

シンポジウム 講演 ハンズオンセミナー
ウェットラボ 共催セミナー
ランチョンセミナー 富岡製糸場見学ツアー
一般演題（優秀演題）ポスター展示 一般演題

シンポジウム

シンポジウム 1 4月24日(金) 16:10-17:30 高崎ビューホテル 3F あかぎ

「Current trends of Regional Anesthesia in Asian countries」

座長： 廣田 和美（弘前大学大学院医学研究科 麻酔科学講座）

藤原 祥裕（愛知医科大学医学部麻酔科学講座）

「Regional Anesthesia and Analgesia in Korea」 47

演者： Myung Ha Yoon

Chonnam National University Medical School, Korea

「CURRENT TRENDS OF REGIONAL ANESTHESIA IN INDONESIA」 48

演者： Dedi Fitri Yadi

Faculty of Medicine Universitas Padjadjaran, Hasan Sadikin General

Hospital, Indonesia

「Progress of Regional Anesthesia at HMC; A challenge in a Multi-ethnic Society」 49

演者： Wael Saleem

Hamad General Hospital, Qatar

「Regional Anesthesia in Guizhou of China」 50

演者： Yang Yang

Affiliated Hospital of Guizhou Medical University, China

シンポジウム 2 4月25日(土) 9:00-11:30 群馬パース大学 8F 大講義室

「最新の超音波ガイド下神経ブロックテクニック」

座長： 中塚 秀輝（川崎医科大学麻酔・集中治療医学講座 2）

西川 精宣（大阪市立大学大学院医学研究科麻酔科学講座）

「前胸壁ブロック」 51

演者： 佐倉 伸一（島根大学医学部附属病院 手術部）

「呼吸器外科手術における胸部傍脊椎ブロックの限界」 52

演者： 柴田 康之（名古屋大学医学部附属病院 手術部）

「Shamrock View を用いた、腰神経叢ブロックおよび腰方形筋ブロックについて」 53

演者： 中本 達夫（関西医科大学 麻酔科学講座）

「上肢の神経ブロックに関する最近の知見」 54

演者： 堀田 訓久（自治医科大学 麻酔科学・集中治療医学講座）

「乳腺腫瘍手術に対する Pecs block は anesthesia か analgesia か？」 55

演者： 村田 寛明（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 麻酔・蘇生科学）

「慢性疼痛治療における神経ブロック」

座長： 齊藤 洋司（島根大学医学部医学科麻酔科学講座）

横山 正尚（高知大学医学部麻酔科学・集中治療医学講座）

「緩和的神経ブロックにおける最新画像ガイドの意義」…………… 56

演者： 肥塚 史郎（群馬県立がんセンター 疼痛治療部・緩和ケア部）

「慢性疼痛と超音波ガイド下神経ブロック」…………… 57

演者： 新堀 博展（緩和会 横浜クリニック）

「ペインクリニック領域におけるエコーガイド下ブロック」…………… 58

演者： 伊達 久（仙台ペインクリニック）

「がん疼痛治療におけるインターベンションの有用性」…………… 59

演者： 服部 政治（公益財団法人 がん研究会有明病院 がん疼痛治療科）

講演

講演1 4月24日(金) 14:00-14:50 高崎ビューホテル 3F あかぎ

座長： 佐藤 裕（つがる西北五広域連合つがる総合病院）

「日本における脊髄くも膜下麻酔の安全性向上の取組み」…………… 60

演者： 松木 明知（弘前大学 名誉教授）

講演2 4月25日(土) 10:30-11:30 群馬パース大学 4F 401 講義室

座長： 照井 克生（埼玉医科大学総合医療センター産科麻酔科）

「産科麻酔研修で学ぶ neuraxial block」…………… 61

演者： 角倉 弘行（順天堂大学医学部麻酔科学・ペインクリニック講座）

講演3 4月25日(土) 13:45-14:45 群馬パース大学 4F 401 講義室

座長： 村川 雅洋（福島県立医科大学医学部麻酔科学講座）

「小児における硬膜外麻酔と末梢神経ブロックの比較」…………… 62

演者： 宮澤 典子（東京都立小児総合医療センター 麻酔科）

講演4 4月25日(土) 9:00-10:00 群馬パース大学 4F 402 講義室

座長： 田中 聡（信州大学医学部 麻酔蘇生学教室）

「こうするとうまくいく！ 開腹手術に対する持続 TAP ブロック」…………… 63

演者： 吉田 敬之（新潟大学医歯学総合病院 麻酔科）

講演5 4月25日(土) 10:30-11:30 群馬パース大学 4F 402 講義室

座長： 鈴木 利保（東海大学医学部医学科外科学系麻酔科）

「持続脊髄くも膜下麻酔」…………… 64

演者： 金井 昭文（北里大学医学部附属新世紀医療開発センター・疼痛学）

講演6 4月25日(土) 13:30-14:30 群馬パース大学 4F 402 講義室

座長： 森崎 浩（慶應義塾大学医学部麻酔学教室）

「区域麻酔と免疫および術後予後との関係」…………… 65

演者： 黒澤 伸（福島県立医科大学医学部麻酔科学講座）

講演7 4月25日(土) 15:00-16:00 群馬パース大学 4F 402 講義室

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）

「Bench to Bedside レビュー：手術後に生じる知覚神経の機能変化」…………… 66

演者： 天谷 文昌（京都府立医科大学麻酔科学教室）

ハンズオンセミナー

超音波ガイド下ブロックハンズオンセミナーA・1（初級者向け）

4月25日(土) 8:30-11:30 群馬パース大学 5F 基礎・臨床看護学実習室

- コーディネータ： 森本 康裕（宇部興産中央病院麻酔科）
中條 浩介（香川大学医学部附属病院麻酔・ペインクリニック科）
インストラクタ： 大谷 太郎（獨協医科大学麻酔科学教室）
金子 吾朗（東京女子医科大学 東医療センター 麻酔科）
小高 光晴（東京女子医科大学 東医療センター 麻酔科）
椎原 啓輔（大分大学医学部麻酔科学講座）
菅原 友道（香川大学医学部附属病院 麻酔・ペインクリニック科）
徐 民恵（名古屋市立大学 麻酔・危機管理医学分野）
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）
田代 章悟（鹿児島大学病院 麻酔科）
宮崎 直樹（国立病院機構熊本医療センター麻酔科）
山本 悠介（日本大学医学部麻酔科学系麻酔科学分野）

共催： 日本メディカルネクスト株式会社

超音波ガイド下ブロックハンズオンセミナーA・2（上級者向け）

4月25日(土) 13:30-16:30 群馬パース大学 5F 基礎・臨床看護学実習室

- コーディネータ： 佐倉 伸一（島根大学医学部附属病院 手術部）
伊藤 洋（江南厚生病院 麻酔科）
インストラクタ： 臼井 要介（水谷痛みのクリニック）
酒井 規広（大阪府立呼吸器アレルギー医療センター 麻酔科）
笹川 智貴（旭川医科大学 麻酔蘇生学講座）
紫藤 明美（島根大学医学部附属病院 麻酔科）
柴田 康之（名古屋大学医学部附属病院 手術部）
田中絵理子（宇部興産中央病院）
千葉 知史（仙台ペインクリニック）
橋本 篤（愛知医科大学 麻酔科学教室）
林 英明（独立行政法人国立病院機構 大阪南医療センター 麻酔科）
山本 寛人（東京医科歯科大学 麻酔科）

