の体表超音波が既出問題となっており、周術期管理を担う麻酔科医にとって知っておくべき知識・技術である。COVID pandemicも明け、ようやくハンズオンワークショップなどは従来のスタイルで行う事が可能となってきた。この度、2014年に初めて日本臨床麻酔学会でABCD sonographyがお目見えしてから10年の節目を迎え、ここ宮崎で再開できることとなった。本ワークショップでは、ABCD sonographyが提供してきた気道、呼吸・循環・DVTについて、イベントレスで終わることの多いORで、いかにスキルを養っていくかを中心に解説する。1時間講義+2hハンズオンで、講義のみ聴講も可能になるよう手配する予定である。

※シミュレーション講習単位申請予定

申 込：事前登録制

定 員：24名

受講料：3,000円



## シミュレーション講習8 麻酔科医向け J-MELS ベーシックコース

※開催会場が変更になりました。ご注意ください。

日 時：12月9日(土) 8:00～12:00

会 場：第9会場(シーガイアコンベンションセンター2F オーチャード)

主 催：日本母体救命システム普及協議会(J-CIMELS)

### セミナー概要

このたび 日本臨床麻酔学会第43回大会において、麻酔科医向けにカスタマイズされた**母体急変時の対応を学ぶ**ベーシックコースを開催いたします。母体の特殊性を加味した蘇生法本コースは、2022.3.12、2022.11.12に開催したものと同一内容になりますので、2回目の受講のかたはお気をつけください。また、産科麻酔について学ぶコースではありませんのでご承知おきください。

安全な周産期医療のためには、麻酔科医としての全身管理や帝王切開の麻酔などの場面で麻酔科医の先生の力が必要です。このコースは、周産期の麻酔に関わっている麻酔科医にとっては母体急変の病態を知る機会にもなることはもちろんですが、インストラクターや受講者との情報交換も有意義なものとなることが期待されます。

日本母体救命システム普及協議会(J-CIMELS)は、2015年夏に、日本産婦人科医会、日本産科婦人科学会、日本周産期・新生児医学会、日本麻酔科学会、日本臨床救急医学会、京都産婦人科救急診療研究会、妊産婦死亡症例検討評価委員会により設立しました。

J-MELS ベーシックコースは、主に周産期医療従事者が、母体急変時の初期対応「京都プロトコール2020」を中心に、急変への気づき、母体急変対応について、座学やスキル実習、シミュレーションを通して学びます。インストラクターは、様々な職種で構成されており、麻酔科医も100人ほど活躍しております。まずは、本コースをご受講いただき、ご興味が湧きましたら是非インストラクターへの道を進んでいただきたいと思います。

募集人数：12名

受 講 料：10,000円(別途コース登録料(認定料含む)3,000円)

テキスト：メディカ出版 J-CIMELS公認講習会ベーシックコース

(赤本)テキスト母体急変時の初期対応(第3版)4,800円(税別)

そ の 他：最新情報はJ-CIMELSホームページで確認のこと

お問い合わせ先：日本母体救命システム普及協議会 jcimels@gmail.com



## Meet the experts 「神経ブロック達人の教え」

日 時：12月7日(木) 14:10～17:30

会 場：第10会場(シーガイアコンベンションセンター2F ファウンテン)

責任者：村田 寛明(長崎大学大学院麻酔集中治療医学)

座 長：村田 寛明(長崎大学大学院麻酔集中治療医学)

演 者：

1. 腕神経叢ブロック 中島 邦枝(済生会前橋病院麻酔科)
2. Pecs ブロック 村田 寛明(長崎大学大学院麻酔集中治療医学)
3. 胸部傍脊椎ブロック 柴田 康之(名古屋大学医学部附属病院手術部)
4. m-TAPA ブロック 相川 勝洋(北海道大学病院麻酔・周術期医学教室)
5. 腸骨筋膜下ブロック 森本 康裕(宇部興産中央病院麻酔科)
6. 内転筋間ブロック 吉田 敬之(関西医科大学総合医療センター麻酔科)

