

## 一般演題

12月7日(木)

### 口演

優秀演題候補セッション1(モニター関連) 10:40~11:40 第4会場(天玉)

座長: 齋藤 繁(群馬大学)

コメンテーター: 丹羽 康則(聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院麻酔科)

- EAS-1-1 気管チューブのカフの厚さが気管壁圧に及ぼす影響: 実験モデルでの研究  
筑波大学麻酔科 左津前 剛 他 …… S 185
- EAS-1-2 AIを用いた声門認識ソフトウェア開発  
聖マリアンナ医科大学病院 升森 泰 他 …… S 185
- EAS-1-3 麻酔導入後のOxygen Reserve Index(ORI)変化に与える影響因子に関する後ろ向き観察研究  
琉球大学大学院医学研究科麻酔科学講座 山里 優 他 …… S 185
- EAS-1-4 側頭動脈温のほうが鼓膜温よりも体温変動に鋭敏に追従した  
新札幌整形外科病院麻酔科 坂本 浩 …… S 185
- EAS-1-5 近似的に求めた左室拡張末期容量(Ved)と左室-大動脈結合状態(Ees/Ea)から求めたVedとの比較  
福井大学医学部附属病院麻酔科蘇生科 白石 貴大 他 …… S 186
- EAS-1-6 外科手術で発生するサージカルスモークの患者・麻酔科医への曝露の定量的評価  
獨協医科大学埼玉医療センター麻酔科 松山 周世 他 …… S 186

優秀演題候補セッション2(麻酔全般) 14:10~15:10 第4会場(天玉)

座長: 北野 敬明(大分大学医学部麻酔科学講座)

コメンテーター: 中川 雅史(聖マリアンナ医科大学麻酔科)

- EAS-2-1 非心臓手術の術中血行動態におけるレミマゾラムとセボフルランの比較  
浜松医科大学医学部附属病院集中治療部 桂川 孝行 他 …… S 186
- EAS-2-2 高度肥満妊婦の帝王切開術における硬膜外穿刺時の皮膚-硬膜外腔間距離の検討  
福岡大学病院 箕原 辰暢 他 …… S 186
- EAS-2-3 日本人の婦人科がんにおける術前深部静脈血栓症の予測因子の検討  
がん研有明病院麻酔科 甲田 昌紀 他 …… S 187
- EAS-2-4 腹腔鏡手術による重症皮下気腫が在院日数, 入院中の医療費に与える影響  
藤田医科大学医学部麻酔・侵襲制御医学講座 小松 聖史 他 …… S 187
- EAS-2-5 Paravertebral lumbar plexus block を用いた高齢者大腿骨手術の麻酔管理  
福岡青洲会病院麻酔科 津田 幸毅 他 …… S 187
- EAS-2-6 がん摘出手術を受けた患者における術後の長期的生活の質(QOL)調査  
岡山大学病院麻酔科蘇生科 松岡 義和 他 …… S 187

優秀演題候補セッション3(医療システム関連) 15:20~16:20 第4会場(天玉)

座長:西脇 公俊(名古屋大学大学院医学系研究科麻酔・蘇生医学分野)

コメンテーター:戸田雄一郎(川崎医科大学麻酔・集中治療医学2)

- EAS-3-1 周麻酔期看護師が関わるペインクリニック外来開設に伴う安全管理システムの構築  
聖路加国際病院麻酔科 鈴木 祐華 他 …… S 188
- EAS-3-2 卵巣癌治療後,癒着胎盤合併症例における帝王切開での当院手術支援センターの活動  
島根大学医学部麻酔科学教室 新田美夕希 他 …… S 188
- EAS-3-3 呼吸器外科から始める術後疼痛管理チームのすすめ  
東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座麻酔科学・周術期医学分野 本間 舞子 他 …… S 188
- EAS-3-4 当院での小児硬膜外持続鎮痛法の導入とこれまでの運用  
熊本市市民病院 梶原那美恵 他 …… S 188
- EAS-3-5 術後疼痛管理回診記録システムへの記述統計システムの追加構築と記述統計の値の整合性の検証  
奈良県立医科大学麻酔科学教室 川西 秀明 他 …… S 189
- EAS-3-6 周麻酔期看護師と麻酔科医の協働による麻酔科業務の拡充ー当院の無痛分娩に関する取り組みー  
横浜市立市民病院看護部 岩佐 葵 他 …… S 189

口演1 心臓血管手術麻酔 16:30~17:20 第4会場(天玉)

座長:伊藤 健二(東海大学医学部外科学系麻酔科)

コメンテーター:坂本 三樹(聖マリアンナ医科大学麻酔学教室)

- O-1-1 アンデキサネットアルファの術前投与で著明なヘパリン抵抗性を示したStanford A型急性大動脈解離の1例  
横浜市立市民病院 西 公寛 他 …… S 189
- O-1-2 オープンステントグラフト屈曲による血流不全で,術後管理に難渋した弓部大動脈置換術の一例  
さいたま赤十字病院麻酔科 関川 香織 他 …… S 189
- O-1-3 冠動脈肺動脈瘻患者に発症した急性大動脈解離Stanford Aで心筋保護液投与経路変更を要した一症例  
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 林 裕恵 他 …… S 190
- O-1-4 ヘパリン抵抗性患者の人工心肺下冠動脈バイパス術において希釈式自己血採取がACT延長に有用であった1例  
長崎大学大学院麻酔集中治療医学 小野 雅晃 他 …… S 190
- O-1-5 重症心不全を呈する僧帽弁逸脱症の緊急手術において,人工心肺離脱後にVV-ECMOが必要となった症例  
日本医科大学武蔵小杉病院 久島 康志 他 …… S 190

口演2 救急・集中治療 10:40～11:40 第5会場(天葉)

座長：谷口 巧(金沢大学医薬保健研究域麻酔・集中治療医学)

コメンテーター：谷口 正彦(宮崎大学医学部附属病院集中治療部)

- O-2-1 ハイブリッドERでの緊急開腹手術の麻酔経験  
兵庫県立はりま姫路総合医療センター 小村隆一郎 他 …… S 190
- O-2-2 Stanford B型急性大動脈解離に続発した後咽頭間隙血腫により高度気道狭窄を呈した一例  
兵庫県災害医療センター 山本 修弘 他 …… S 191
- O-2-3 Intra-aortic balloon pump使用中に著明な肝障害を生じた2例  
静岡済生会総合病院, 済生会保健・医療・福祉総合研究所 足立 裕史 …… S 191
- O-2-4 食道がん根治術後に重篤な壊死性筋膜炎を発症し第2病日で死亡した1例  
大阪国際がんセンター麻酔科 大川 恵 他 …… S 191
- O-2-5 蜂窩織炎による敗血症性ショックとギランバレー症候群を同時に発症した1症例  
東京医科大学麻酔科学分野 平澤 由理 他 …… S 191
- O-2-6 陰嚢浮腫を契機にフルニエ壊疽と診断し, 救命し得た壊死性筋膜炎の1例  
岡山市立市民病院麻酔科 河野 圭史 他 …… S 192

口演3 気道管理1 14:10～15:10 第5会場(天葉)

座長：青山 和義(北九州総合病院麻酔科)

コメンテーター：垣花 学(琉球大学大学院医学研究科麻酔科学講座)

- O-3-1 耳鼻科処置後の合併症で気道緊急となった2症例  
静岡県立総合病院集中治療科 堤 啓彰 …… S 192
- O-3-2 経口挿管における利き目と立ち位置の関連性  
医療社団法人如水会今村病院 中村 孝英 他 …… S 192
- O-3-3 CICVに対してDAMトレーニングが奏功した1例  
社会医療法人誠光会淡海医療センター周術期総合管理センター 井本 眞帆 他 …… S 192
- O-3-4 「換気挿管不能」に遭遇した際に記録された動画を用いた振り返り：症例報告  
新潟大学医歯学総合病院麻酔科 古谷 健太 …… S 193
- O-3-5 想定外の声門下狭窄により気管挿管に難渋した症例  
四国こどもとおとなの医療センター 吉本 貴志 他 …… S 193
- O-3-6 禁煙ができないBMI51の高度肥満患者のロボット支援下腔式子宮全摘の麻酔経験  
鳥取大学医学部器官再生外科学講座麻酔・集中治療医学分野 平原 拓弥 他 …… S 193

口演4 気道管理2 15:20～16:20 第5会場(天葉)

座長：平田 直之(熊本大学病院麻酔科)

コメンテーター：指宿昌一郎(宮崎大学医学部附属病院麻酔科)

- O-4-1 甲状腺癌による高度気管狭窄に対するV-V ECMO補助下での呼吸管理：症例集積研究  
富山大学附属病院麻酔科 亀山 暁世 他 …… S 193

- O-4-2 経鼻高流量酸素療法を使用した気管支ステント留置術の術中呼吸管理  
山形大学医学部附属病院麻酔科 黒田 美聡 他 …… S 194
- O-4-3 右総頸動脈内に穿通した魚骨除去の手術に対して経口ファイバースコープ挿管を行った一例  
山口大学医学部附属病院麻酔科蘇生科 太田こなつ 他 …… S 194
- O-4-4 高位胸椎術後の上気道狭窄により緊急気管切開を要した1例  
山形大学医学部附属病院麻酔科 菊原万希子 他 …… S 194
- O-4-5 全身麻酔導入後に用手換気困難となった巨大声帯ポリープ切除術の一例  
沖縄赤十字病院麻酔科 王子 維蘭 他 …… S 194
- O-4-6 左用二腔チューブ及び気管支ブロッカーによる一側肺換気が困難であった2症例  
名古屋市立大学附属東部医療センター 得地 春名 他 …… S 195

口演5 気道管理3 16:30～17:30 第5会場(天葉)

座長：賀来 隆治(三重大学大学院医学系研究科臨床医学系講座麻酔科学)

コメンテーター：瀬戸口秀一(佐賀大学医学部附属病院手術部)

- O-5-1 Hybrid ERを活用した分離肺換気戦略  
兵庫県災害医療センター救急部 井上 明彦 他 …… S 195
- O-5-2 甲状腺腫瘍による重症気管狭窄患者の気管切開に際し経皮的心肺補助装置の使用を回避し得た一例  
大阪大学医学部附属病院 杉田 直樹 他 …… S 195
- O-5-3 甲状腺腫瘍内出血により急速に進行した気道狭窄に対して、緊急気道確保を行った症例  
金沢大学附属病院麻酔科蘇生科 北岡 舜平 他 …… S 195
- O-5-4 急速増大する巨大口腔腫瘍を有する患者における気道管理の一例  
大阪急性期・総合医療センター 太田 勇気 他 …… S 196
- O-5-5 中咽頭に発生した動静脈奇形に対する血管内塞栓術の麻酔経験  
国立病院機構九州医療センター 中嶋 章博 他 …… S 196
- O-5-6 偶発的に診断された成人重複大動脈弓合併症例を麻酔管理した1症例  
尾道市立市民病院 須江 宣俊 他 …… S 196

口演6 区域麻酔 10:40～11:40 第6会場(クリスタル)

座長：濱崎順一郎(鹿児島市立病院麻酔科)

コメンテーター：石山健次郎(宮崎大学医学部附属病院麻酔科)

- O-6-1 腹腔鏡下肝切除術中の硬膜外局所麻酔薬投与量が術直後の痛みと嘔気を与える影響：後ろ向きコホート研究  
名古屋市立大学病院麻酔科 青木 優祐 他 …… S 196
- O-6-2 胸部硬膜外ブロックによる悪性胸膜中皮腫根治術後の重篤な合併症抑制のメカニズムの検討  
兵庫医科大学病院 濱中 優花 他 …… S 197