共催： シーメンス・ジャパン株式会社

超音波ガイド下ブロックハンズオンセミナーB・1（シニア向け）

4月25日(土) 8:30-11:30 群馬パース大学 5F 地域看護学実習室

- コーディネータ： 加藤 実（日本大学医学部麻酔科学系麻酔科学分野）
土井 克史（国立病院機構 浜田医療センター）
インストラクタ： 相川 勝洋（北海道大学 麻酔・周術期分野）
紙谷 義孝（新潟大学地域医療教育センター 魚沼基幹病院 麻酔科）
魏 慧玲（医療法人永広会 島田病院 麻酔科）
坂本 明之（信州大学医学部 麻酔蘇生学教室）
仙頭 佳起（名古屋市立大学 大学院医学研究科 麻酔・危機管理医学分野）
田中 稔幸（信州大学医学部麻酔蘇生学教室）
淵辺 誠（沖縄赤十字病院 麻酔科）
山田 知嗣（鹿児島大学医歯学総合研究科）
若松 成知（徳島大学病院 麻酔科）
渡邊 至（横浜南共済病院 麻酔科）

共催： GE ヘルスケア・ジャパン株式会社

超音波ガイド下ブロックハンズオンセミナーB・2（初級者向け）

4月25日(土) 13:30-16:30 群馬パース大学 5F 地域看護学実習室

コーディネータ：野村 岳志（湘南鎌倉総合病院 麻酔科）
北山 眞任（弘前大学医学部附属病院麻酔科）
インストラクタ：上田 要（日本大学医学部麻酔科学系麻酔科学分野）
逢坂 佳宗（川崎市立川崎病院麻酔科）
小野寺美子（旭川医科大学付属病院 麻酔科蘇生科）
片山 俊子（徳島大学 麻酔・疼痛治療医学分野）
近藤 竜也（横浜市立市民病院 麻酔科）
佐藤 祐子（愛知医科大学医学部麻酔科学講座）
高谷 純司（医療法人 唱和会 明野中央病院 麻酔科）
古谷 友則（日本大学医学部 麻酔科学系麻酔科学分野）
矢鳴 智明（福岡大学医学部麻酔科学）
吉村 学（JCHO 徳山中央病院麻酔科）

共催：株式会社富士フイルムソノサイト・ジャパン

ウェットラボ

ウェットラボ+シミュレータ実習 67

4月25日(土) A 9:00-11:00

B 13:30-15:30 群馬パース大学 7F 基礎医学実習室

コーディネータ：中島 邦枝（群馬大学医学部附属病院 麻酔科蘇生科）
インストラクタ：黒岩 陽介（群馬県立心臓血管センター 麻酔科）
佐藤 淳（桐生厚生総合病院 麻酔科）
菅谷 壮男（東松山市立市民病院 麻酔科）
須藤 亮（館林厚生病院 麻酔科）
高橋 利文（群馬県立がんセンター）
富田 行成（伊勢崎市民病院 麻酔科）
萩原 一昭（佐久総合病院佐久医療センター 麻酔科）
宮崎 増美（公立富岡総合病院 麻酔科）
柳田 浩義（高崎総合医療センター 麻酔科）

共催：株式会社富士フイルムソノサイト・ジャパン
ビー・ブラウンエースクラブ株式会社
株式会社ユニシス
日本ライトサービス株式会社
浅尾 高行（群馬大学がん治療臨床開発学講座）

シミュレータ自由見学時間 4月25日(土) 11:00-11:30、12:00-13:30

共催セミナー

共催セミナー1 4月24日(金) 15:00-16:00 高崎ビューホテル 3F あかぎ

座長：尾崎 眞（東京女子医科大学医学部麻酔科学講座）

「Clinical Experiences of Procedural Sedation of the use of Dexmedetomidine in Korea」 70

演者：Sangseok Lee

Department of Anesthesia and Pain Medicine, Sanggye Paik Hospital, Inje University, College of Medicine, Seoul, South Korea

共催：ホスピーラ・ジャパン株式会社

共催セミナー2 4月25日(土) 15:30-16:30 群馬パース大学 7F 基礎医学実習室

座長: 中本 達夫 (関西医科大学 麻酔科学講座)

「Simple Needle Visualization 機能を有した超音波装置の神経ブロックにおける有用性について」 71

演者: 中島 邦枝 (群馬大学医学部附属病院 麻酔科蘇生科)

共催: コニカミノルタヘルスケア株式会社

ランチョンセミナー

ランチョンセミナー1 オープニング講演

4月24日(金) 12:30-14:00 高崎ビューホテル 3F あかぎ

※ランチbuffet開始 12:00~

座長: 藤田 達士 (群馬大学 名誉教授)

「局所麻酔薬と施用法の変遷」 72

演者: 藤森 貢 (大阪市立大学 名誉教授)

共催: 丸石製薬株式会社

ランチョンセミナー2

4月25日(土) 12:30-13:30 群馬パース大学 8F 大講義室

座長: 山蔭 道明 (札幌医科大学医学部麻酔科学講座)

「Continuous Peripheral Nerve Blocks」 73

演者: William F. Urmey

The Hospital for Special Surgery, New York, NY, USA

共催: ビー・ブラウンエースクラブ株式会社

※食事会場 (8F 801・803 講義室、4F 402 講義室、1F 学生ホール) でお食事を済ませた後にご参加ください

ランチョンセミナー3

4月25日(土) 12:15-13:15 群馬パース大学 4F 401 講義室

座長: 川真田 樹人 (信州大学医学部麻酔蘇生学講座)

「腰痛の機序と新たなブロック治療 抗サイトカイン療法を中心に」 74

演者: 大鳥 精司 (千葉大学大学院医学研究院整形外科学)

共催: 久光製薬株式会社

ランチョンセミナー4

4月25日(土) 12:15-13:15 群馬パース大学 4F 403 講義室

座長: 森田 潔 (国立大学法人岡山大学)

「周術期管理における区域麻酔の役割」 75

演者: 森本 康裕 (宇部興産中央病院麻酔科)

共催: アストラゼネカ株式会社

ランチョンセミナー5

4月25日(土) 12:15-13:15 群馬パース大学 8F 802 講義室

座長: 萬 知子 (杏林大学医学部麻酔科学教室)

「“覚醒のよい麻酔”の質を高めるための術後鎮痛法」 76

演者: 井上 莊一郎 (聖マリアンナ医科大学 麻酔学教室)

「レミ・デス・ブロック~麻酔科医初段の形として」 76

演者: 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)

共催: バクスター株式会社

富岡製糸場見学ツアー

富岡製糸場見学ツアー	A	4月24日(金)	12:30-17:00	77
	B	4月25日(土)	8:00-12:30	
	C	4月25日(土)	12:30-17:00	

共催： 日本光電北関東株式会社

一般演題（優秀演題） ポスター展示

優秀演題ポスター展示 4月25日(土) 10:30-16:45 群馬パース大学 8F エレベーターホール
最優秀演題は、下記6つの優秀演題の中から選考し、4月25日(土)に発表いたします。