### セミナー概要

各演者スライドでの講演+ライブスキャン+質疑応答

区域麻酔は周術期管理において全身麻酔など他の麻酔法との併用で周術期鎮痛法として用いられたり、単独で麻酔手段として用いられりと、麻酔科領域で必須の手技である。古くから広く実践されている硬膜外麻酔や脊髄くも膜下麻酔といった脊髄幹麻酔に加え、近年は超音波ガイド下末梢神経ブロックも普及してきた。

脊髄幹麻酔はランドマーク法として既に確立された手技であり、また超音波ガイド下末梢神経ブロックは新たな手技であってもその特性から安全性は高いと考えられる。いずれも一般的な安全対策は周知の事実ではあるが、それでもなお見落としがちな潜在的リスクが存在する。これらを知った上で安全対策を講じることで、区域麻酔はより安全性の高い手技として日々の臨床現場において実践できる。

この講演では、脊髄幹麻酔および上肢、下肢、体幹の各神経ブロックについて「忘れがちだが知っておくべき注意点」を再認識し、より安全な区域麻酔の実践に必要な背景知識を深めることを目的に、本領域の専門家による発表と討論を行う。

申 込：事前登録制

定 員：50名

受講料：無料

## 経食道心エコー講習「エコー10分間チャレンジ」

日 時：12月8日(金) 9:30～12:10

会 場：第9会場(シーガイアコンベンションセンター2F オーチャード)

インストラクター：児玉 芳史(宮崎大学麻酔生体管理学)

### セミナー概要

経食道心エコーシミュレータを用いて指定された画像3つを10分以内に描出できれば合格となります。合格者には記念品を差し上げます。

申 込：参加自由

受講料：無料

## 神経ブロックハンズオンセミナー上級編

### 上肢ブロック：鎖骨上アプローチ＋肩甲上神経ブロック，末梢枝ブロック

日 時：12月8日(金) 13：20～14：20

会 場：第10会場(シーガイアコンベンションセンター2F ファウンテン)

責任者：中本 達夫(関西医科大学附属病院麻酔科学講座)

インストラクター：

三枝 里江(群馬大学大学院医学系研究科麻酔神経科学)

山崎 亮典(和歌山県立医科大学麻酔科学講座)

淵辺 誠(沖縄赤十字病院麻酔科)

高谷 純司(明野中央病院痛みセンター)

逢坂 佳宗(行徳総合病院)

吉田 敬之(関西医科大学総合医療センター麻酔科)

肥田野求実(東京北医療センター麻酔科)

堀田 訓久(自治医科大学麻酔科学・集中治療医学講座)

武田 敏宏(香川大学医学部附属病院麻酔・ペインクリニック科)

久米村正輝(順天堂大学附属静岡病院)

#### セミナー概要

腕神経叢ブロックのうち，鎖骨上アプローチを中心に，肩甲上神経ブロックや，レスキューブロックとしての末梢枝(正中神経・尺骨神経・橈骨神経・筋皮神経)の描出を目標とする。

※日本区域麻酔学会認定ワークショップ申請予定

申 込：事前登録制

定 員：32名

受講料：3,000円

## 神経ブロックハンズオンセミナー上級編

下肢ブロック：鼠径上腸骨筋膜下ブロック，坐骨神経ブロック(傍仙骨～殿下部)

日 時：12月8日(金) 14：40～15：40

会 場：第10会場(シーガイアコンベンションセンター2F ファウンテン)

責任者：中本 達夫(関西医科大学附属病院麻酔科学講座)

インストラクター：

山本 俊介(大阪大学大学院医学系研究科麻酔・集中治療医学教室)

鈴木 興太(浜松医科大学医学部附属病院麻酔科蘇生科)

土井 克史(埼玉医科大学病院麻酔科)

黒木 俊介(おおたかの森病院麻酔科)

渡邊 至(国家公務員共済組合連合会横浜南共済病院)