- O-6-3 主科管理での脊髄くも膜下麻酔後に全脊髄くも膜下麻酔が生じた一例  
市立貝塚病院 田村 悠希 他 …… S 197
- O-6-4 脊髄くも膜嚢胞合併患者の帝王切開術に対して脊髄くも膜下硬膜外併用麻酔を施行した一症例  
大分大学医学部附属病院 渡邊美那子 他 …… S 197
- O-6-5 第XI因子欠乏症の妊婦に対する帝王切開術の麻酔経験  
東京大学医学部附属病院麻酔科痛みセンター 武井 美奈 他 …… S 197
- O-6-6 重症気管支喘息と高度脊椎側弯症を伴う症例に対し、硬膜外麻酔にて経尿道的膀胱腫瘍切除術を管理した一例  
名古屋大学医学部附属病院麻酔科 小島彩友美 他 …… S 198
- 口演7 神経ブロック 14:10～15:00 第6会場(クリスタル)  
座長：白神豪太郎(京都市立病院麻酔科)  
コメンテーター：金 徹(日本医科大学千葉北総病院麻酔科)
- O-7-1 腹膜下横筋筋膜面ブロックを小骨盤腔内手術に効かせるための薬液注入部位の検討  
十和田市立中央病院 深田 祐作 …… S 198
- O-7-2 ラインレーザーモジュールと熱可塑性樹脂を使用した非接触型超音波穿刺ガイドの有効性に関する検討  
共和病院 大西 龍貴 他 …… S 198
- O-7-3 大腿骨頸部骨折患者のベッド移乗時における腸骨筋膜コンパートメントブロックの有用性の検討  
大阪府済生会中津病院麻酔科 古曾部和彦 他 …… S 198
- O-7-4 顎骨腐骨除去における超音波ガイド下三叉神経ブロック・カテーテル留置テクニックの効果について  
総合病院国保旭中央病院 小島 佑貴 他 …… S 199
- O-7-5 全身麻酔困難症例に対してPECSブロックと鎮静で麻酔管理を行った2症例  
JA広島総合病院 小早川亮太 他 …… S 199
- 口演8 術後鎮痛・PONV 1(研究) 15:20～16:10 第6会場(クリスタル)  
座長：牧野 洋(旭川医科大学麻酔・蘇生学講座)  
コメンテーター：近藤 修(JCHO 宮崎江南病院麻酔科)
- O-8-1 股関節全置換術における術後鎮痛方法についての検討-持続静注フェンタニルと単回末梢神経ブロックの比較-  
熊本市民病院麻酔科 野中 崇広 他 …… S 199
- O-8-2 当院における術後疼痛管理チーム介入による術後鎮痛への効果  
徳島大学病院麻酔科 関口 諒 他 …… S 199
- O-8-3 当院における術式別の乳がん術後急性期疼痛の検討  
国立がん研究センター中央病院麻酔集中治療科 大石 悠理 他 …… S 200
- O-8-4 胸腔鏡補助下肺部分切除術における疼痛評価と硬膜外カテーテル抜去時期の検討  
東京都立病院機構東京都立駒込病院麻酔科 中村 友哉 他 …… S 200

- O-8-5 脊椎固定術における術後鎮痛・悪心嘔吐の比較検討(フェンタニル持続静注 vs リドカイン持続静注)  
新札幌整形外科病院 長島 君元 …………… S 200
- 口演9 術後鎮痛・PONV 2 16:30～17:20 第6会場(クリスタル)  
座長: 吉野 淳(JCHO九州病院)  
コメンテーター: 成松 紀子(熊本労災病院麻酔科)
- O-9-1 慢性炎症性脱髄性多発神経炎患者の上腕骨骨頭置換術における, オピオイドのみを用いた術後硬膜外鎮痛法  
新潟大学医歯学総合研究科麻酔科学分野 山本 知裕 …………… S 200
- O-9-2 婦人科腹腔鏡手術において, デキサメタゾン術前投与群と術後投与群の, 術後悪心嘔吐頻度に関する研究  
神戸百年記念病院麻酔科 梶田 一郎 他 …………… S 201
- O-9-3 胸椎後方固定術において, モルヒネのみを用いた下部腰椎硬膜外鎮痛法により良好な術後疼痛管理が行えた一例  
新潟大学医歯学総合研究科麻酔科学分野 野村 駿希 他 …………… S 201
- O-9-4 乳がん術後PONVに及ぼす術中静脈内グラニセトロン投与の効果  
独立行政法人国立病院機構四国がんセンター 首藤 誠 他 …………… S 201
- O-9-5 腹腔鏡下子宮峡部頸管縫縮術を末梢神経ブロック併用全身麻酔と硬膜外麻酔併用全身麻酔で管理した2症例  
昭和大学横浜市北部病院 梅谷 侑未 他 …………… S 201

## ポスター

- ポスター1 合併症1 10:40～11:40 ポスター会場①(アイボリー)  
座長: 田中 聡(信州大学医学部麻酔蘇生学教室)  
コメンテーター: 森 信一郎(宮崎県立宮崎病院)
- P-1-1 VV-ECMOを用いた気管腫瘍切除後に遅発性の両側反回神経麻痺が生じた1例  
弘前大学医学部附属病院 平井 直樹 他 …………… S 240
- P-1-2 ビーチチェア位の右肩鏡視下腱板修復術(ARCR)術後に左声帯麻痺と右舌下神経麻痺を生じた症例  
市立福知山市民病院麻酔科 小原 潤也 他 …………… S 240
- P-1-3 全身麻酔後に反回神経麻痺を生じた2症例  
富山県立中央病院麻酔科 荒井 理歩 他 …………… S 240
- P-1-4 硬膜外麻酔併用全身麻酔で管理した開腹前立腺摘除術後に一過性大腿神経麻痺をきたした一例  
日本赤十字社長崎原爆病院 福永千佳子 他 …………… S 240

- P-1-5 薬剤誘発性ジストニアに対して、抗精神病薬を投与したために、病態が複雑化した一例  
和泉市立総合医療センター麻酔科 若林 美帆 他 …… S 241
- P-1-6 全身麻酔覚醒時に抜管後、突然、意識障害・四肢脱力を呈し、低活動性せん妄が疑われた若年者の1例  
長崎みなとメディカルセンター 三好 宏 他 …… S 241
- ポスター2 合併症2 14:10～15:10 ポスター会場①(アイボリー)  
座長：石井 祥代(京都府立医科大学麻酔科学教室)  
コメンテーター：生野慎二郎(福岡赤十字病院麻酔科)
- P-2-1 肺動脈カテーテル挿入時に完全房室ブロックを生じ心肺蘇生を要した左脚ブロック患者の一例  
横浜市立市民病院 下村 理華 他 …… S 241
- P-2-2 超高齢患者の他科管理による仙骨硬膜外麻酔後に心停止に至ったが麻酔科医の迅速な対応により救命し得た症例  
富山県立中央病院 吉田 悠奈 他 …… S 241
- P-2-3 麻酔導入時の誤嚥により Mendelson 症候群と診断された胸骨後経路胃管再建患者の麻酔経験  
琉球大学病院麻酔科 新井 緑 他 …… S 242
- P-2-4 頸椎後方手術後に遅発性上気道浮腫を来し再挿管を要した一例  
東京医科歯科大学麻酔蘇生ペインクリニック科 増永あかり 他 …… S 242
- P-2-5 局所麻酔関節腔内投与及び内転筋管ブロック後に局所麻酔薬中毒が生じた人工膝関節置換術の1例  
大曲厚生医療センター 浅香ナカリン他 …… S 242
- P-2-6 術後に Anesthesia mumps による片側顎下腺腫脹による上気道閉塞きたし,再挿管を行った1例  
金沢大学附属病院麻酔科蘇生科 堀内 友貴 他 …… S 242
- ポスター3 合併症3 15:10～16:10 ポスター会場①(アイボリー)  
座長：高橋 伸二(順天堂大学医学部附属浦安病院麻酔科)  
コメンテーター：太田尾 剛(宮崎大学医学部附属病院麻酔科)
- P-3-1 超肥満患者に対する腹腔鏡下スリーブ状胃縮小術直後に急性心筋梗塞を生じ、迅速な診断・治療ができた1例  
北里大学医学部麻酔科学 後藤 瞭太 他 …… S 243
- P-3-2 <演題取り下げ>
- P-3-3 大腿骨顆上骨切り術後に機械的膝窩動脈損傷が発覚した1症例  
横浜市立大学附属病院麻酔科 李 叡智 他 …… S 243
- P-3-4 緊急手術における全身麻酔直後に発症した肺胞出血の一例  
東海大学医学部附属病院外科学系麻酔科 竹中恭一郎 他 …… S 243
- P-3-5 SGLT2阻害薬内服患者が術後に多尿をきたし循環管理に難渋した一例  
兵庫県立はりま姫路総合医療センター 服部 望 他 …… S 244

- P-3-6 下顎歯肉癌術後に、深部静脈血栓症を偶然発見した1症例  
東京歯科大学市川総合病院麻酔科 井上 博之 他 …… S 244
- ポスター4 全身麻酔 16:10～17:10 ポスター会場①(アイボリー)  
座長：井本 眞帆(淡海医療センター周術期総合管理センター)  
コメンテーター：與那覇 哲(宮崎大学医学部附属病院集中治療部)
- P-4-1 セボフルランが原因と考えられる促進型心室固有調律が出現した1例  
産業医科大学病院麻酔科 橋本 航 他 …… S 244
- P-4-2 もやもや病患児に対してレミマゾラム、プロポフォールを併用した完全静脈麻酔による麻酔管理経験  
日本医科大学付属病院麻酔科ペインクリニック 河野 凜々 他 …… S 244
- P-4-3 ミトコンドリア脳筋症(MELAS)患者に対してレミマゾラムによる全身麻酔管理を行った1例  
鹿児島市立病院 有田千紗都 他 …… S 245
- P-4-4 塩酸モルヒネ静注後に発生した一過性静脈炎の一症例  
日本大学医学部麻酔科学系麻酔科学分野 道宗 明 他 …… S 245
- P-4-5 レミマゾラムを用いて全身麻酔管理を行ったミトコンドリア脳筋症合併患者の1例  
札幌医科大学医学部麻酔科、室蘭日鋼記念病院 小泉 勝嗣 他 …… S 245
- P-4-6 ロボット支援腹腔鏡下前立腺全摘除術における脳血液量と眼圧変化に対する麻酔方法の影響  
東京大学医学部附属病院麻酔科・痛みセンター 橋本 有華 他 …… S 245
- ポスター5 産科麻酔1 10:40～11:40 ポスター会場②(アンバー)  
座長：松本 重清(大分大学医学部麻酔科学講座)  
コメンテーター：井上 理恵(順天堂大学医学部麻酔科学・ペインクリニック講座)
- P-5-1 汎下垂体機能低下症合併妊婦の帝王切開分娩を安全に管理しえた一例  
東京慈恵会医科大学麻酔科学講座 藤井あまね 他 …… S 246
- P-5-2 緊急帝王切開中に出血量に見合わないDICを呈した子宮型羊水塞栓症を疑う症例  
横浜市立大学附属市民総合医療センター麻酔科 松本 美穂 他 …… S 246
- P-5-3 洞不全症候群に対して一時ペーシングを使用した帝王切開の一例  
日本大学医学部附属板橋病院麻酔科 仲原 令 他 …… S 246
- P-5-4 Becker型筋ジストロフィー保因者に対する帝王切開の麻酔経験  
久留米大学医学部麻酔学講座 首藤 慶夏 他 …… S 246
- P-5-5 当院で経験したCOVID-19感染妊婦の帝王切開術42例の後方視的検討  
日本大学医学部附属板橋病院麻酔科 山本英梨奈 他 …… S 247
- P-5-6 慢性期脊髄損傷妊婦に対する反復帝王切開の麻酔経験  
宮崎県立宮崎病院 田村 隆二 他 …… S 247
- ポスター6 産科麻酔2 14:10～15:10 ポスター会場②(アンバー)  
座長：玉井 久義(虎の門病院麻酔科)  
コメンテーター：野口 翔平(埼玉医科大学総合医療センター)
- P-6-1 <演題取り下げ>