401-I-6 急性術後痛に及ぼすエンドトキシンの痛覚過敏作用 -ラット皮膚切開モデルでの検討	83
○浦川 愛 ¹⁾ 、河野 崇 ²⁾ 、岩田 英樹 ²⁾ 、山中 大樹 ²⁾ 、横山 正尚 ²⁾ 1) 高知大学医学部 先端医療学コース 学際的痛み治療研究班 2) 高知大学医学部 麻酔科学・集中治療医学講座	
401-I-7 脊髄レベルでの μ オピオイド受容体作動薬による痒みと鎮痛効果に及ぼすプレガバリンの役割	84
○角田尚紀、今町憲貴、榊原学、齊藤洋司 島根大学医学部麻酔科学教室	
401-I-8 術後痛モデルにおける Peripheral Sensitization に対する末梢神経ブロックの効果	84
○山北 俊介、天谷 文昌、山口 陽輔、松田 愛 京都府立医科大学大学院医学研究科 麻酔科学教室	
403-II-7 超音波ガイド下傍脊椎ブロックの広がりを実タイムで胸腔鏡で観察する試みからの考察	98
○伴 泰考 ¹⁾ 、藤井 祐 ²⁾ 1) 公立陶生病院 麻酔科 2) 名古屋大学医学部附属病院 麻酔科	
403-III-5 乳腺悪性腫瘍手術に対する胸筋ブロックの有用性の検討-回復の質の観点から-	101
○紙谷 義孝 新潟大学地域医療教育センター 魚沼基幹病院 麻酔科	
803-III-8 The risk of encountering dorsal scapular nerve and long thoracic nerve during ultrasound-guided interscalene brachial plexus block	146
○Hyungtae Kim ¹⁾ 、Jin Soo Choi ²⁾ 、Duck Hwan Choi ³⁾ 1) Department of Anesthesiology and Pain Medicine, Presbyterian Medical Center, University of Seonam College of Medicine, Korea 2) Department of Anesthesiology and Pain Medicine, Ajou University School of Medicine, Korea 3) Department of Anesthesiology and Pain Medicine, Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University School of Medicine, Korea	

一般演題

一般演題 401-I 基礎研究

4月25日(土) 9:00-10:00 群馬パース大学 4F 401 講義室

座長： 上村 裕一(鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 侵襲制御学分野)
コメンテーター： 川股 知之(和歌山県立医科大学 麻酔科学教室)

401-I-1 ターニケット使用時の駆血末梢側における経皮炭酸ガス測定	81
-------------------------------------	----

○大橋 祐介¹⁾、肥田野 求実¹⁾、八反丸 善康²⁾、内海 功²⁾、近江 禎子²⁾
1) 東京慈恵会医科大学麻酔科学講座 2) 東京慈恵会医科大学附属第三病院麻酔部

401-I-2	腕神経叢ブロック鎖骨上アプローチにおける局所麻酔薬アルカリ化効果の検討	81
○次田 佳代 ¹⁾ 、村上 剛 ²⁾ 、北村 倫子 ¹⁾ 、重見 研司 ²⁾ 1) 福井県済生会病院 麻酔科 2) 福井大学医学部附属病院 麻酔科蘇生科		
401-I-3	Head Mount Display を用いた超音波ガイド下神経ブロックにおける頭位移動の検討	82
○太田晴子、杉浦健之、浅井明倫、富田麻衣子、吉澤佐也、仙頭佳起、森島徹朗、草間宣好、笹野寛、祖父江和哉 名古屋市立大学大学院医学研究科 麻酔・危機管理医学		
401-I-4	リアルタイム超音波ガイド下神経ブロック手技による感染リスクのシミュレーション評価	82
○室内 健志、岩崎 創史、山蔭 道明 札幌医科大学医学部麻酔科学講座		
401-I-5	リドカイン歯周投与はリポポリサッカライド惹起血管内皮機能障害を改善する	83
○木下 浩之、安田 吉孝、赤堀 貴彦、中村 絵美、藤原 祥裕 愛知医科大学医学部 麻酔科学講座		
401-I-6	急性術後痛に及ぼすエンドトキシンの痛覚過敏作用-ラット皮膚切開モデルでの検討-	83
○浦川 愛 ¹⁾ 、河野 崇 ²⁾ 、岩田 英樹 ²⁾ 、山中 大樹 ²⁾ 、横山 正尚 ²⁾ 1) 高知大学医学部 先端医療学コース 学際的痛み治療研究班 2) 高知大学医学部 麻酔科学・集中治療医学講座		
401-I-7	脊髄レベルでの μ オピオイド受容体作動薬による痒みと鎮痛効果に及ぼすプレガバリンの役割	84
○角田尚紀、今町憲貴、榊原学、齊藤洋司 島根大学医学部麻酔科学教室		
401-I-8	術後痛モデルにおける Peripheral Sensitization に対する末梢神経ブロックの効果	84
○山北 俊介、天谷 文昌、山口 陽輔、松田 愛 京都府立医科大学大学院医学研究科 麻酔科学教室		

一般演題 401-II 末梢神経ブロック（腰部・下肢）

4月25日（土）15:30-16:40 群馬パース大学 4F 401 講義室

座長： 河本 昌志（広島大学 麻酔蘇生学）

コメンテーター： 恒吉 勇男（宮崎大学医学部 麻酔生体管理学）

401-II-1	股関節インピンジメントに対する股関節鏡視下手術後の鎮痛における大腿神経ブロックの有用性	85
○濱田 高太郎 ¹⁾ 、松尾 顯 ¹⁾ 、高橋 和成 ¹⁾ 、寺田 忠徳 ²⁾ 1) 産業医科大学若松病院麻酔科 2) 産業医科大学若松病院緩和ケア科		
401-II-2	人工股関節置換術における持続末梢神経ブロックの鎮痛効果と合併症：人工膝関節置換術との比較検討	85
○山本大樹、佐倉伸一、紫藤明美、橋本愛 島根大学医学部附属大学病院麻酔科		
401-II-3	両側人工膝関節置換術における大腿神経ブロックカテーテルを右に短軸平行法、左に長軸平行法で挿入した5症例の検討	86
○逢坂 佳宗 東京都立大塚病院麻酔科		

401-II-4 超音波ガイド下持続大腿神経ブロックにおける Tuohy 針のベベルの向きによる 影響の検討	86
○井尻 えり子 ¹⁾ 、佐藤 慎 ²⁾ 、笹川 智貴 ²⁾ 、国沢 卓之 ²⁾ 、岩崎 寛 ²⁾ 、 1) 名寄市立総合病院 2) 旭川医科大学 麻酔科蘇生科	
401-II-5 緊急腸骨動脈瘤破裂手術後開腹創管理となり閉腹術後管理に 持続腰方形筋ブロック(CQLB)を併用した一症例	87
○渡邊 至、高寺 恭子 国家公務員共済組合連合会 横浜南共済病院	
401-II-6 ロピバカインによる効果が 24 時間以上遷延した下肢神経ブロックの 2 症例	87
○原澤 克巳 心臓血管センター 北海道大野病院	
401-II-7 ハイリスク患者の下肢切断術に対し超音波ガイド下末梢神経ブロック主体に 周術期管理を行った 1 例	88
○吉澤佐也、杉浦健之、浅井明倫、河野真人、富田麻衣子、太田晴子、徐 民恵、森島徹朗、 草間宣好、祖父江和哉 名古屋市立大学大学院医学研究科麻酔・危機管理医学分野	
401-II-8 重症低心機能を合併した両下肢膝上切断術を区域麻酔で管理した一例	88
○横山 暢幸、渡邊 至 国家公務員共済組合連合会 横浜南共済病院	
401-II-9 右下腿潰瘍に対して持続大腿・坐骨神経ブロックの留置が、治療経過で有益 だった 1 症例	89
○松本知之、林英明、石崎剛 独立行政法人国立病院機構 大阪南医療センター	
401-II-10 高齢者の大腿骨頸部骨折時の髄内釘手術に対する全身麻酔併用腸骨筋膜下 ブロックの有用性の検討	89
○岡部格 ¹⁾ 、田中俊輔 ¹⁾ 、横塚基 ²⁾ 、門脇史宜 ³⁾ 、木村隆平 ⁴⁾ 1) 株式会社日立製作所 ひたちなか総合病院 2) 社会福祉法人 三井記念病院 3) 国家公務員共済組合連合会 東京共済病院 4) 独立行政法人国立病院機構 埼玉病院	