吉山 勇樹(長野赤十字病院)

宮崎 直樹(国立病院機構熊本医療センター麻酔科)

杉浦 健之(名古屋市立大学大学院医学研究科麻酔科学・集中治療医学)

深田 祐作(十和田市立中央病院麻酔科)

松尾 敬介(琉球大学病院麻酔科)

### セミナー概要

股関節手術の周術期管理に応用可能な鼠径上腸骨筋膜下ブロックと傍仙骨部～殿下部坐骨神経ブロックの実施に必要な超音波解剖ならびに描出手技の習得を目標とする。

※日本区域麻酔学会認定ワークショップ申請予定

申 込：事前登録制

定 員：32名

受講料：3,000円

## 神経ブロックハンズオンセミナー上級編

体幹ブロック(腹部・胸部)：TPVB・ESPブロック・MTPブロック, 胸筋間ブロック・前/後前鋸筋ブロック

日時：12月8日(金) 16:00～17:00

会場：第10会場(シーガイアコンベンションセンター2F ファウンテン)

責任者：中本 達夫(関西医科大学附属病院麻酔科学講座)

インストラクター：

佐藤 慎(東京都立小児総合医療センター)

木田健太郎(神戸労災病院麻酔科)

川越いづみ(順天堂大学大学院医学研究科麻酔科学, 疼痛制御学)

田中 暢洋(奈良県立医科大学麻酔科学教室)

笹川 智貴(東京女子医科大学麻酔科学分野)

鈴木 智文(JA 三重厚生連三重北医療センターいなべ総合病院麻酔科)

中島 邦枝(済生会前橋病院麻酔科)

山本 俊介(大分大学医学部麻酔科学講座)

武田 泰子(愛媛県立中央病院)

安楽 和樹(笛吹中央病院麻酔科)

渡辺邦太郎(杏林大学医学部麻酔科学教室)

### セミナー概要

胸部手術の周術期管理に応用される各種神経ブロックに必要な超音波解剖と描出手技の習得を目標とする。

※日本区域麻酔学会認定ワークショップ申請予定

申込：事前登録制

定員：32名

受講料：3,000円

## 第30回日本麻酔・医事法制(リスクマネジメント)研究会

日時：12月9日(土) 9:00～12:00

会場：第11会場(シーガイアコンベンションセンター2F ジブラルタル)  
(日本臨床麻酔学会第43回大会開催会場内)

会長：山浦 健(九州大学大学院医学研究院外科学講座麻酔・蘇生学分野)

### プログラム

#### シンポジウム

「輸血拒否と急性期医療～倫理・法的側面～」

座長：山浦 健(九州大学大学院医学研究院外科学講座麻酔・蘇生学分野)

1, 「エホバの証人の妊婦の周産期管理」

演者：遠藤 誠之(大阪大学大学院母性胎児科学)

2, 「無輸血医療に積極的だった麻酔科医」

演者：原 哲也(長崎大学大学院麻酔集中治療医学)

3, 「Medical Care for Jehovah's Witnesses and Their Children(エホバの証人とその子どもたちに対する医療)」

演者：Zenon Bodnaruk ゼノン・ボドナルーク

(ホスピタル・インフォメーション・サービス世界本部臨床支援部長)

4, 「尊重されるべき患者の「自己決定」と「推定意思」とは？

—令和5年3月31日「子ども家庭局長通知」を踏まえた臨床倫理の視点から—

演者：板井孝壺郎(宮崎大学大学院医学獣医学総合研究科)

休憩

総会

#### 一般演題

座長：東みどり子(九州大学大学院医学研究院外科学講座麻酔・蘇生学分野)

1, 「タスク・シフト/シェアと法的責任」

演者：飯干 泰彦, 木内 淳子(滋慶医療科学大学大学院)

2, 「当院の診療看護師の活動と医師の働き方改革への寄与」

演者：坪根 瞳, 甲斐 哲也(国立病院機構九州医療センター)