- P-6-2 細菌性髄膜炎の除外診断を要した妊娠24週妊婦のHELLP症候群の周術期管理経験  
市立福知山市民病院麻酔科 梅田 早紀 他 …… S 247
- P-6-3 手術室退室直後にショック状態となった帝王切開術の一例  
さいたま赤十字病院麻酔科 守川 開貴 他 …… S 248
- P-6-4 帝王切開を2回受けて産後弛緩出血を繰り返した症例  
産業医科大学麻酔科 福井 遼 他 …… S 248
- P-6-5 妊娠25週妊婦の外傷性腰椎骨折に対し全身麻酔下に腹臥位手術を施行した一例  
山形県立中央病院 田村 詩織 他 …… S 248
- P-6-6 妊娠27週で進行胃癌・全身多発転移と診断され集学的分娩管理を要した一例  
東京大学医学部附属病院麻酔科・痛みセンター 木村香生里 他 …… S 248
- ポスター7 高齢者麻酔 15:10～16:00 ポスター会場②(アンバー)  
座長: 矢野 武志(宮崎大学医学部麻酔科)  
コメンテーター: 國武 歩(宮崎市郡医師会病院麻酔科)
- P-7-1 全身麻酔から覚醒して抜管したが、その後応答がなくなり覚醒が遅延した高齢者の1例  
脳神経疾患研究所附属南東北福島病院 五十洲 剛 他 …… S 249
- P-7-2 当院における90歳以上の超高齢者のStanford A型急性大動脈解離に対する手術症例の検討  
医療法人あかね会土谷総合病院 木戸 裕之 他 …… S 249
- P-7-3 大腿骨近位部骨折手術待機時間に影響する要因: 後方視的検討  
大曲厚生医療センター 井上 知佳 他 …… S 249
- P-7-4 超高齢者(95歳以上)の大腿骨近位部骨折の手術を安全に行うための当院の取り組み  
諏訪中央病院 関 慶子 …… S 249
- P-7-5 合併症のある高齢者の整形外科手術において、術中の人工呼吸管理を回避できた2症例の検討  
篠ノ井総合病院 坂本 明之 …… S 250
- ポスター8 ハイリスク症例 16:10～17:00 ポスター会場②(アンバー)  
座長: 上山 博史(関西労災病院)  
コメンテーター: 田中 基(名古屋市立大学病院麻酔科・無痛分娩センター)
- P-8-1 成人先天性心疾患患者の一般病院での手術適応について考える  
総合病院厚生中央病院 中島 慶子 他 …… S 250
- P-8-2 腹部大動脈瘤が下大静脈に穿破したが、大動脈閉塞バルーンを用いることで救命できた1例  
はりま姫路総合医療センター 木村 拓也 他 …… S 250
- P-8-3 二度のシバリングによる麻酔への心的外傷後ストレス障害(PTSD)を乗り越えた症例  
社会福祉法人三井記念病院 仲西里奈子 他 …… S 250
- P-8-4 2度心筋梗塞を起こした後の非心臓手術中に再度心筋梗塞を発症した冠動脈拡張症の一例  
岡波総合病院 高井 規子 他 …… S 251



- P-8-5 咯血を繰り返す Fontan 術後症例に対して分離肺換気下で右肺底区域切除を行った1例  
 東京大学医学部附属病院 梅沢 茉里 他 …… S 251
- ポスター9 モニタリング 10:40～11:40 ポスター会場③(マール)
- 座長: 吉村 速(済生会福岡総合病院麻酔科)  
 コメンテーター: 幸村 英文(藤田医科大学ばんだね病院麻酔・侵襲制御医学講座)
- P-9-1 Acumen HPIシステムによる術中低血圧予防効果の検証  
 札幌医科大学医学部麻酔科学講座 佐藤 智恵 他 …… S 251
- P-9-2 上大静脈再建後に末梢点滴の滴下不良が生じたことで再建部狭窄を指摘しえた一例  
 飯塚病院臨床研修室 星合 亮尚 他 …… S 251
- P-9-3 右内頸動脈から出血後, D-MEPの波形描出が有用だった1例  
 奈良県立医科大学麻酔科学教室中央手術部, 奈良県立医科大学脳神経外科学教室 高谷 恒範 他 …… S 252
- P-9-4 高度気道狭窄に対する気管支ステント留置術における V-V ECMO 離脱時の指標として ORi™ が有用であった一例  
 金沢医科大学麻酔科学講座 高木 駿 他 …… S 252
- P-9-5 血圧と一回拍出量から近似した左室拡張末期容量と計算式から求めた平均循環充満圧との比較  
 福井大学医学部附属病院臨床教育研修センター 伊藤 雅俊 他 …… S 252
- P-9-6 プロテインS欠乏症患者に対する腹腔鏡下肝切除術の周術期管理経験  
 大阪大学医学部附属病院 野田 純希 他 …… S 252
- ポスター10 区域麻酔 14:10～15:00 ポスター会場③(マール)
- 座長: 秋吉浩三郎(福岡大学医学部麻酔科学)  
 コメンテーター: 美馬 裕之(神戸市立医療センター中央市民病院)
- P-10-1 呼吸器合併症を有する患者の胃切除術を硬膜外麻酔と鎮静で管理した1症例  
 小山記念病院麻酔科 角田 健 他 …… S 253
- P-10-2 dry tapによる脊髄くも膜下麻酔の不成功後に硬膜外麻酔単独で管理した帝王切開術の1例  
 新潟県立中央病院 柳田 祐貴 他 …… S 253
- P-10-3 脊髄くも膜下麻酔後に JCS300の昏睡に陥った1症例  
 昭和大学横浜市北部病院 平木 伶奈 他 …… S 253
- P-10-4 CSEAによる長時間整形外科手術麻酔での, 等比重・高比重ブピバカインの術中高血圧イベント発生率の比較  
 新潟県立中央病院麻酔科 渡邊 汐美 他 …… S 253
- P-10-5 ステントグラフト内挿術と手術当日の再手術に対し, 短時間に脊髄くも膜下麻酔を繰り返した1例  
 聖マリアンナ医科大学麻酔学教室 竹田 真子 他 …… S 254
- ポスター11 周術期管理 15:10～16:10 ポスター会場③(マール)
- 座長: 高木 敏行(東大和病院)  
 コメンテーター: 重松 研二(福岡大学病院)

- P-11-1 術前に抗赤血球自己抗体を認めた患者への周術期の輸血対応  
宇治徳洲会病院 西川美紗代 他 …… S 254
- P-11-2 手術室入室時に重度の血圧低下と意識障害をきたし手術中止となったアミノレブリン酸塩酸塩内服患者の一例  
福岡大学病院麻酔科 松岡 采花 他 …… S 254
- P-11-3 Type 2 エンドリークに対する開腹大動脈瘤縫縮術中に腰動脈からの大量出血をきたした一例  
琉球大学病院麻酔科 松田 留佳 他 …… S 254
- P-11-4 ゾルピデムの休薬に伴う離脱症状により術後に挿管管理を要した一例  
住友病院麻酔科 中田 大介 他 …… S 255
- P-11-5 腹腔鏡補助下結腸切除術において術中にカテコールアミンを要した患者では術後急性腎障害のリスクが増大する  
関西労災病院 松本 遥香 他 …… S 255
- P-11-6 術後疼痛管理チーム回診で判明した術後急性腎障害の3症例について—麻酔管理へのフィードバック  
帝京大学医学部付属病院麻酔科 古賀美登里 他 …… S 255
- ポスター12 アレルギー 16:10~17:10 ポスター会場③(マール)
- 座長：岡安 理司(昭和大学藤ヶ丘病院麻酔科)
- コメンテーター：児玉 芳史(宮崎大学麻酔生体管理学教室)
- P-12-1 <演題取り下げ>
- P-12-2 術中アナフィラキシーショック発症後脳血管内ステントを留置し、ステント内血栓症を起こした一例  
富山赤十字病院 高尾 直樹 他 …… S 256
- P-12-3 好塩基球活性化試験(BAT)検査で陰性結果であったがアナフィラキシー症状を疑った4症例の検討  
国立病院機構あきた病院秋田神経難病センター歯科 鈴木 史人 …… S 256
- P-12-4 複数回全身麻酔歴がありアレルギー歴のない患者に生じた術中アナフィラキシーによる心停止の一例  
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 谷田 直輝 他 …… S 256
- P-12-5 スガマデクスによるアナフィラキシーで心停止に至った一症例  
大津赤十字病院麻酔科 中山 千晶 他 …… S 256
- P-12-6 鎮静下経カテーテル大動脈弁置換術(TAVI)中にアナフィラキシーショックを発症した1例  
順天堂大学医学部附属静岡病院 洪 景都 他 …… S 257

12月8日(金)

## 口演

国際交流セッション(International Oral Session) 13:50~15:20 第1会場(天瑞)

座長: 萬 知子(杏林大学医学部麻酔科学教室)

コメンテーター: 佐和 貞治(京都府立医科大学附属病院)

OE-1-1 全身麻酔下帝王切開時の正期産児と早産児もしくは単胎と双胎における麻酔薬濃度と胎盤移行率の比較

東京女子医科大学病院, Women and Children's Hospital of Chongqing Medical University, Chongqing Health Center for Women and Children, Chongqing, China 兪 瑾 …………… S 202

OE-1-2 Objective Assessment of Perioperative Anxiety Using Functional Near-Infrared Spectroscopy in Elderly Patients

Department of Anesthesia and Pain Medicine, School of Medicine, Pusan National University, Korea Hyae Jin Kim 他 …………… S 202

OE-1-3 The efficacy of ultrasound-guided radial artery cannulation with the combined short- and long-axis approach in adult surgical patients: a randomized controlled trial

Department of Anesthesia and Pain Medicine, School of Medicine, Pusan National University, Korea Down Lee 他 …………… S 202

OE-1-4 TBA

Northwestern University Feinberg School of Medicine, Chicago, USA Santhanam Suresh

口演10 多職種連携1(研究) 10:00~11:00 第4会場(天玉)

座長: 北川 裕利(滋賀医科大学麻酔学講座)

コメンテーター: 賀来 隆治(三重大学大学院医学系研究科臨床医学系講座麻酔科学)

O-10-1 悪性疾患のために腹部手術を受けた患者における術前のフレイルとサージカルアップガースコアの関係

奈良県立医科大学麻酔科 平井紗耶香 他 …………… S 202

O-10-2 手術室看護師による術後疼痛管理チームの立ち上げ

東北大学病院手術部 滝沢 香菜 他 …………… S 203

O-10-3 自律神経系反応指標NPVを用いた定量的ストレス評価システム

東京電機大学大学院理工学研究科電子工学専攻 水上 恭介 他 …………… S 203

O-10-4 プレハビリテーションランダム化比較試験での栄養療法の検討

奈良県立医科大学大学院医学研究科博士課程, 愛仁会高槻病院麻酔科 佐藤真理子 他 …………… S 203

O-10-5 明石医療センターにおける周術期管理チームによる術後疼痛管理について

社会医療法人愛仁会明石医療センター麻酔科 中谷 昌平 他 …………… S 203

O-10-6 特定行為看護師による術中麻酔補助業務の実践とその検討に関する報告

湘南鎌倉総合病院看護部 安田 友美 他 …………… S 204

口演11 多職種連携2 11:10~12:00 第4会場(天玉)

座長: 田中 克哉(徳島大学病院麻酔科)

コメンテーター: 黒澤 伸(福島県立医科大学麻酔科学講座)

O-11-1 麻酔補助臨床工学技士(CE)と特定行為研修術中麻酔管理領域パッケージ終了看護師(特定看護師)の取り組み

聖隷浜松病院臨床工学室 内山明日香 他 …… S 204

O-11-2 当院の術後疼痛管理チームにおける臨床工学技士の役割~安全で効果的なAPSを行うためにできること~

川崎医科大学附属病院MEセンター 水津 英仁 他 …… S 204

O-11-3 麻酔科医と麻酔臨床工学技士に対するアンケート調査

山形大学医学部附属病院臨床工学部 中村 圭佑 他 …… S 204

O-11-4 臨床工学技士の補助業務による麻酔科医の負担軽減と現行で未認可の業務への期待度: 単施設アンケート調査

名古屋市立大学病院診療技術部臨床工学技術科, 名古屋市立大学大学院医学研究科麻酔科学・集中治療医学分野 佐々木拓海 他 …… S 205

O-11-5 <演題取り下げ>

O-11-6 心肺バイパスを必要とする心臓・胸部大動脈手術におけるヘパリン感受性指数の推定値と実測値の関連性

奈良県立医科大学附属病院リソースナースセンター 中谷 仁美 他 …… S 205

口演12 合併症1 13:50~14:50 第4会場(天玉)