一般演題 403-I 末梢神経ブロック（腕神経叢・胸壁・腹部）

4月25日（土）8:30-9:40 群馬パース大学 4F 403 講義室

座長： 佐和 貞治（京都府立医科大学 麻酔科学教室）

コメンテーター： 宮部 雅幸（三重大学医学部附属病院 臨床麻酔部）

403-I-1 腕神経叢ブロック、星状神経節ブロックが著効した CRPS の 1 症例	90
---	----

○山下 和之¹⁾、増田 健太郎²⁾

1) 社会医療法人宏潤会 大同病院 麻酔科 2) 増田医院

403-I-2 肩関節鏡手術におけるベタメタゾン添加ロピバカイン腕神経叢ブロックの 術後鎮痛効果	90
---	----

○渡辺 邦太郎¹⁾²⁾、森山 久美¹⁾、萬 知子¹⁾

1) 杏林大学医学部麻酔科学教室 2) 日野市立病院麻酔科

403-I-3 透析患者の経皮的血管形成術に対し超音波ガイド腕神経叢ブロックで 5 回 麻酔管理を行なった一症例	91
---	----

○茂山 泰樹、佐藤 創、森田 美由紀、松田 昌子

一般財団法人 甲南会 甲南病院

403-I-4 超音波ガイド下胸壁神経ブロックが有効であった帯状疱疹関連痛の1症例	91
○吉村文貴、飯田祐子、山口忍、杉山陽子、飯田宏樹 岐阜大学医学部附属病院 麻酔科疼痛治療科	
403-I-5 エコーガイド下傍脊椎神経ブロックによる急性期帯状疱疹に対する外来通院治療	92
○岩田 敏男、藤本 祐子、植村 景子、加藤 晴登 奈良県西和医療センター 麻酔科	
403-I-6 CAPD カテーテル留置術における末梢神経ブロックを用いた麻酔方法の検討	92
○前田 舞、秋山正慶、早川聖子、河田耕太郎、内山壮太、原 嘉孝、中村智之、山下千鶴、柴田純平、西田 修 藤田保健衛生大学医学部 麻酔・侵襲制御医学講座	
403-I-7 持続腹横筋膜面ブロックが集中治療室での術後疼痛管理と早期離床に有用であった4症例	93
○御室総一郎 ¹⁾ 、木村哲郎 ²⁾ 、成瀬智 ³⁾ 、川島信吾 ⁴⁾ 、鈴木興太 ⁵⁾ 、朝羽瞳 ¹⁾ 、土井松幸 ¹⁾ 、加藤孝澄 ⁴⁾ 、佐藤重仁 ⁴⁾ 1) 浜松医科大学附属病院 集中治療部 2) 浜松医科大学附属病院 手術部 3) 浜松医科大学附属病院 周産期母子センター 4) 浜松医科大学 麻酔・蘇生学講座 5) 浜松医科大学附属病院 麻酔科蘇生科	
403-I-8 ハイリスク症例の単径ヘルニア手術に対して、腹横筋膜面ブロックを中心に麻酔管理した3症例	93
○田中絵理子、森本康裕 宇部興産中央病院	
403-I-9 マイクロコンベックスプローブを用いた超音波ガイド下胸部硬膜外穿刺10例の検討	94
○高田 典和 ¹⁾ 、北山 眞任 ¹⁾ 、佐藤 裕 ²⁾ 、澤田 匡宏 ¹⁾ 、廣田 和美 ³⁾ 1) 弘前大学医学部附属病院麻酔科 2) つがる西北五広域連合つがる総合病院麻酔科 3) 弘前大学大学院医学研究科麻酔科	

一般演題 403-II 末梢神経ブロック（胸部・乳腺・肺）

4月25日（土）10:30-11:30 群馬パース大学 4F 403 講義室

座長： 西脇 公俊（名古屋大学医学部附属病院 麻酔科）

コメンテーター： 森松 博史（岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 麻酔・蘇生学講座）

403-II-1 乳癌に対する乳房部分切除術をPECS IIブロック麻酔で管理した一例	95
---	----

○入澤 朋子¹⁾、渡邊 至²⁾

1) 済生会横浜市南部病院 麻酔科 2) 横浜南共済病院

403-II-2 乳腺手術における神経ブロックの有用性の検討（術式による術後痛の違い）	95
---	----

○東 奈央子、大谷 太郎、長嶋 祥子、佐々木 大雅、古川 直樹、山口 重樹、濱口 眞輔

獨協医科大学病院 麻酔科

403-II-3 広背筋皮弁を用いた乳房再建術に対して serratus plane block を併用した症例	96
--	----

○鈴木 智文、徳田 留衣、花城 亜子、小橋川 晃代、上川 務恵
社会医療法人敬愛会中頭病院麻酔科

403-II-4	スガマデクス使用後による抜管直後に発症した乳癌術後の血腫除去術を 胸部傍脊椎ブロックで良好に管理できた1症例	96
○上嶋 浩順、北村 晶 埼玉医科大学国際医療センター麻酔科		
403-II-5	肥満患者の肺下葉切除術に対して、マイクロコンベックスプローブを用いて 安全に胸部傍脊椎神経ブロックを行うことができた一症例	97
○武田 泰子、藤谷 太郎、入澤 友美 愛媛県立中央病院		
403-II-6	持続胸部傍脊椎ブロックのロピバカイン濃度の差による鎮痛効果の検討	97
○藤井 祐 ¹⁾ 、安藤 貴宏 ²⁾ 、柴田 康之 ²⁾ 、西脇 公俊 ³⁾ 1) 名古屋大学医学部附属病院 麻酔科 2) 名古屋大学医学部附属病院 手術部 3) 名古屋大学大学院医学系研究科 総合医学専攻 臨床医学領域 麻酔・蘇生医学分野		
403-II-7	超音波ガイド下傍脊椎ブロックの広がりを実タイムで胸腔鏡で観察する 試みからの考察	98
○伴 泰考 ¹⁾ 、藤井 祐 ²⁾ 1) 公立陶生病院 麻酔科 2) 名古屋大学医学部附属病院 麻酔科		
403-II-8	前鋸筋-肋間筋面ブロックで胸腔鏡下肺切除術を行った1症例	98
○大越 有一、寺嶋 克幸、横塚 基 社会福祉法人 三井記念病院		

一般演題 403-III 末梢神経ブロック（胸部・胸壁）

4月25日（土）14:00-15:00 群馬パース大学 4F 403 講義室

座長： 溝渕 知司（神戸大学大学院医学研究科 麻酔科学）

コメンテーター： 白神 豪太郎（香川大学医学部附属病院麻酔・ペインクリニック科）

403-III-1	Catheter-over-needle タイプのカテーテルを用いた持続胸部傍脊椎ブロック の検討	99
○村田 寛明、樋田 久美子、酒井 亜輝子、大神 敬子、前川 拓治、原 哲也 長崎大学医学部麻酔学教室		
403-III-2	肺切除術における胸部傍脊椎ブロックの穿刺部位と鎮痛効果範囲との関連に ついての検討	99
○高田 菜々子、加藤 貴大、濱田 宏、河本 昌志 広島大学病院 麻酔科		
403-III-3	胸腔鏡下肺部分切除に対する胸部傍脊椎ブロック (thoracic paravertebral block ; TPVB)の術後鎮痛効果	100
○木本勝大 ¹⁾ 、岩田正人 ¹⁾ 、葛本直哉 ¹⁾ 、下村俊行 ²⁾ 1) 奈良県総合医療センター 麻酔科 2) 奈良県総合医療センター 周術期管理センター		
403-III-4	両側持続胸部傍脊椎ブロックを用いた胸腔鏡・腹腔鏡補助下食道癌手術の 周術期鎮痛管理	100
○樋田久美子、村田寛明、酒井亜輝子、大神敬子、前川拓治、原哲也 長崎大学医学部麻酔学教室		
403-III-5	乳腺悪性腫瘍手術に対する胸筋ブロックの有用性の検討 一回復の質の観点から	101
○紙谷 義孝 新潟大学地域医療教育センター 魚沼基幹病院 麻酔科		

403-Ⅲ-6 乳腺手術における 0.33%レボブピパカイン 30ml を用いた PECSⅡ block の効果	101
○平田 陽祐、五十嵐 由希子、北川原 康子、小野 晃市、川上 勝弘、成田 昌広 長野市民病院麻酔科	
403-Ⅲ-7 前鋸筋面ブロック (Serratus plane block) は乳房切除術後鎮痛を改善しない	102
○兒玉 絵里、藤原 祥裕、吉野 博子、橋本 篤、小松 徹、神立 延久、下村 毅 愛知医科大学病院 麻酔科学講座	
403-Ⅲ-8 乳房切除術に胸部傍脊椎ブロック lamina technique と serratus plane block を併用して全身麻酔管理した 24 症例	102
○若尾政弘 ¹⁾ 、井上麻由 ¹⁾ 、片岡幸子 ¹⁾ 、若尾佳子 ¹⁾ 、小松徹 ²⁾ 、藤原祥裕 ²⁾ 1) 一宮市立市民病院 2) 愛知医科大学麻酔科学講座	

一般演題 403-Ⅳ 末梢神経ブロック (上肢・腹壁)

4月25日(土) 15:30-16:30 群馬パース大学 4F 403 講義室	
座長: 森本 裕二 (北海道大学大学院医学研究科麻酔・周術期医学分野)	
コメンテーター: 川前 金幸 (山形大学医学部 麻酔科)	
403-Ⅳ-1 腹横筋膜面ブロックの術中の効果判定	103
○小幡良次 浜松赤十字病院麻酔科	
403-Ⅳ-2 抗血栓薬内服継続下に腹横筋膜面ブロックを施行したソケイヘルニア修復術 3 症例	103
○肥田野 求実 ¹⁾ 、内海 功 ²⁾ 、八反丸 善康 ²⁾ 、近江 禎子 ²⁾ 1) 東京慈恵会医科大学附属麻酔科学講座 2) 東京慈恵会医科大学附属第三病院	
403-Ⅳ-3 腹腔鏡下から開腹へ移行した胆嚢摘出術の術後鎮痛に傍脊椎ブロックが有効であった 2 症例	104
○矢鳴 智明、戸坂 玲子 福西会病院麻酔科	
403-Ⅳ-4 腹部大動脈瘤ステントグラフト内挿術に対する末梢神経ブロックによる術中管理の紹介	104
○正木美帆、山崎亮典、黒崎弘倫、川股知之 和歌山県立医科大学附属病院麻酔科	
403-Ⅳ-5 低肺機能のため腹部大動脈瘤ステントグラフト内挿術を末梢神経ブロックで管理した 1 症例	105
○新屋 苑恵 山口県立総合医療センター 麻酔科	
403-Ⅳ-6 局所静脈内(Bier block)麻酔で管理したマレット指に対する経皮ピンニング術の一例	105
○末竹 莊八郎、渡邊 至 横浜南共済病院麻酔科	
403-Ⅳ-7 年齢が前腕手術症例における超音波ガイド下腕神経叢ブロック併用全身麻酔の周術期へ影響を及ぼすか	106
○成島 光洋、松本 克平、乾 龍男、久津間 史和 社会医療法人財団大和会 東大和病院	

403-IV-8 神経刺激装置併用超音波ガイド下腕神経叢ブロック腋窩アプローチ法に
おける 0.5%レボブピバカインの最少有効投与量の検討 106

○山本 悠介、山本 聡美、山本 舞、古谷 友則、吉田 史彦、上田 要、近藤 裕子、
北島 治、加藤 実、鈴木 孝浩

日本大学医学部麻酔科学系麻酔科学分野

一般演題 801-I 合併症（出血・血腫・感染・心停止・カテトラブル）

4月25日（土）8:30-9:30 群馬パース大学 8F 801 講義室

座長： 平川 奈緒美（佐賀大学 医学部 麻酔・蘇生学）

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）

801-I-1 原発性肝細胞癌症例と転移性肝細胞癌症例における肝切除後凝固能の比較 107

○彼末 行世、石田 和慶、中西 俊之、奥 朋子、白源 清貴、山下 理、森 亜希、
歌田 浩二、飯田 靖彦、松本 美志也

山口大学医学部附属病院麻酔科蘇生科

801-I-2 ダナパロイド使用中の本態性血小板血症合併妊娠患者に対する
脊髄くも膜下麻酔経験 107

○武智健一、長櫓巧

愛媛大学 麻酔・周術期学

801-I-3 腰椎骨転移による神経根症状に対し持続硬膜外ブロックを行ったが
硬膜外血腫を発症した 1 症例 108

○吉田香織¹⁾、木村哲朗¹⁾、佐野秀樹¹⁾、鈴木興太¹⁾、成瀬智¹⁾、五十嵐寛¹⁾、加藤孝澄¹⁾、
佐藤重仁²⁾

1) 浜松医科大学附属病院麻酔科蘇生科 2) 浜松医科大学医学部附属病院 臨床医学教育講座

801-I-4 単回の硬膜外ブロック療法中に生じた硬膜外膿瘍の 1 例 108

○助永憲比古、廣瀬宗孝、恒遠剛示

兵庫医科大学病院 麻酔科・疼痛制御科

801-I-5 前胸筋ブロック後に気胸をきたした 1 症例 109

○岩元辰篤、打田智久、湯浅あかね、上原圭司、白井 達、木村誠志、岩崎昌平、北浦淳寛、
濱崎真一、中尾慎一

近畿大学医学部麻酔科学講座

801-I-6 敗血症性ショックを伴う下肢切断術の麻酔導入中に心停止に陥った症例 109

○菊池 麗¹⁾、越後 憲之¹⁾、後藤 隆久²⁾

1) 横浜労災病院 麻酔科 2) 横浜市立大学附属病院 麻酔科

801-I-7 斜角筋間持続腕神経叢ブロック後にカテーテルの抜去困難をきたした症例 110

○安部 伸太郎、山浦 健

福岡大学医学部麻酔科学

801-I-8 遺残した留置カテーテルの位置特定に超音波画像が有用であった一症例 110

○小野寺美子¹⁾、笹川智貴¹⁾、佐藤慎¹⁾、和泉裕紀¹⁾、飯田高史¹⁾、高橋桂哉¹⁾、大友重明²⁾、
鈴木昭広¹⁾、岩崎寛¹⁾

1) 旭川医科大学 麻酔・蘇生学講座 2) JA 北海道厚生連旭川厚生病院 麻酔科

一般演題 801-II 神経障害・悪心嘔吐・頭痛・困難症例

4月25日(土) 10:30-11:30 群馬パース大学 8F 801 講義室

座長： 関山 裕詩(帝京大学医学部麻酔科学講座)

コメンテーター： 川口 昌彦(奈良県立医科大学 麻酔科学教室)