座長: 仙頭 佳起(東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科心肺統御麻酔学分野)

コメンテーター: 田村 隆二(宮崎県立宮崎病院)

O-12-1 肺癌術直後に解離性昏迷による意識障害を生じた一例

仙台厚生病院, 宮城県立こども病院 田中 捷馬 他 …… S 205

O-12-2 麻酔導入時の危機的低血圧から閉塞性肥大型心筋症の診断に至った1例

長崎大学大学院麻酔集中治療医学 成松 隆 他 …… S 206

O-12-3 術中に外腸骨静脈を損傷した腹部再発リンパ節摘出術後に下肢コンパートメント症候群を発症した症例

金沢大学附属病院 河上 陽介 他 …… S 206

O-12-4 予定腹部手術の急速導入中の嘔吐に対しヤンカーサクシオンチューブで誤嚥を回避できた一例

新潟県立新発田病院 中村 仁紀 他 …… S 206

O-12-5 全身麻酔下の人工膝関節置換術後, 覚醒が遷延した1症例

名瀬徳洲会病院 栗山 圭輔 …… S 206

O-12-6 経肛門的直腸間膜全切除術中に発生した二酸化炭素による肺塞栓症

群馬大学医学部附属病院臨床研修センター 間宮 遼 他 …… S 207

口演13 合併症2 15:00~15:50 第4会場(天玉)

座長: 富岡 俊也(さいたま赤十字病院麻酔科)

コメンテーター: 大下 恭子(JA広島総合病院)

O-13-1 絶食・抗菌薬投与によるビタミンK欠乏に起因すると思われる凝固能異常を認めた慢性硬膜下血腫の一例

聖麗メモリアル病院麻酔科 光成 誉明 他 …… S 207

O-13-2 術後興奮期の既往がある患者に対し、抑肝散の術前投与が及ぼす予防効果の検討

明和病院 多木佳名子 他 …… S 207

O-13-3 脳動脈瘤塞栓術において心停止をきたした症例

宇治徳州会病院麻酔科 槇尾 真理 他 …… S 207

O-13-4 下咽頭癌に対する遊離空腸再建術中に発症した非閉塞性腸管虚血症の1症例

宮崎大学医学部附属病院麻酔科 古賀 正一 他 …… S 208

O-13-5 縦隔鏡下食道亜全摘術で胸骨後経路の用手的開大中に心停止となった一例

和歌山県立医科大学麻酔科学教室 角南 昇吾 他 …… S 208

口演14 合併症3(研究) 16:10~17:00 第4会場(天玉)

座長: 内田篤治郎(東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科)

コメンテーター: 矢野 武志(宮崎大学医学部麻酔科)

O-14-1 <演題取り下げ>

O-14-2 経尿道的ホルミウム・ヤグレーザー前立腺核出術後に逆流生理食塩水血管内吸収による肺水腫をきたした症例

沖縄県立中部病院 林 美希 他 …… S 208

O-14-3 筑波大学附属病院における歯牙損傷—小児と成人の比較

筑波大学附属病院麻酔科 黒河 春香 他 …… S 209

O-14-4 頸動脈内膜剥離術(carotid endarterectomy: CEA)後の嗄声の検討

山形市立病院済生館 長岡 由姫 他 …… S 209

O-14-5 Bone Cement Implantation Syndrome(BCIS)をきたした大腿骨人工骨頭置換術(BHA)の1例

総合病院山口赤十字病院 古川 昌宏 他 …… S 209

口演15 神経疾患の麻酔 17:20~18:20 第4会場(天玉)

座長: 馬場 洋(新潟大学大学院医歯学総合研究科麻酔科学分野)

コメンテーター: 丸田 豊明(宮崎大学附属病院麻酔科)

O-15-1 卵巣腫瘍切除術施行後に集中治療管理を要した抗NMDA受容体脳炎の一症例

岩手医科大学医学部麻酔学講座 高橋 裕也 他 …… S 209

O-15-2 シャルコー・マリー・トゥース病患者の筋弛緩の拮抗には大量のスガマデクスが必要であった

東京都立多摩総合医療センター麻酔科 上野 健 …… S 210

O-15-3 もやもや病合併脳動静脈奇形に対する摘出術の麻酔経験

金沢大学附属病院麻酔科蘇生科 中野 晃輔 他 …… S 210



- O-15-4 レミゾラムを用いた全静脈麻酔で管理した筋ジストロフィー合併患者の開腹術の一症例  
弘前大学大学院医学研究科麻酔科学講座 石山絵里奈 他 …… S 210
- O-15-5 脊髄性筋萎縮症合併患者の麻酔経験  
三樹会泌尿器科病院 浦濱 聡 …… S 210
- O-15-6 重症筋無力症に対する胸腔鏡下胸腺摘出術において筋弛緩薬を用いず硬膜外併用全身麻酔で麻酔管理した1症例  
市立長浜病院麻酔科 竹内 慎弥 他 …… S 211
- 口演16 周術期管理1(研究) 10:00~10:50 第5会場(天葉)  
座長:小森万希子(東京女子医科大学附属足立医療センター麻酔科)  
コメンテーター:山本 洋子(掛川市・袋井市病院企業団立中東遠総合医療センター麻酔科)
- O-16-1 新型コロナ陽性者51名に対する周術期管理  
羽生総合病院麻酔科 西田 昌昭 他 …… S 211
- O-16-2 5-アミノレブリン酸内服下の経尿道的膀胱腫瘍切除術における術後低血圧リスク因子の検討  
宮崎大学医学部附属病院 押川 隆 他 …… S 211
- O-16-3 大腿骨近位部骨折に対する緊急観血的整復固定術を行った新型コロナウイルス検査陽性患者の麻酔に関する検討  
東京女子医科大学附属足立医療センター 竹中 亨利 他 …… S 211
- O-16-4 頸椎前方固定術後の気道閉塞リスクのためICU管理継続した患者・手術因子の検討: 後ろ向き症例対照研究  
長崎労災病院麻酔科 卜部 繁彦 他 …… S 212
- O-16-5 小児専門施設である当院における全身麻酔中のエフェドリンとフェニレフリンの投与状況  
宮城県立こども病院 菊地 千歌 他 …… S 212
- 口演17 周術期管理2 11:10~12:00 第5会場(天葉)  
座長:佐藤 哲文(国立がん研究センター中央病院)  
コメンテーター:森 信一郎(宮城県立宮崎病院)
- O-17-1 ケトーススを合併したSGLT2阻害薬内服患者に対する緊急腹部手術の麻酔経験  
香川労災病院麻酔科 溝渕 有助 他 …… S 212
- O-17-2 術前状態により異なる導入方法を試行した巨大卵巣腫瘍摘出術の2症例  
新百合ヶ丘総合病院 郡家 慶浩 他 …… S 212
- O-17-3 末期腎不全患者の危機的高カリウム血症に対し、術中持続血液透析を行った症例  
医療法人あかね会土谷総合病院 竹野 典子 他 …… S 213
- O-17-4 がん光免疫療法に対する周術期鎮痛プロトコルの作成 ~術後ICUまでシームレスに疼痛管理できた2症例~  
名古屋市立大学大学院医学研究科麻酔科学・集中治療医学分野 佐藤 玲子 他 …… S 213
- O-17-5 進行性核上性麻痺患者の周術期管理の一例  
福岡県済生会福岡総合病院 三輪 浩己 他 …… S 213

口演18 周術期管理 3 13:50~14:50 第5会場(天葉)

座長：山下 幸一(日本赤十字社高知赤十字病院麻酔・集中治療部)

コメンテーター：渋谷 博美(国立病院機構大阪医療センター麻酔科)

- O-18-1 開腹移行時に心電図異常を伴う血圧低下を生じ、Kounis症候群を疑った腹腔鏡下腎盂形成術の一例  
大和高田市立病院麻酔科 岩田 正人 他 …… S 213
- O-18-2 パークベンチ体位の脳外科手術後に頸部腫脹を来し、再挿管を必要とした一例  
福岡大学病院麻酔科 小野弘一朗 他 …… S 214
- O-18-3 COVID-19濃厚接触患者の大腿骨頸部骨折手術において手術室搬入時に低酸素血症を呈し鑑別が必要となった一例  
聖マリア病院麻酔科 佐々木翔一 他 …… S 214
- O-18-4 高用量オピオイド使用患者に対する肩甲帯離断術の麻酔経験  
浜松医科大学医学部附属病院麻酔科蘇生科 高木 真奈 他 …… S 214
- O-18-5 整形外科手術前の透析中に狭心痛を認め、未診断の不安定狭心症が判明し手術を延期した症例  
金沢大学附属病院麻酔科蘇生科 伊藤 綾香 他 …… S 214
- O-18-6 類天疱瘡合併症例の開腹術における周術期管理  
順天堂大学医学部附属練馬病院麻酔科・ペインクリニック 西岡 崇 他 …… S 215

口演19 循環器疾患 15:00~16:00 第5会場(天葉)

座長：田中 克哉(徳島大学病院麻酔科)

コメンテーター：新福 玄二(宮崎県立宮崎病院麻酔科)

- O-19-1 術前心電図上J波を有し、全身麻酔中にQTc延長を呈した1症例  
国立病院機構関門医療センター麻酔科 田和 聖子 他 …… S 215
- O-19-2 Fontan術後遠隔期の合併症である難治性腹水を呈し、全身麻酔下での膈ヘルニア手術となった1例  
金沢大学医薬保健研究域医学系麻酔・集中治療医学 網野 裕馬 他 …… S 215
- O-19-3 植込型左室補助人工心臓(LVAD)装着患者に対する非心臓手術における麻酔管理の2症例  
名古屋大学医学部附属病院麻酔科 玉置 真菜 他 …… S 215
- O-19-4 両方向性グレン術後患者の一時的ペーシングに経食道ペースメーカーが有用であった一例  
国立循環器病研究センター麻酔科 望月 凱 他 …… S 216
- O-19-5 全身麻酔抜歯術後に発覚したたこつぼ型心筋症  
日本海総合病院 岩淵 千慧 他 …… S 216
- O-19-6 進行したパーキンソン病患者の全身麻酔下経カテーテル大動脈弁置換術をレミマゾラムで管理した1例  
長崎大学大学院麻酔集中治療医学 巖水 慧 他 …… S 216

口演 20 その他 1 16:10~17:10 第5会場(天葉)

座長: 尾前 毅(順天堂大学医学部附属静岡病院麻酔科)

コメンテーター: 田家 諭(坂出市立病院)

- O-20-1 青洲の里 むかし・いまー 昭和から平成, そして令和の顕彰施設を想うー  
JCHOさいたま北部医療センター手術部 金子 武彦 …………… S 216
- O-20-2 麻酔科管理枠増加による病院収支への影響と麻酔科医の未来  
大阪ろうさい病院麻酔科 松浦 康司 他 …………… S 217
- O-20-3 一般外科医による麻酔科標榜医取得プログラムの有用性(とそのすすめ)  
札幌道都病院外科 西森 英史 他 …………… S 217
- O-20-4 中小医療機関にありがちな多社多機種混在手術室の電子化における paperChart による成功事例: HL7 標準化の恩恵  
共和病院 大西 龍貴 他 …………… S 217
- O-20-5 動脈圧波下降脚から近似した平均循環充満圧(Psf)とモニタの測定値から算定した Psf の関係  
福井大学医学部附属病院集中治療部 山崎裕紀子 他 …………… S 217
- O-20-6 PACU(麻酔後ケアユニット)でのモニターに関する諸外国ガイドラインの調査  
東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科心肺統御麻酔学分野 仙頭 佳起 他 …………… S 218

口演 21 その他 2 17:20~18:20 第5会場(天葉)

座長: 平木 照之(久留米大学医学部麻酔学講座)

コメンテーター: 西部 伸一(東京都立小児総合医療センター)

- O-21-1 解離を伴った感染性胸部大動脈瘤の食道穿破の出血に対しバルーンカテーテル有用であった一例  
宇治徳洲会病院 伴野 太健 他 …………… S 218
- O-21-2 中心静脈カテーテル留置の重大事故と多数回穿刺に関連はない  
杏林大学医学部麻酔科学教室 徳嶺 讓芳 他 …………… S 218
- O-21-3 左内頸静脈穿刺による中心静脈カテーテルが経過中に迷入し, 縦隔内穿破した1例  
藤田医科大学医学部麻酔・侵襲制御医学講座 湯本 慶嘩 他 …………… S 218
- O-21-4 ロクロニウムアレルギー患者の開腹回盲部切除術の経験  
京都府立医科大学附属病院麻酔科学教室 落合真央子 他 …………… S 219
- O-21-5 術後 X 線写真において X 線造影機能を有する医療器具を予期しない体内異物遺残と誤認した2症例  
国立病院機構都城医療センター麻酔科, 宮崎大学医学部附属病院麻酔科 内村 修二 他 …………… S 219
- O-21-6 気化器接続部からのリークにより吸入中酸素濃度低下をきたした1例  
済生会熊本病院麻酔科 隈元 泰輔 他 …………… S 219

口演 22 ペイン・緩和医療 10:00~11:00 第6会場(クリスタル)

座長: 立山 真吾(潤和会記念病院ペインクリニック科)

コメンテーター: 加瀬 幸子(古河赤十字病院)

- O-22-1 診断時からの緩和ケアと生存期間の関連についての検討  
市立函館病院緩和ケア科 山崎 裕 …………… S 219

- O-22-2 漢方薬の長期服用による腸管膜静脈硬化症を疑った1症例  
静岡済生会総合病院, 済生会保健・医療・福祉総合研究所 足立 裕史 …………… S 220
- O-22-3 ロボット支援下手術後に発症した下腿コンパートメント症候群に対して下肢神経ブロックが有効であった1例  
大分大学医学部附属病院麻酔科 小池 祐稀 他 …………… S 220
- O-22-4 筋拘縮を伴う肩関節痛の疼痛緩和に漢方薬が有効であった2症例  
国際医療福祉大学成田病院ペインクリニック科 稲垣 喜三 …………… S 220
- O-22-5 <演題取り下げ>
- O-22-6 長期通院患者の症状の再評価が必要であった症例  
横浜市立大学附属市民総合医療センター麻酔科ペインクリニック内科 西岡 浩子 …………… S 221
- 口演 23 筋弛緩 11:10~12:10 第6会場(クリスタル)  
座長: 御室総一郎(浜松医科大学医学部附属病院集中治療部)  
コメンテーター: 溝田 敏幸(京都大学医学部附属病院手術部)
- O-23-1 腹腔鏡下婦人科手術における筋弛緩モニタリングの有無によるスガマデクス投与量に関する後ろ向き研究  
愛媛県立中央病院麻酔科・集中治療科 入澤 友美 他 …………… S 221
- O-23-2 筋弛緩モニタリングの不適切使用により, スガマデクス投与後に再クラーレをきたした一例  
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 片山 彩夏 他 …………… S 221
- O-23-3 重症筋無力症患者の全身麻酔管理における電位感知型筋弛緩モニターの使用経験  
富山大学附属病院麻酔科 川上 正晃 …………… S 221
- O-23-4 丸石製薬製とインド製スキサメトニウムの品質評価: 無機元素の定性分析  
成仁病院麻酔科, 埼玉医科大学病院麻酔科 輪嶋善一郎 他 …………… S 222
- O-23-5 スガマデクス投与後に再クラーレ化を来した一例: 皺眉筋の筋弛緩モニタリングのピットフォール  
横須賀共済病院 小嶋 雄介 他 …………… S 222
- O-23-6 電位感知型筋弛緩モニタがより有用であった Charcot-Marie-Tooth 病の一例  
いわき市医療センター 齋藤 宏樹 他 …………… S 222
- 口演 24 呼吸器外科の麻酔 13:50~14:50 第6会場(クリスタル)  
座長: 川人 伸次(徳島大学病院歯科麻酔科)  
コメンテーター: 小野寺美子(旭川医科大学病院緩和ケア診療部)
- O-24-1 同一患者における肺切除体積と肺切除後のダブルルーメンチューブ留置長の関係  
福岡青洲会病院 茗荷 良則 他 …………… S 222
- O-24-2 漏斗胸手術(Nuss法)後に生じた両側気胸に対して気胸手術を行った1症例  
長野県立こども病院 熊谷 司 他 …………… S 223
- O-24-3 腹臥位で分離肺換気を行った椎体・椎弓・胸壁合併切除, 胸椎後方固定術, 肺葉切除術の麻酔経験  
兵庫医科大学麻酔科・疼痛制御科 服部 桃子 他 …………… S 223



- O-24-4 超巨大胸腔内腫瘍により縦隔および残存肺が高度に圧排され周術期管理に難渋した一例  
横浜市立大学附属病院 山川 光哉 他 …… S 223
- O-24-5 乳糜胸に対する胸腔鏡下胸管結紮術前にアイスクリームを経口摂取して麻酔した1例  
東海大学医学部附属病院 宮地 恵 他 …… S 223
- O-24-6 上大静脈遮断を要する縦隔腫瘍切除術において外頸静脈-下肢静脈シャントの血流を計測して管理した1症例  
名古屋市立大学大学院医学研究科麻酔科学・集中治療医学分野 高木翔一郎 他 …… S 224
- 口演 25 呼吸器疾患 15:00~16:00 第6会場(クリスタル)  
座長: 山浦 健(九州大学大学院医学研究院麻酔・蘇生学分野)  
コメンテーター: 柴田 康之(名古屋大学医学部附属病院手術部)
- O-25-1 COPDを有する患者の食道癌手術で抜管後の呼吸管理に難渋した1例  
北里大学医学部麻酔科学教室 垣内 章江 他 …… S 224
- O-25-2 気胸手術後肺痿再発により著明な皮下気腫を呈した患者の再手術の麻酔管理  
静岡赤十字病院麻酔科 渡部 恭大 他 …… S 224
- O-25-3 気管支癒着を合併した敗血症性肺塞栓症の1例  
富山県立中央病院麻酔科 大石 博史 他 …… S 224
- O-25-4 乳腺外科手術に対し、区域麻酔と鎮静で管理した在宅酸素療法導入患者の2症例の麻酔経験  
聖マリアンナ医科大学麻酔学教室 浜辺 宏介 他 …… S 225
- O-25-5 硬性鏡下気管腫瘍摘除術の術直後に多量の気管内分泌物により低酸素血症を来した1例  
東京医科歯科大学病院麻酔・蘇生・ペインクリニック科 米澤 佳那 他 …… S 225
- O-25-6 巨大ブラを有する患者の側臥位の脳神経外科手術を麻酔器2台を用いて分離肺換気で管理した症例  
聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 佐藤未祐奈 他 …… S 225
- 口演 26 稀な疾患 16:10~17:10 第6会場(クリスタル)  
座長: 鈴木 健二(岩手医科大学医学部麻酔学講座)  
コメンテーター: 崎村正太郎(九州大学病院麻酔科蘇生科)
- O-26-1 長期生存しているハッチンソン・ギルフォード症候群の麻酔経験  
金沢大学附属病院麻酔科蘇生科 横溝 那々 他 …… S 225
- O-26-2 MIRAGE症候群の全身麻酔経験  
藤田医科大学医学部麻酔侵襲制御医学講座 林 亮佑 他 …… S 226
- O-26-3 慢性進行性眼輪筋麻痺の患者に対しレミマゾラムで全身麻酔を行った症例  
岐阜大学医学部附属病院 鈴木 真志 他 …… S 226
- O-26-4 慢性炎症性脱髄性多発神経炎患者に対する全身麻酔の一症例  
大阪医科薬科大学病院麻酔科学教室 萩永 桃子 他 …… S 226
- O-26-5 心内奇形合併のない修正大血管転換患者の腹腔鏡下下行結腸部分切除術後に体循環心室機能悪化を認めた一例  
市立豊中病院麻酔科 香河 清和 …… S 226



O-26-6 O型Rh(-)患者に胸郭出口症候群(Thoracic Outlet Syndrome : TOS)の手術を全身麻酔下に行った一例

豊橋市民病院麻酔科 齊藤 公紹 他 …… S 227

## ポスター

ポスター13 心臓血管手術麻酔1 10:00~10:50 ポスター会場①(アイボリー)

座長: 辛島 裕士(国立病院機構九州医療センター)

コメンテーター: 山本 博俊(東京都立多摩総合医療センター)

P-13-1 骨形成不全症の患者に対する側方開胸での低侵襲心臓手術の麻酔経験の一例

東京ベイ浦安市川医療センター 芳賀 誠人 他 …… S 257

P-13-2 コントロール不良のバセドウ病患者に心拍動下冠動脈バイパス術を施行した1例

国立病院機構帯広病院 植田 穂隆 他 …… S 257

P-13-3 ファロー四徴症根治術を行った高齢者の麻酔経験

九州大学病院麻酔科蘇生科 柳橋 遼 他 …… S 257

P-13-4 胃癌の心臓浸潤による左室破裂の1例

東海大学医学部附属病院 杉山 楓 他 …… S 258

P-13-5 大動脈閉鎖を合併したB型大動脈弓離断に対する肺動脈絞扼術の麻酔経験

東海大学医学部附属病院, 東京都立小児総合医療センター 鈴木 雄大 他 …… S 258

ポスター14 心臓血管手術麻酔2 11:00~12:00 ポスター会場①(アイボリー)

座長: 尾前 毅(順天堂大学医学部附属静岡病院麻酔科)

コメンテーター: 出田真一郎(甲南医療センター麻酔科)

P-14-1 スーチャーレス人工弁による大動脈弁置換術直後の人工弁周囲逆流を術中TEEにて確認した症例

新松戸中央総合病院麻酔科 伊藤 博隆 …… S 258

P-14-2 麻酔モニタリングが人工心肺離脱後新規大動脈解離の保存治療決定に有用だった急性大動脈解離の一例

日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 月井ちなみ 他 …… S 258

P-14-3 抗リン脂質抗体症候群患者に対する心臓手術の周術期抗凝固管理

宇治徳洲会病院 濱田 光希 他 …… S 259

P-14-4 経カテーテル大動脈弁留置術中, 人工弁留置後に大動脈解離を発症し, 保存的加療で良好な経過をたどった1例

金沢大学附属病院麻酔科蘇生科 吉川 耀士 他 …… S 259

P-14-5 人工心肺中に突然の血小板減少を来したが確定診断に至らなかった1例

東京医科大学病院麻酔科学分野 波岡 慶匡 他 …… S 259

P-14-6 開心術中に生じた体外循環を必要とする重篤なアナフィラキシーショックに対して, 手術の継続を検討した1例

琉球大学病院麻酔科 我喜屋亮太 他 …… S 259

ポスター15 稀な疾患 13:50~14:50 ポスター会場①(アイボリー)

座長: 指宿昌一郎(宮崎大学医学部附属病院麻酔科)

コメンテーター: 小山 薫(埼玉医科大学総合医療センター麻酔科)

- P-15-1 GM3 ガングリオシドシスの成人患者における麻酔経験  
東京大学医学部附属病院麻酔科・痛みセンター 長野真佑子 他 …… S 260
- P-15-2 進行性核上性麻痺患者の嚥下機能を考慮し術式・麻酔法を変更した1例  
三井記念病院 佐藤 葵 他 …… S 260
- P-15-3 成人単純型大動脈縮窄症を合併した右内頸脳動脈瘤患者に対する脳動脈瘤コイル塞栓術の麻酔経験  
兵庫県立はりま姫路総合医療センター 八代 和也 他 …… S 260
- P-15-4 Fabry病により重症慢性心不全に至った患者に対する開腹幽門側胃切除術の麻酔経験  
東京大学医学部附属病院麻酔科・痛みセンター 藤岡 萌 他 …… S 260
- P-15-5 眼咽頭型筋ジストロフィー患者におけるロボット支援腹腔鏡下手術の麻酔経験  
東北大学病院 泉山 仁志 他 …… S 261
- P-15-6 筋弛緩効果が著明に遷延したクロウ・深瀬症候群の1例  
小田原市立病院麻酔科 今井 桃花 他 …… S 261