801-II-1 硬膜外ロピバカイン持続投与で下肢神経障害を起こした5症例の検討…………… 111

○中西俊之、山下敦生、彼末行世、佐藤尚子、内山史子、亀谷悠介、梅原麻里子、折田華代、石田和慶、松本美志也

山口大学医学部附属病院麻酔科蘇生科

801-II-2 選択的脛骨神経ブロック後に虚血が一因と推測される坐骨神経障害が生じた一例…………… 111

○吉岡 征夫、近藤 竜也、伊奈川 岳
横浜市民病院麻酔科

801-II-3 ポストポリオ症候群の麻酔経験…………… 112

○亀田 慎也¹⁾、栗原 雄希¹⁾、宮崎 絵里佳¹⁾、久保 有貴子¹⁾、湯本 正寿²⁾、
1) 東京慈恵会医科大学附属病院 麻酔部 2) 東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 麻酔部

801-II-4 ロピバカインを使用した持続硬膜外麻酔における尿閉発生割合の実態～従来の報告との比較～…………… 112

○田口 真也
福山市民病院 麻酔科・がんペインクリニック

801-II-5 頭部拳上せずに硬膜穿刺後頭痛を発症した1例…………… 113

○長崎 晶美、永川 保
富山市民病院

801-II-6 頸椎後縦靱帯骨化症術後に遷延する痛みに超音波ガイド下腕神経叢ブロックにて疼痛コントロールし得た1例…………… 113

○増田健太郎¹⁾、山下和之²⁾
1) 増田医院 2) 社会医療法人宏潤会大同病院

801-II-7 複数併発した痛みに頸部硬膜外ブロックと超音波ガイド下腕神経叢ブロックにて疼痛コントロールし得た1例…………… 114

○増田健太郎¹⁾、山下和之²⁾
1) 増田医院 2) 社会医療法人宏潤会大同病院

801-II-8 救急患者の転院搬送の際に超音波ガイド下末梢神経ブロックを応用した3症例…………… 114

○山口 卓哉
長崎県対馬いづはら病院 麻酔科

一般演題 801-III 硬膜外・脊髄くも膜下麻酔

4月25日(土) 13:30-14:30 群馬パース大学 8F 801 講義室

座長： 松本 美志也(山口大学大学院 医学系研究科 麻酔・蘇生・疼痛管理学分野)

コメンテーター： 澤村 成史(帝京大学医学部 麻酔科)

801-III-1 超高齢の脊髄損傷合併多発外傷患者に対し複数の区域麻酔を組合せ上下肢の同時手術を行った一例…………… 115

○平 幸輝¹⁾、堀田 訓久¹⁾、井上 莊一郎²⁾、竹内 護¹⁾
1) 自治医科大学麻酔科学・集中治療医学講座 2) 聖マリアンナ医科大学 麻酔学教室

801-Ⅲ-2 腰椎椎間板ヘルニアの合併により高位脊髄くも膜下麻酔となった腰部脊柱管狭窄症例	115
○石井 仁 ¹⁾ 、灰谷 あずさ ¹⁾ 、大西 詠子 ²⁾ 1) 仙台赤十字病院麻酔科 2) 東北大学外科病態学講座麻酔科学・周術期医学分野	
801-Ⅲ-3 脊髄くも膜下穿刺困難を来した腰部硬膜外脂肪腫症の1例	116
○山中 大樹 ¹⁾ 、河野 崇 ¹⁾ 、岩田 英樹 ¹⁾ 、田村 貴彦 ¹⁾ 、山崎 史幹 ²⁾ 、北岡 智子 ¹⁾ 、山下 幸一 ¹⁾ 、横山 正尚 ¹⁾ 1) 高知大学医学部 麻酔科学・集中治療医学講座 2) 土佐市民病院 麻酔科	
801-Ⅲ-4 両側気胸の患者に自発呼吸残存下での VATS の麻酔管理を計画した一例	116
○西村 雅之 青森県立中央病院麻酔科	
801-Ⅲ-5 福岡リハビリテーション病院での膝関節小手術の麻酔戦略	117
○末盛泰彦、本山正岩 福岡リハビリテーション病院麻酔科	
801-Ⅲ-6 術後硬膜外鎮痛下における疼痛増強により、術後縫合不全を早期に予測できた2症例	117
○川崎 政紀、畑島 淳 金沢医科大学氷見市民病院 麻酔科	
801-Ⅲ-7 頸椎神経根症による急性痛に対する持続硬膜外チューピングの有効性	118
○恒遠 剛示、助永 憲比古、廣瀬 宗孝 兵庫医科大学 麻酔科・疼痛制御科学	

一般演題 801-Ⅳ 術後疼痛管理

4月25日(土) 15:15-16:15 群馬パース大学 8F 801 講義室 座長： 山内 正憲(東北大学大学院医学系研究科医学部麻酔科学・周術期医学分野) コメンテーター： 落合 亮一(東邦大学医療センター大森病院 麻酔科)	
801-Ⅳ-1 腸骨移植を伴う成人歯科口腔外科手術における、横筋筋膜面ブロック併用全身麻酔管理症例の術後痛について	119
○橋本 愛 ¹⁾ 、紫藤 明美 ¹⁾ 、山本 大樹 ¹⁾ 、佐倉 伸一 ²⁾ 、齊藤 洋司 ³⁾ 1) 島根大学医学部附属病院麻酔科 2) 島根大学医学部附属病院手術部 3) 島根大学医学部麻酔科学講座	
801-Ⅳ-2 体幹ブロックは婦人科腹腔鏡手術の術後鎮痛・術後回復に貢献するのか	119
○酒井規広 大阪府立呼吸器・アレルギー医療センター	
801-Ⅳ-3 小児腹部手術に対する仙骨硬膜外麻酔と超音波ガイド下末梢神経ブロックの鎮痛効果の検討	120
○阿部 まり子、久米村 正輝、山口 知紀 東京慈恵会医科大学附属病院	
801-Ⅳ-4 人工膝関節全置換術後患者の神経ブロック群とカクテル群における術後経過比較	120
○柘植 雅嗣、高田 研、中塚 秀輝 川崎医科大学附属病院 麻酔・集中治療科2	
801-Ⅳ-5 下肢骨折手術の術後鎮痛に対する、くも膜下オピオイド単回投与の効果	121
○吉村敦、高橋英督、鈴木健雄 東京都立墨東病院麻酔科	

801-IV-6 改良型尿道カテーテルを用いた尿道内リドカイン投与は、抜去時の刺激の低減 に有用である	121
○久保 和宏、齋藤 繁 群馬大学医学部附属病院 麻酔科蘇生科	
801-IV-7 持続腕神経叢ブロックの留置カテーテルの固定における医療用接着剤 シアノアクリレート液の有用性	122
○岡田 真行、川前 金幸 山形大学医学部附属病院 麻酔科	