ポスター16 多職種連携 14:50~15:50 ポスター会場①(アイボリー)

座長: 小泉有美馨(海老名総合病院)

コメンテーター: 丸田 豊明(宮崎大学医学部附属病院麻酔科)

- P-16-1 当院における術後疼痛管理チームの活動と問題点について  
東京都立病院機構東京都立駒込病院薬剤科 初鹿野達也 他 …… S 261
- P-16-2 Ondansetronが原因と考えられる術後両下肢の不随意運動を認めた一例  
順天堂大学医学部附属順天堂医院麻酔科・ペインクリニック 米山 五月 他 …… S 261
- P-16-3 高度肥満患者に対してNLA導入により意識下気管挿管後体位変換を行った一例  
社会医療法人熊谷総合病院 佐藤 真吾 他 …… S 262
- P-16-4 経鼻挿管時のガイド使用頻度と気管チューブの比較  
伊東歯科口腔病院歯科・口腔外科 中西 志帆 他 …… S 262
- P-16-5 当院における周術期薬剤管理及び術後疼痛管理チームへの取り組み  
医療法人誠光会淡海医療センター薬剤部 須山緋沙子 他 …… S 262
- P-16-6 当院における臨床工学技士による麻酔業務支援  
東京慈恵会医科大学附属柏病院麻酔部 藤井 輝之 他 …… S 262

ポスター17 ペイン・緩和医療1 15:50~16:50 ポスター会場①(アイボリー)

座長: 山賀 昌治(宮崎大学)

コメンテーター: 岸川 洋昭(小田原市立病院)

- P-17-1 帯状疱疹関連痛で脊髄刺激療法を行った症例の後方視的検討  
JA長野厚生連佐久総合病院ペインクリニック科 深澤 正之 他 …… S 263
- P-17-2 ワクチン接種後の遷延性疼痛として診断に難渋した頸椎神経根症の一例  
三重厚生連松坂中央総合病院麻酔科 網谷 謙 …… S 263

- P-17-3 不對神経節ブロックが経過の長い肛門痛に奏効した症例  
八戸平和病院 箕輪麻友美 他 …… S 263
- P-17-4 皮膚デブリードマン施行後の体動時痛に対し、IV-PCA装置による鎮痛薬の先行投与が離床に寄与した1例  
福島県立医科大学附属病院麻酔疼痛緩和科 西田芙優子 他 …… S 263
- P-17-5 三叉神経痛に対するMVD手術まで眼窩下神経ブロックで疼痛コントロールを行った一例  
千葉西総合病院麻酔科 關根 一人 他 …… S 264
- P-17-6 遷延性術後痛に対して十全大補湯を使用した2症例  
兵庫医科大学病院麻酔科・疼痛制御科 永井 貴子 他 …… S 264
- ポスター18 ペイン・緩和医療2 16:50～17:50 ポスター会場①(アイボリー)  
座長：山口 敬介(順天堂東京江東高齢者医療センター麻酔科・ペインクリニック)  
コメンテーター：日高康太郎(宮崎大学医学部附属病院麻酔科)
- P-18-1 左肩及び上肢痛のため、近医整形外科で1年半診療され、当科受診後Pancoast腫瘍が発見された1症例  
東京都立多摩総合医療センター麻酔科 阿部 修治 …… S 264
- P-18-2 全国の医療者と「生と死を考える」オンライン講演会の開催(活動報告)  
金沢大学附属病院麻酔科蘇生科 山田 圭輔 …… S 264
- P-18-3 手術困難な頸部血管腫に対してミロガバリンが著効した一症例  
埼玉医科大学総合医療センター麻酔科 境田 文威 他 …… S 265
- P-18-4 癌性腹膜炎に伴うイレウスに陥ったが、それぞれ異なる対策により長期に渡り経口摂取が可能となった3症例  
公立神崎総合病院 宮原 誠二 他 …… S 265
- P-18-5 アメリカで活躍する野球選手に会うことが強オピオイドの中止のきっかけになった70歳代乳がん患者の一例  
福島県立医科大学麻酔科学講座 佐藤 薫 他 …… S 265
- P-18-6 治療に難渋した後腹膜腫瘍摘出術後の術後遷延痛の一例  
東京医科大学麻酔科学分野 綾部 里香 他 …… S 265
- ポスター19 気道管理1(研究) 10:00～10:50 ポスター会場②(アンバー)  
座長：金田 徹(THE CLINIC 東京 麻酔科部門)  
コメンテーター：山下 幸貴(宮崎大学附属病院麻酔科・集中治療部)
- P-19-1 Double insertion method(気管チューブと胃管の同時挿入法)の検討  
獨協医科大学埼玉医療センター麻酔科 宇賀神若奈 他 …… S 266
- P-19-2 身長と気管の長さ及び身長と門歯から声門までの長さについての検討  
岸和田徳洲会病院麻酔科 大前 典昭 …… S 266
- P-19-3 困難気道モデルへの気管支鏡ガイド下挿管施行の際におけるDams TuLip-iの有有用性の検討  
札幌南三条病院麻酔科 中山 禎人 …… S 266

- P-19-4 気管模型を用いた気管チューブの誤嚥防止性能  
獨協医科大学埼玉医療センター麻酔科 角田 尚之 他 …… S 266
- P-19-5 小児腹腔鏡下鼠径ヘルニア根治術に声門上器具を使用した連続140例の検討：  
PLMA と i-gel の比較  
公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院麻酔科 黒崎 明子 他 …… S 267
- ポスター20 気道管理 2 11:00～12:00 ポスター会場②(アンバー)  
座長：甲斐 哲也(九州医療センター)  
コメンテーター：山下 敦生(山口大学大学院医学系研究科麻酔・蘇生学講座)
- P-20-1 開口障害・全く口があかなくても経口挿管はできる：顔面多発骨折患者に対する臼  
歯後方挿管法  
豊橋市民病院麻酔科 大林 史明 他 …… S 267
- P-20-2 <演題取り下げ>
- P-20-3 LMAspreme のカフ越しに気管支ファイバーで喉頭蓋を視認して気管挿管した一例  
東京都立墨東病院 北風 海里 他 …… S 267
- P-20-4 挿管困難が予想される患児に対し高流量鼻カニューラ酸素療法を用いて自発呼吸下挿  
管を行った症例  
金沢医科大学麻酔学講座 岩崎 愛 他 …… S 268
- P-20-5 後頭頸椎後方固定術後の挿管困難既往患者に対し McGrath 補助下に意識下気管支  
ファイバー挿管を施行した一例  
鳥取大学医学部麻酔集中治療医学分野 梅田康太郎 他 …… S 268
- P-20-6 挿管困難が予想された下顎骨骨髓炎に対し、新しいビデオ喉頭鏡 AceScope が有用で  
あった1症例  
自治医科大学麻酔科学・集中治療医学講座、自治医科大学附属病院麻酔科 村田 英崇 他 …… S 268
- ポスター21 気道管理 3 13:50～14:50 ポスター会場②(アンバー)  
座長：堀下 貴文(産業医科大学医学部麻酔科学講座)  
コメンテーター：谷口 正彦(宮崎大学医学部附属病院集中治療部)
- P-21-1 縦隔甲状腺腫瘍に伴う高度気管狭窄を MLT (microlarygeal tracheal) 気管内チュー  
ブで管理した一例  
昭和大学横浜市北部病院 中川 沙恵 他 …… S 268
- P-21-2 巨大甲状腺腫瘍のため気道確保に苦慮した一例  
社会福祉法人三井記念病院 太田 俊樹 他 …… S 269
- P-21-3 両側の分離肺換気を必要とした深頸部膿瘍に対する気道確保において適切な選択を  
し得た一例  
金沢大学附属病院麻酔科蘇生科 坂下 舞子 他 …… S 269
- P-21-4 面鉾を誤嚥し、緊急開胸手術を行った成人の一例  
秋田大学医学部附属病院麻酔科 佐々木夏貴 他 …… S 269
- P-21-5 巨大顔面腫瘍により換気困難が予想されたが High-Flow Nasal Cannula を用いるこ  
とで安全に導入しえた一例  
横浜市立市民病院 桐川美砂斗 他 …… S 269



- P-21-6 経鼻的経蝶形骨洞手術における気管チューブのカフ上吸引による誤嚥予防の試み  
札幌医科大学医学部麻酔科 熊谷 友絵 他 …… S 270
- ポスター 22 血栓・塞栓症 15:20～16:00 ポスター会場②(アンバー)  
座長：中山 英人(埼玉医科大学病院麻酔科・集中治療部)  
コメンテーター：坂口 嘉郎(佐賀大学医学部麻酔・蘇生学)
- P-22-1 コロナ禍に伴う当院における肺血栓塞栓症の増加傾向：“Lockdown-thrombosis”  
の可能性  
我汝会さっぽろ病院麻酔科 橋 かおり …… S 270
- P-22-2 卵円孔を通過する両心房内血栓を有する急性肺塞栓症患者に対する心房及び肺動脈  
内血栓除去術の一例  
国立循環器病研究センター麻酔科 三宅 友彬 他 …… S 270
- P-22-3 術後肺血栓塞栓症を繰り返した1例  
聖マリアンナ医科大学麻酔学教室 横溝奈穂子 他 …… S 270
- P-22-4 頸椎椎弓形成術中に発生した空気塞栓症により心停止した一例  
産業医科大学 神野 正航 他 …… S 271
- ポスター 23 呼吸器外科の麻酔 10:00～10:50 ポスター会場③(マーブル)  
座長：角本 眞一(小倉記念病院麻酔科・集中治療部)  
コメンテーター：楠本 剛(福岡大学医学部麻酔科学)
- P-23-1 上大静脈，右房および左腕頭動脈の広範囲に浸潤した胸腺腫に対し人工心肺下に切  
除術を行った症例の麻酔管理  
北里大学医学部麻酔科学教室 川田 康貴 他 …… S 271
- P-23-2 気管チューブの先端が縦隔に位置していた外傷性気管損傷の1例  
秋田大学医学部附属病院麻酔科 中山 佳奈 他 …… S 271
- P-23-3 高度肺気腫合併患者に対する胸腔鏡下ブラ切除術の術中管理に難渋した症例  
市立宇和島病院麻酔科 児玉 桃子 他 …… S 271
- P-23-4 巨大腹部大動脈瘤を合併した膿胸に対して，胸腔鏡下膿胸搔把術を施行した1症例  
兵庫医科大学病院麻酔科・疼痛制御科 辻 百華 他 …… S 272
- P-23-5 気管支ブロッカーによる分離肺換気と術野挿管にて柔軟な気道管理が可能であった  
気管支浸潤癌の一例  
埼玉医科大学総合医療センター麻酔科 吉田 賢一 他 …… S 272
- ポスター 24 研修医発表 1 11:00～11:50 ポスター会場③(マーブル)  
座長：生田 義浩(熊本大学病院中央手術部)  
コメンテーター：進藤 一男(兵庫県立尼崎総合医療センター)
- P-24-1 HTLV-1 関連脊髄症患者に対する全身麻酔と multimodal analgesia による術後鎮痛  
聖マリアンナ医科大学病院 高澤 幹 他 …… S 272
- P-24-2 術中の異常高血圧を契機に判明した褐色細胞腫の一例  
秋田厚生医療センター 佐藤 和久 他 …… S 272
- P-24-3 左乳房再建術中にQT延長症候群による心室頻拍を生じた一例  
大阪警察病院 榊 華野子 他 …… S 273