一般演題 802- I 末梢神経ブロック（体幹下部・下肢）

4月25日（土）8:30-9:30 群馬パース大学 8F 802 講義室	
座長： 門井 雄司（群馬大学医学部附属病院 手術部）	
コメンテーター： 坂口 嘉郎（佐賀大学医学部 麻酔・蘇生学）	
802- I -1 パュンク麻酔用カテーテルセットは大腿神経ブロックカテーテル留置を容易 にする	123
○本山 正岩、末盛 泰彦 福岡リハビリテーション病院	
802- I -2 当院における人工膝関節全置換術に対する持続大腿神経ブロックの鎮痛効果 -片側と両側の比較検討-	123
○中村 公秀 ¹⁾ 、濱田 献 ²⁾ 、平川 奈緒美 ³⁾ 、坂口 嘉郎 ³⁾ 1) 佐賀大学医学部附属病院 集中治療部 2) 佐賀大学医学部附属病院 麻酔科蘇生科 3) 佐賀大学医学部附属病院 麻酔・蘇生学講座	
802- I -3 人工膝関節置換術における持続大腿神経ブロックと持続内転筋間ブロックの 術後鎮痛効果の比較検討	124
○吉沼 裕美、小林 収 亀田総合病院麻酔科	
802- I -4 高度肥満患者に対する神経ブロックの工夫 ～持続大腿神経ブロックを施行した一例～	124
○菊池 賢、寺田 祥子、三浦 倫一 横浜市立大学附属市民総合医療センター麻酔科	
802- I -5 超音波ガイド下持続胸部傍脊椎ブロックを用いた心尖部アプローチの 経カテーテル的大動脈弁移植術の周術期疼痛管理	125
○三浦 大介 ¹⁾ 、中村 公秀 ²⁾ 、濱田 献 ¹⁾ 、平川 奈緒美 ³⁾ 、坂口 嘉郎 ³⁾ 1) 佐賀大学医学部附属病院 麻酔科蘇生科 2) 佐賀大学医学部附属病院 集中治療部 3) 佐賀大学医学部麻酔・蘇生学	
802- I -6 CTにおける第4腰椎周辺構造の解剖学的検討	125
○吉村 学、坂本 誠史、福田 志朗、鳥海 岳 JCHO 徳山中央病院麻酔科	
802- I -7 超音波ガイド下閉鎖管アプローチ法の比較検討	126
○内野 哲哉、松本 重清 大分大学医学部附属病院麻酔科	
802- I -8 前足部形成術における麻酔方法の違いが術後痛・PONVに及ぼす影響	126
○木村 哲朗、御室 総一郎、川島 信吾、加藤 孝澄、佐藤 重仁 浜松医科大学医学部麻酔・蘇生学講座	

一般演題 802-II 鎮静

4月25日(土) 10:30-11:30 群馬パース大学 8F 802 講義室

座長: 上園 晶一(東京慈恵会医科大学 麻酔科)

コメンテーター: 内野 博之(東京医科大学麻酔科学講座)

802-II-1 脊髄くも膜下麻酔による麻酔管理中、プロポフォールによる鎮静に抵抗を示した2症例…………… 127

○太田 権守

大阪南医療センター 麻酔科

802-II-2 脊髄くも膜下麻酔中のデクスメデトミジン投与による鎮静効果と BIS…………… 127

○渡邊 真理子¹⁾、金澤 正浩¹⁾、鈴木 利保²⁾

1) 東海大学大磯病院麻酔科 2) 東海大学医学部外科学系・診療部麻酔科

802-II-3 区域麻酔とデクスメデトミジンをを用いた麻酔管理…………… 128

○北詰 かや

新宮市立医療センター麻酔科

802-II-4 神経軸麻酔における鎮静時の鎮痛作用の必要性 デクスメデトミジンで鎮静した神経軸麻酔の2症例…………… 128

○又吉重彰、鈴木 俊成、北岡 良樹、大浦 由香子、金子 友美、照井 克生

埼玉医科大学総合医療医療センター麻酔科

802-II-5 悪性関節リウマチ患者の上腕骨骨折手術に対し末梢神経ブロックとデクスメデトミジン投与で管理し得た1例…………… 129

○森田 智教、石川 真士、坂本 篤祐

日本医科大学付属病院 麻酔科学教室

802-II-6 低心機能患者の腹膜透析カテーテル留置術でデクスメデトミジン併用腹横筋膜面ブロックを用いて管理した1例…………… 129

○金山 旭、安間 記世、古屋 美香、伊藤 大真、前原 康宏、茂木 勝義

独立行政法人 国立国際医療研究センター

802-II-7 拡張型心筋症を合併した超高齢患者の大腿骨転子部・頸部骨折に対する2回の麻酔経験…………… 130

○谷澤美咲、吉田光剛、平山かおり、森侑治、河田竜一、鴛渕孝雄、大城研司

済生会下関総合病院麻酔科

802-II-8 合併症により硬膜外麻酔による EVAR を予定したがカテーテル逸脱のために麻酔法を変更せざるを得なかった症例の検討…………… 130

○川島信吾¹⁾、木村哲朗²⁾、成瀬智³⁾、御室総一郎¹⁾、土井松幸¹⁾、加藤孝澄⁴⁾、佐藤重仁⁴⁾

1) 浜松医科大学附属病院 集中治療部

2) 浜松医科大学附属病院 手術部

3) 浜松医科大学附属病院 周産期母子センター

4) 浜松医科大学 麻酔・蘇生学講座

一般演題 802-III 顔面頸部末梢神経ブロック・合併症・教育

4月25日(土) 14:00-15:00 群馬パース大学 8F 802 講義室

座長: 福田 和彦(京都大学医学部附属病院 麻酔科)

コメンテーター: 中尾 慎一(近畿大学医学部 麻酔科学講座)

802-III-1 口唇口蓋裂手術に対する頬骨弓上アプローチ上顎神経ブロックの有用性…………… 131

○藤井 智子¹⁾、船原 隆史²⁾、福家 伸夫³⁾、世良田 和幸¹⁾

1) 昭和大学横浜市北部病院 麻酔科

2) 焼津市立総合病院 麻酔科

3) 帝京大学ちば総合医療センター EICC

802-Ⅲ-2	口唇口蓋裂手術に対して行った頬骨弓上アプローチ上顎神経ブロックの報告……………	131
○船原 隆史 ¹⁾ 、藤井 智子 ²⁾ 、福家 伸夫 ³⁾ 、世良田 和幸 ²⁾		
1) 焼津市立総合病院 2) 昭和大学横浜市北部病院 麻酔科		
3) 帝京大学ちば総合医療センター EICC		
802-Ⅲ-3	Ultrasound-guided intermediate cervical plexus block for unipolar sternocleidomastoid release in patients with congenital muscular torticollis ……	132
○金 畛洙 ¹⁾ 、趙 漢凡 ¹⁾ 、崔 德煥 ²⁾ 、李 基榮 ³⁾ 、崔 容善 ³⁾		
1) Ajou University Hospital 2) Sungkyunkwan University Hospital		
3) Yonsei University Hospital		
802-Ⅲ-4	人工膝関節置換術後の嘔気・嘔吐の発生頻度： 末梢神経ブロックと硬膜外鎮痛法の比較……………	132
○石崎剛、松本知之、林英明		
独立行政法人国立病院機構 大阪南医療センター		
802-Ⅲ-5	持続硬膜外麻酔の術後悪心・嘔吐の比較検討 ～フェンタニル v s ブプレノルフィン～……………	133
○高橋 和成 ¹⁾ 、濱田 高太郎 ¹⁾ 、松尾 顯 ¹⁾ 、寺田 忠徳 ²⁾		
1) 産業医科大学若松病院麻酔科 2) 産業医科大学若松病院緩和ケア・血液腫瘍科		
802-Ⅲ-6	局所麻酔薬中毒の経験……………	133
○棕田 崇、安田吉孝、宮本泰周、奥田尚未、下村毅、中村絵美、藤原祥裕		
愛知医科大学麻酔科		
802-Ⅲ-7	経験数による超音波ガイド下持続腕神経叢ブロックに要する時間の変化……………	134
○北條亜樹子 ¹⁾ 、山本寛人 ¹⁾ 、槇田浩史 ²⁾		
1) 東京医科歯科大学麻酔蘇生ペインクリニック科		
2) 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		
802-Ⅲ-8	一般病院的麻酔科専門医が超音波ガイド下神経ブロックとうまく付き合う ためには……………	134
○吉本 嘉世、赤塚 正文		
市立ひらかた病院		