- P-24-4 ホモシスチン尿症患者の全身麻酔下硝子体手術における麻酔経験  
鹿児島大学病院麻酔科 中尾 凜併 他 …… S 273
- P-24-5 <演題取り下げ>
- ポスター 25 研修医発表 2 13:50~14:50 ポスター会場③(マール)  
座長: 山田 高成(慶應義塾大学医学部麻酔学教室)  
コメンテーター: 長嶺 佳弘(宮崎大学医学部麻酔生体管理学教室)
- P-25-1 喉頭横隔膜症術後の肺部分切除に対して気管切開下に分離肺換気を行った1例  
三重大学医学部附属病院 山口 由記 他 …… S 273
- P-25-2 広範な虚血性皮膚潰瘍に対する上肢離断術後に、慢性炎症と心不全を背景とした複合的な肺水腫を来した一例  
福島赤十字病院 田母神千沙江他 …… S 274
- P-25-3 C型バイトブロック(B-BOC)使用によるカフトラブルの一症例  
名戸ヶ谷病院 原口 侑志 他 …… S 274
- P-25-4 脊髄くも膜下麻酔下に整形外科手術を行った脊髄性筋萎縮症の1例  
群馬県済生会前橋病院 韓 伸智 他 …… S 274
- P-25-5 複数の重症弁膜症を有する102歳の患者の麻酔経験  
社会医療法人誠光会淡海医療センター麻酔科 北尾 遼平 他 …… S 274
- P-25-6 膝関節再置換術の直前に肺塞栓症が判明したため手術を延期した症例  
金沢大学附属病院麻酔科蘇生科 元木 優里 他 …… S 275
- ポスター 26 研修医発表 3 14:50~15:50 ポスター会場③(マール)  
座長: 大畑めぐみ(東京医科歯科大学病院)  
コメンテーター: 瀧上 竜也(琉球大学病院集中治療部)
- P-26-1 大量出血が予想されるAB型Rh-患者の緊急心臓手術の麻酔経験  
新久喜総合病院 春野 道子 他 …… S 275
- P-26-2 直腸癌手術後の血液検査にて高度の腎機能障害を呈し、Pseudo-renal failureが疑われた1例  
福島赤十字病院麻酔科 荒 郁弥 他 …… S 275
- P-26-3 手術後に偶発的に重症筋無力症が診断された一例  
八戸市立市民病院臨床研修センター 塚原 整 他 …… S 275
- P-26-4 側臥位の腹腔鏡下腎摘出術後、POCUSにより無気肺とリクルートメント効果を確認した1症例  
自治医科大学附属病院卒後臨床研修センター 庄司 文香 他 …… S 276
- P-26-5 4回のロクロニウム投与歴がある患者でロクロニウムによるアナフィラキシーが疑われた症例  
横須賀共済病院麻酔科 檜垣 瑛菜 他 …… S 276
- P-26-6 術後症状性精神障害と診断されたメトクロプラミドによる薬剤性アカシジアの1例  
岩手県立中部病院麻酔科 鳥羽 有紀 他 …… S 276

ポスター27 小児麻酔 15:50～16:50 ポスター会場③(マーブル)

座長：戸田雄一郎(川崎医科大学麻酔・集中治療医学2)

コメンテーター：宮本 義久(兵庫県立こども病院麻酔科)

- P-27-1 常染色体優性7型(MRD7)への全身麻酔経験  
国立病院機構あきた病院秋田神経難病センター歯科 鈴木 史人 …………… S 276
- P-27-2 分離肺換気下に手術を行った新生児先天性肺気道奇形の一症例  
弘前大学医学部附属病院麻酔科 石井 敦也 他 …………… S 277
- P-27-3 ハローベスト装着を伴う頸椎後方固定術後の覚醒時興奮・せん妄を予防できた小児  
の一例  
医学研究所北野病院 吉盛 太郎 他 …………… S 277
- P-27-4 巨大腹部未熟奇形腫に対する開腹腫瘍摘出術の麻酔経験  
東海大学医学部医学科外科学系麻酔科 梅本みずき 他 …………… S 277
- P-27-5 18トリソミー新生児の食道バンディングおよび胃瘻造設術における麻酔経験  
鹿児島大学病院麻酔科 山田 尚子 他 …………… S 277
- P-27-6 術中喘息発作が疑われたが、 $\beta 2$ 刺激薬の気管内投与により改善した3歳の18  
trisomy の一例  
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 渡邊 佳織 他 …………… S 278

12月9日(土)

## 口演

### 口演 27 産科麻酔 9:30～10:30 第4会場(天玉)

座長：奥富 俊之(北里大学病院周産母子成育医療センター産科麻酔部門)

コメンテーター：井上 聡己(福島県立医科大学麻酔科学講座)

O-27-1 超緊急帝王切開での児娩出直後に高度の低酸素血症を来し、羊水塞栓症の関与が疑われた1症例

大阪公立大学医学部附属病院 谷口 優里 他 …… S 227

O-27-2 無痛分娩から緊急帝王切開となった症例で、麻酔時に硬膜外腔の液体を髄液と誤認したと考えられた1例

生駒市立病院 太田 権守 …… S 227

O-27-3 脳底動脈の可逆性脳血管攣縮による脳幹梗塞を既往に持つ妊婦の麻酔経験

琉球大学病院麻酔科 上江洲 諒 他 …… S 227

O-27-4 重症妊娠高血圧腎症・帝王切開術後の二段脈～高Mg血症・低Ca血症・血管内脱水が疑われた症例～

JCHO 船橋中央病院麻酔科 淀川 祐紀 他 …… S 228

O-27-5 脱髄性脊髄疾患の既往のある重症筋無力症合併妊婦に対する帝王切開の一症例

産業医科大学麻酔科学 岡田 久乃 他 …… S 228

O-27-6 常位胎盤早期剥離における重篤な合併症は来院時フィブリノゲン値で予測できるか

富山大学附属病院麻酔科 武部真理子 他 …… S 228

### 口演 28 小児麻酔 10:40～11:30 第4会場(天玉)

座長：白阪 哲朗(宮崎県立延岡病院麻酔科)

コメンテーター：名和由布子(北海道立子ども総合医療・療育センター)

O-28-1 小児上顎骨形成術中の事故抜管 気道確保に対するチームアプローチ

聖マリア病院麻酔科 佐々木誉詩子他 …… S 228

O-28-2 極長鎖アシルCoA脱水素酵素欠損症を合併した児に対しレミマゾラムを用いて全身麻酔を行った麻酔経験

兵庫医科大学病院麻酔科 河合 瑞季 他 …… S 229

O-28-3 重症閉塞性睡眠時無呼吸症候群を呈した小児に対するアデノイド切除術の麻酔経験

琉球大学病院麻酔科 宜野座 到 他 …… S 229

O-28-4 Antley-bixler症候群を合併した小児患者の麻酔症例

宮崎大学医学部附属病院 前田 充範 他 …… S 229

O-28-5 myotubular myopathyを家族歴に持つ新生児の尿膜管摘出術に対し脊髄くも膜下硬膜外併用麻酔で管理した症例

名古屋大学医学部附属病院麻酔科 加藤 祐貴 他 …… S 229

口演 29 ハイリスク症例 13:50~14:50 第4会場(天玉)

座長: 小竹 良文(東邦大学医療センター大橋病院麻酔科)

コメンテーター: 矢野 武志(宮崎大学医学部麻酔科)

O-29-1 食道アカラシア合併の重症大動脈弁狭窄患者に鎮静下に経カテーテル的大動脈弁置換術を管理し得た一症例

三菱京都病院麻酔科 西出 和正 他 …… S 230

O-29-2 胃大網動脈グラフトを用いた冠動脈バイパス術後の膵臓手術の2例

佐世保市総合医療センター 松隈 遥 他 …… S 230

O-29-3 慢性血栓塞栓性肺高血圧症を伴う大腸癌に対しチームで管理することにより腹腔鏡下で手術が可能であった一例

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 符 菁 他 …… S 230

O-29-4 甲状腺癌気管浸潤による高度気道狭窄に対してVV-ECMOを先行導入した一例

兵庫医科大学麻酔科学・疼痛制御科学講座 朴 淳姫 他 …… S 230

O-29-5 動脈管開存症による Eisenmenger 症候群患者の乳房全摘術の麻酔経験

金沢大学附属病院 太田 昇吾 他 …… S 231

O-29-6 前縦隔腫瘍に対する気管ステント留置術におけるレミマゾラムによる自発呼吸温存下全身麻酔導入の経験

京都府立医科大学付属病院麻酔科学教室 榮 ゆう 他 …… S 231

口演 30 全身麻酔 1 9:30~10:20 第5会場(天葉)

座長: 井上 莊一郎(聖マリアンナ医科大学病院)

コメンテーター: 宇野 太啓(大分県立病院麻酔科)

O-30-1 気道過敏性のある患者でデスフルランによる気道刺激が疑われた1例

群馬大学医学部附属病院麻酔・集中治療科 吉田 達矢 他 …… S 231

O-30-2 DPC データを用いた小児の全身麻酔におけるプロポフォール注入症候群の調査

産業医科大学麻酔科学教室 竹下 利奈 他 …… S 231

O-30-3 ナルメフェン内服患者の全身麻酔においてオピオイド必要量が増加した1例

昭和大学横浜市北部病院麻酔科 諸富進一郎 他 …… S 232

O-30-4 婦人科腹腔鏡手術における術後嘔気嘔吐・追加鎮痛剤使用率の検討: オピオイドフリー麻酔 vs オピオイド麻酔

新百合ヶ丘総合病院麻酔科 長岡 武彦 他 …… S 232

O-30-5 高齢慢性心不全患者の上肢観血的整復固定術へのレミマゾラム使用全身麻酔と腕神経叢ブロックによる麻酔経験

済生会松山病院麻酔科 西田賀津子 …… S 232

口演 31 全身麻酔 2 10:40~11:30 第5会場(天葉)

座長: 五代 幸平(鹿児島大学大学院医歯学総合研究科侵襲制御学)

コメンテーター: 中村 禎志(一般財団法人潤和会記念病院麻酔科)

O-31-1 ヘパリン起因性血小板減少症合併患者の腎尿管全摘術における下大静脈切除時にアルガトロバンを用いた1症例

京都大学医学部付属病院麻酔科 相原 真琴 他 …… S 232

- O-31-2 高齢者の大腿骨骨折手術においてレミマゾラムによる全身麻酔管理は術後せん妄を増加させない  
日産厚生会玉川病院麻酔科 不破 礼美 他 …… S 233
- O-31-3 睡眠時無呼吸に対する新たな治療法；舌下神経刺激装置植え込み術の麻酔経験  
医療法人愛仁会太田総合病院 竹本真理子 他 …… S 233
- O-31-4 巨大左房内血栓を有する低心機能患者の胃切除術をレミマゾラムを用いた全身麻酔で管理した1例  
東京大学医学部附属病院 浅妻 杏衣 他 …… S 233
- O-31-5 脊髄小脳変性症患者に対するレミマゾラム麻酔の経験：嚥下機能の見地から  
信州大学医学部麻酔蘇生学教室 蜜澤 邦洋 他 …… S 233
- 口演 32 モニタリング 13：50～14：40 第5会場(天葉)  
座長：磯野 史朗(千葉大学真菌医学研究センター呼吸器生体制御学研究部門)  
コメンテーター：白阪 哲朗(宮崎県立延岡病院麻酔科)
- O-32-1 超音波ガイド下末梢神経ブロック施行時のHigh Frequency Variability Index(HFVI)の変化特性  
岩手医科大学付属病院麻酔科学講座 熊谷 基 他 …… S 234
- O-32-2 全身麻酔下での緊張性気胸発症をより早期に発見するためにリアルタイム肺エコーモニタリングを行った2症例  
稲沢市民病院麻酔・救急・集中治療部門医療の質管理部 貝沼 関志 …… S 234
- O-32-3 High Frequency Variability Indexを用いて術中疼痛管理を行った長期間オピオイド投与患者の一例  
山形大学医学部附属病院麻酔科 黒川 まい 他 …… S 234
- O-32-4 全身麻酔管理における精神性発汗解析による完全覚醒時期の検討  
明海大学歯学部病態診断治療学講座歯科麻酔学分野 高木沙央理 他 …… S 234
- O-32-5 プロポフォール静注後に生じる皮質脳波周波数成分変化の、3Dアニメーションを用いた描出(11症例)  
羽生総合病院麻酔科 西田 昌昭 他 …… S 235
- 口演 33 研修医発表 9：30～10：30 第6会場(クリスタル)  
座長：黒澤 伸(福島県立医科大学麻酔科学講座)  
コメンテーター：涌水 涼子(都城市郡医師会病院)
- O-33-1 外傷性胸部大動脈損傷に対する緊急胸部ステントグラフト内挿術の麻酔経験  
前橋赤十字病院麻酔科 堀 颯希 他 …… S 235
- O-33-2 帝王切開術中に全身型羊水塞栓症した一例  
鹿児島大学麻酔科 竹内 亮 他 …… S 235
- O-33-3 CVCIのため緊急気管切開を施行した関節リウマチ患者の2例  
野崎徳洲会病院 松岡 真珠 他 …… S 235
- O-33-4 下腿切断術直後に心筋梗塞で加療した患者の追加切除術を末梢神経ブロック主体で管理した1例  
国立病院機構熊本医療センター 村本 文明 他 …… S 236