一般演題 803-I 産科婦人科

4月25日(土) 8:30-9:30 群馬パース大学 8F 803 講義室

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： 山口 重樹（獨協医科大学）

803-I-1	日本区域麻酔学会学術集会が当院の帝王切開術に与えた影響	135
○高橋英督、鈴木健雄 東京都立墨東病院麻酔科		
803-I-2	当院における硬膜外無痛分娩の産痛緩和維持方法の検討	135
○井上 理恵、成田 優子、田村 和美、松田 祐典、鈴木 俊成、照井 克生 埼玉医科大学総合医療センター 麻酔科		
803-I-3	病的肥満妊婦（BMI 55.6）の帝王切開に対し、区域麻酔により安全に管理し 得た1例	136
○松浦 史博、田中 基、湯舟 晋也、風間 富栄 防衛医科大学校麻酔学講座		

803-I-4	帝王切開術後痛が早期離床に与える影響と規定因子の検討	136
○松尾 佳那子 ¹⁾ 、天谷 文昌 ²⁾ 、山口 陽輔 ²⁾ 、松田 愛 ²⁾ 、山北 俊介 ²⁾		
1) 京都第一赤十字病院 2) 京都府立医科大学大学院医学研究科 麻酔科学教室		
803-I-5	婦人科開腹術後鎮痛における多孔式カテーテルを用いた持続創部浸潤麻酔の効果	137
○中本あい、清水雅子、吉川範子、大平直子、立川茂樹		
一般財団法人 住友病院 麻酔科		
803-I-6	婦人科手術における TAP ブロックと TFP ブロックの術後鎮痛と局所麻酔薬血中濃度の比較	137
○森 由紀子、安藤 一雄、住江 百合、兒玉 絵里、佐藤 祐子、藤原 祥裕		
愛知医科大学病院 麻酔科		
803-I-7	婦人科開腹手術の術後鎮痛における腹横筋膜面ブロックと腰方形筋ブロックの影響の違いの検討	138
○安藤 俊弘		
神戸アドベンチスト病院麻酔科		

一般演題 803-II 小児

4月25日(土) 10:30-11:30 群馬パース大学 8F 803 講義室

座長： 重見 研司(福井大学医学部 器官制御医学講座 麻酔・蘇生学領域)

コメンテーター： 岡本 浩嗣(北里大学 医学部麻酔科学)

803-II-1	腕神経叢ブロックを中心とした Monitored Anesthesia Care で管理した小児の上肢骨折観血的整復手術の2例	139
○澤田 匡宏 ¹⁾ 、北山 眞任 ¹⁾ 、佐藤 裕 ²⁾ 、廣田 和美 ³⁾		
1) 弘前大学医学部附属病院 麻酔科 2) つがる西北五広域連合つがる総合病院		
3) 弘前大学大学院医学研究科 麻酔科学講座		
803-II-2	腕神経叢ブロックを主体に麻酔管理した栄養障害型表皮水疱症患児の1例	139
○富田麻衣子、河野真人、吉澤佐也、仙頭佳起、太田晴子、森島徹朗、草間宣好、杉浦健之、笹野寛、祖父江和哉		
名古屋市立大学大学院医学研究科麻酔・危機管理医学分野		
803-II-3	小児の胸部傍脊椎ブロックにおいてロピバカイン注入後に心停止を起こした一例	140
○山根 悠 ¹⁾ 、末田 彩 ²⁾ 、上北 郁男 ²⁾ 、池島 典之 ²⁾ 、大西 広泰 ²⁾ 、鈴木 毅 ²⁾ 、香川 哲郎 ²⁾		
1) 兵庫県立こども病院 麻酔科 2) 兵庫県立こども病院		
803-II-4	生後48時間以内の開腹手術において、末梢神経ブロックを併用した3症例	140
○林 浩正、山本 信一、簗島 梨恵、神藤 篤史、宮澤 典子		
東京都立小児総合医療センター		
803-II-5	当院での小児腹腔鏡下鼠径ヘルニア手術に対する腹直筋鞘ブロックの効果と課題	141
○高橋 健一、藤井智子、釋尾智春、大江克憲、世良田和幸		
昭和大学横浜市北部病院 麻酔科		
803-II-6	下腿延長術(イリザロフ法)に対する術後鎮痛法の変遷—7年間、62例の経験—	141
○末田 彩、香川 哲郎、鈴木 毅、大西 広泰、池島 典之、上北 郁男、山根 悠		
兵庫県立こども病院		

803-II-7 先天性内反足手術に対する単回末梢神経ブロックの効果消失後の疼痛 ——術式別検討	142
---	-----

○上北 郁男¹⁾、山根 悠²⁾、末田 彩²⁾、池島 典之²⁾、大西 広泰²⁾、鈴木 毅²⁾、
香川 哲郎²⁾

1) 兵庫県立こども病院 麻酔科 2) 兵庫県立こども病院

803-II-8 小児陰茎手術における陰茎背神経ブロックの術後鎮痛効果	142
---	-----

○簗島梨恵、林浩正、宮澤典子
東京都立小児総合医療センター

一般演題 803-III ペインクリニック・神経ブロック

4月25日(土) 13:30-14:30 群馬パース大学 8F 803 講義室

座長： 飯田 宏樹(岐阜大学大学院医学系研究科 麻酔・疼痛制御学)

コメンテーター： 濱口 眞輔(獨協医科大学麻酔科学講座)

803-III-1 胸腔鏡下開胸手術後の遷延性術後痛	143
----------------------------------	-----

○田中 稔幸、田中 聡、今井 典子、坂本 明之、塚原 嘉子、村上 育子、川真田 樹人
信州大学医学部麻酔蘇生学教室

803-III-2 後枝内側枝ブロックが有効であった superior facet syndrome が疑われた 1 例	143
--	-----

○玉川隆生、深澤正之
NTT 東日本関東病院ペインクリニック科

803-III-3 腰椎椎間関節ブロックにより改善した腰部神経根症状の 1 例	144
---	-----

○深澤正之^{1) 2)}、明石奈津子¹⁾、大路牧人¹⁾、玉川隆生¹⁾、安部洋一郎¹⁾
1) NTT 東日本関東病院ペインクリニック科 2) 佐久総合病院ペインクリニック科

803-III-4 くも膜下フェノールブロックを施行したがん性痛の検討	144
---	-----

○西木戸修、坂本三樹、館田武志
聖マリアンナ医科大学 麻酔学教室

803-III-5 神経ブロック治療中に悪性腫瘍を確認した 2 症例	145
--	-----

○八反丸 善康^{1) 2)}
1) 東京慈恵会医科大学附属第三病院 麻酔科 2) ペインクリニック八反丸

803-III-6 選択的筋皮神経・橈骨神経ブロックによるタニケットペイン抑制の経験	145
--	-----

○仲西 康顕
奈良県立医科大学 整形外科

803-III-7 肩関節手術における超音波ガイド下持続肩甲上神経ブロックと 腋窩神経ブロックの有用性：症例報告	146
---	-----

○佐藤 慎¹⁾、笹川 智貴¹⁾、小野寺 美子¹⁾、飯田 高史¹⁾、高橋 桂哉¹⁾、大友 重明²⁾、
岩崎 寛¹⁾
1) 旭川医科大学 麻酔・蘇生学講座 2) 旭川厚生病院 麻酔科

803-III-8 The risk of encountering dorsal scapular nerve and long thoracic nerve during ultrasound-guided interscalene brachial plexus block	146
---	-----

○Hyungtae Kim¹⁾、Jin Soo Choi²⁾、Duck Hwan Choi³⁾
1) Department of Anesthesiology and Pain Medicine, Presbyterian Medial Center,
University of Seonam College of Medicine, Korea
2) Department of Anesthesiology and Pain Medicine, Ajou University School of Medicine,
Korea
3) Department of Anesthesiology and Pain Medicine, Samsung Medical Center,
Sungkyunkwan University School of Medicine, Korea