- O-33-5 脳神経外科の予定手術症例に対する ASA-Physical Status 評価の検証  
医療法人社団高邦会高木病院, 国際医療福祉大学 Pyae Kyaw May 他 …… S 236
- O-33-6 ラメネイルの SpO<sub>2</sub> 測定への影響の検討  
広島赤十字・原爆病院臨床研修部 植木 柚衣 他 …… S 236
- 口演 34 医療の質・医療システム 10:40～11:20 第6会場(クリスタル)  
座長: 冨岡 俊也(さいたま赤十字病院麻酔科)  
コメンテーター: 吉野 淳(JCHO九州病院)
- O-34-1 医療者のストレスチェック制度  
山梨大学 畑中 浩成 他 …… S 236
- O-34-2 麻酔科医アシスタント臨床工学技士による麻酔科医業務負担軽減効果の検証  
香川大学医学部附属病院麻酔・ペインクリニック科, 香川大学医学部附属病院臨床工学部 宮本 沙美 他 …… S 237
- O-34-3 スタッフのシフト作成, 症例割当の所要時間を劇的に短縮する手術室ワンストップ  
自動化プログラム開発の試み  
共和病院 大西 龍貴 他 …… S 237
- O-34-4 <演題取り下げ>
- O-34-5 予定手術時間の整合性評価による計画的手術室運営に向けた取り組み  
社会医療法人財団石心会埼玉石心会病院 浜口 裕江 他 …… S 237
- 口演 35 血栓・塞栓症 13:50～14:40 第6会場(クリスタル)  
座長: 高澤 知規(富山大学医学部麻酔科学講座)  
コメンテーター: 寺尾 嘉彰(長崎労災病院麻酔科)
- O-35-1 COVID-19, 長期臥床後の重症大動脈弁狭窄症患者に対する人工骨頭挿入術術中に  
右房内血栓を認めた一例  
新百合ヶ丘総合病院麻酔科 米田 誠 他 …… S 238
- O-35-2 AirSeal を用いた腹腔鏡下肝臓部分切除中に空気塞栓による ARDS を起こした1症例  
日本医科大学武蔵小杉病院 池田 有紗 他 …… S 238
- O-35-3 エドキサバン休薬後の APTT 延長により抗リン脂質抗体症候群が疑われた一例  
独立行政法人国立病院機構四国がんセンター麻酔科 首藤 聡子 他 …… S 238
- O-35-4 深部静脈血栓症がある患者の下肢手術において, 術中肺血栓塞栓症を起こした一例  
山口大学医学部附属病院麻酔科蘇生科 藤附 由喜 他 …… S 238
- O-35-5 心房中隔欠損症合併患者に対して経食道心エコーを用いて安全に麻酔管理できた腹  
腔鏡下肝切除術の一例  
九州大学病院麻酔科蘇生科 船津 康孝 他 …… S 239

## ポスター

### ポスター28 その他1 9:30~10:30 ポスター会場①(アイボリー)

座長：河野 太郎(社会医療法人同心会古賀総合病院)

コメンテーター：丸田 豊明(宮崎大学医学部附属病院麻酔科)

- P-28-1 性同一性障害患者の音声改善術の麻酔経験  
日本大学医学部附属板橋病院麻酔科 竹中 彩乃 他 …… S 278
- P-28-2 敗血症を治療中にセロトニン症候群を発症した一例  
川崎医科大学附属病院麻酔集中治療科 覺前ゆかり 他 …… S 278
- P-28-3 ダブルルーメンチューブモデルを用いた気管支ファイバーの最適な水溶性潤滑剤希釈倍数の検討  
筑波大学附属病院麻酔科 佐々木桃子 他 …… S 278
- P-28-4 レミマゾラムによる全身麻酔中に治療抵抗性の吃逆を生じた1症例  
群馬大学医学部附属病院麻酔・集中治療科 櫻井 美久 他 …… S 279
- P-28-5 CT冠状断を指標にspinal drainageを挿入できたMarfan症候群の一例  
埼玉医科大学国際医療センター麻酔科 中川 秀之 他 …… S 279
- P-28-6 大腿骨近位部骨折に関する当院の変化について  
筑波学園病院麻酔科 折居 美波 他 …… S 279

### ポスター29 その他2 10:30~11:30 ポスター会場①(アイボリー)

座長：田垣内祐吾(帝京大学ちば総合医療センター)

コメンテーター：田口奈津子(千葉大学医学部麻酔科学)

- P-29-1 ロクロニウムによるアナフィラキシーが疑われる患者に脊髄くも膜下麻酔で手術を安全に施行できた1例  
群馬大学医学部附属病院麻酔・集中治療科 竹田 俊介 他 …… S 279
- P-29-2 帝王切開手術中のアナフィラキシーショック  
鈴鹿中央総合病院麻酔科, 公立甲賀病院 今井 秀一 …… S 280
- P-29-3 麻酔導入直後に急激な体温上昇を認め悪性高熱症が疑われた1例  
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科歯科麻酔全身管理学分野 橋口 浩平 他 …… S 280
- P-29-4 当院における手術室薬剤師配置の効果と今後の展望  
社会医療法人財団新和会八千代病院麻酔科 加藤 裕子 …… S 280
- P-29-5 シリンジポンプを操作可能な麻酔器PROVIDEND+iの臨床使用経験  
浜松医科大学医学部附属病院集中治療部 鈴木 祐二 他 …… S 280
- P-29-6 開発時に発生した不具合から得たロボット麻酔システムで自動から手動への切り替えに必要な要件  
福井大学学術研究院医学系部門医学領域器官制御医学講座麻酔・蘇生学 松田 修子 他 …… S 281

ポスター30 神経ブロック1 9:30~10:30 ポスター会場②(アンバー)

座長:堀田 訓久(自治医科大学麻醉科学)

コメンテーター:高岡 誠司(山形県立中央病院麻醉科)

- P-30-1 小児もやもや病に対する浅側頭動脈中大脳動脈吻合術において頭皮神経ブロックを併用し麻酔管理を行った症例  
岐阜大学医学部附属病院麻醉科疼痛治療科 上野 美佳 他 …… S 281
- P-30-2 抗血小板薬2剤継続中の人工骨頭置換術の麻酔管理で鼠径靭帯上腸骨筋膜下ブロックが有用であった1症例  
麻生総合病院麻醉科 幸田 修典 他 …… S 281
- P-30-3 多椎間脊椎固定術後の腹壁瘢痕ヘルニア手術を全身麻酔と持続腰方形筋ブロック(QLB)で管理した1症例  
厚生中央病院 谷川 沙織 他 …… S 281
- P-30-4 低心機能患者の大腿切断手術を末梢神経ブロックで良好に麻酔管理した症例  
九州中央病院麻醉科 藤吉 哲宏 他 …… S 282
- P-30-5 腕神経叢ブロック腋窩アプローチが著効し、内シヤント造設術に自家静脈グラフトを使用できた一例  
埼玉医科大学総合医療センター麻醉科 小島 拓也 他 …… S 282
- P-30-6 低心機能患者の大腿骨人工骨頭置換術を腰神経叢ブロック、仙骨神経叢ブロック、レミマゾラムで管理した1例  
西横浜国際総合病院 山下 哲秀 …… S 282

ポスター31 神経ブロック2 10:30~11:20 ポスター会場②(アンバー)

座長:小川 幸志(和歌山ろうさい病院麻醉科)

コメンテーター:山本 俊介(大分大学医学部麻醉科学講座)

- P-31-1 難治性心室細動が星状神経節ブロック後に改善した1症例  
鹿児島市立病院麻醉科 大納 哲也 他 …… S 282
- P-31-2 埋没智歯抜歯後の神経障害性疼痛に下歯槽神経ブロックの下顎角からのアプローチが有効であった1症例  
杏林大学医学部麻醉科学教室 渡辺邦太郎 他 …… S 283
- P-31-3 腹部大動脈瘤開腹術後に腹直筋鞘ブロック後両側カテーテル留置と間欠的局所麻酔薬投与を行った5症例の経験  
東京西徳洲会病院 工藤 雅響 他 …… S 283
- P-31-4 腕神経叢ブロック後に四肢麻痺を呈し偶発的に硬膜外麻酔となったと考えられた症例  
富山県立中央病院麻醉科 大石 博史 他 …… S 283
- P-31-5 ウルフオオツカ2法の術後鎮痛にレトロラミナブロックが有効であった2症例  
佐世保中央病院麻醉科 青木 浩 他 …… S 283

ポスター32 循環器疾患 9:30~10:30 ポスター会場③(マール)

座長:北村 享之(東邦大学医療センター佐倉病院麻酔科)

コメンテーター:新福 玄二(宮崎県立宮崎病院麻酔科)

- P-32-1 もやもや病手術の麻酔覚醒時に心停止を来し冠動脈多枝病変が判明した1症例  
東京警察病院麻酔科 嵐 朝子 他 …… S 284
- P-32-2 左室緻密化障害に対する全身麻酔の一例  
東京ベイ浦安市川医療センター 小林 沙生 他 …… S 284
- P-32-3 残存病変のあるファロー四徴症術後の高齢者に対し腹腔鏡下右半結腸切除を施行した1例  
富山大学附属病院麻酔科 森 仁梨 他 …… S 284
- P-32-4 心サルコイドーシスによる心機能低下患者に対して全身麻酔下に人工股関節置換術を施行した症例  
金沢大学附属病院麻酔科蘇生科 山本 剛史 他 …… S 284
- P-32-5 心不全合併重症大動脈弁狭窄症を有する人工股関節置換術をPENGブロック, 脊髄くも膜下麻酔で管理した一例  
聖路加国際病院 江川 朋子 他 …… S 285
- P-32-6 術前アミノレブリン酸内服患者の全身麻酔管理における, 治療抵抗性低血圧の危険因子についての検討  
富山大学附属病院麻酔科 又野 萌 他 …… S 285

ポスター33 血液疾患・感染症 10:30~11:30 ポスター会場③(マール)

座長:土井 克史(埼玉医科大学病院麻酔科)

コメンテーター:安田 篤史(帝京大学医学部麻酔科学講座)

- P-33-1 血友病A患者の周術期管理においてThromboelastographyの有用性が示唆された一例  
横須賀共済病院 後藤 美咲 他 …… S 285
- P-33-2 再生不良性貧血による血小板減少と低酸素血症を伴う両側胸水貯留を合併した患者の大腿骨骨接合術の麻酔経験  
国立病院機構熊本医療センター 中村 暢希 他 …… S 285
- P-33-3 血小板減少症合併の膈頭十二指腸切除術で, マルチモーダル麻酔にて良好な術中・術後鎮痛を得た一症例  
本荘第一病院麻酔科 小松 大芽 …… S 286
- P-33-4 Von Willebrand病の腹腔鏡下盲腸切除術を麻酔管理した1例  
川崎市立多摩病院 山浦 綾子 他 …… S 286
- P-33-5 補充療法に難渋した完全欠損型フォン・ヴィレブランド病合併妊婦の帝王切開術に対する麻酔経験  
名古屋大学医学部附属病院麻酔科 長谷川智一 他 …… S 286
- P-33-6 先天性第XI因子欠乏症患者の血管内手術における血液凝固コントロール  
公立豊岡病院麻酔科 正田 丈裕 他 …… S 286