

麻酔・蘇生学講座 (手術部・集中治療部を含む)

著 書

- 1 荒木和邦, 中島幹夫: 臨床麻酔の疑問に答える生理学—なぜ麻酔で血圧は低下するか. 高崎真弓編: 麻酔科診療プラクティス. 110, 文光堂. 東京. 2006.

学術論文

- 1 Higashimoto I, Yoshiura K, Hirakawa N, Higashimoto K, Soejima H, Totoki T, Mukai T, Niikawa N: Primary Palmar Hyperhidrosis Locus Maps to 14q11.2-q13. *A. J. M. Genetics* 140A: 567-572, 2006
- 2 平川奈緒美: 痛みの評価に用いる質問表 (痛みへのアプローチ22). *痛みと臨床* 6 (3): 48-54, 2006.
- 3 平川奈緒美: 神経ブロック—わかりやすい手技— IV. 特殊な方法 4. 胸腔鏡下胸部交感神経遮断術. *ペインクリニック* 27: S619-627, 2006.
- 4 香川嘉彦, 荒木和邦, 中島幹夫: 佐賀大学医学部附属病院における医療廃棄物処理の変遷. *日本手術医学会誌* 27(4): 276-280, 2006.
- 5 *Katsuki R, Fujita T, Koga A, Liu T, Nakatsuka T, Nakashima M, and Kumamoto E: Tramadol, but not its major metabolite (mono-O-demethyl tramadol) depresses compound action potentials in frog sciatic nerves. *British Journal of Pharmacology* 149: 319-327, 2006.
- 6 °Kitagawa N, Oda M, Nobutaka I, Sato H, Totoki T, Morimoto M: Proposed mechanism for amitriptyline neurotoxicity based on its detergent nature. *Toxicology and Applied Pharmacology* 217(1): 100-106, 2006.
- 7 三溝慎次, 香川嘉彦, 雨森泰己, 浦由紀子, 前田祥範, 荒木和邦, 大石浩隆, 中島幹夫: 救命しえた敗血症を伴う壊死筋膜炎の2症例. *有明海総合研究プロジェクト成果報告集* 2. 2006.
- 8 中島幹夫, 大石浩隆: ビプリオバルニフィカス感染症対策 臨床医学的アプローチ 第一報. *有明海総合研究プロジェクト成果報告集* 2. 2006.
- 9 中島幹夫, 大石浩隆: ビプリオバルニフィカス感染症対策 基礎医学的アプローチ 第一報. *有明海総合研究プロジェクト成果報告集* 2. 2006.
- 10 °中島由佳理, 高柳 恵, 草場耕二, 永沢善三, 大石浩隆, 中島幹夫, 馬目 功: 発色合成基質培地 (CVA1) を利用した *Vibrio vulnificus* の検出と迅速同定法の開発. *有明海総合研究プロジェクト成果報告集* 2. 2006.
- 11 中島幹夫: なぜ麻酔科?—みんなちがって, みんないい. *A net* 10(3): 26-28, 2006.
- 12 中島幹夫: 九州麻酔科学会第43回大会を主催して. (株)日本麻酔科学会 九州支部 年報31: 31, 2006.
- 13 大石浩隆, 浦由紀子, 三溝慎次, 中島幹夫: わが国における *Vibrio vulnificus* 感染症患誌上調査. *感染症学雑誌* 80(6): 680-689. 2006.
- 14 笹栗智子, 平川奈緒美, 佐藤英俊, 十時忠秀: 抑うつ状態を伴う慢性疼痛患者におけるパロキセチンの効果. *慢性疼痛* 25(1): 123-126, 2006.
- 15 浦由紀子, 荒木和邦, 三溝慎次, 上村裕平, 堤智子, 中島幹夫: 気管腫瘍2例の麻酔経験. *臨床麻*

酔. 30(4) : 649-652. 2006.

学会発表

- 1 荒木和邦, 並木昭義, 高杉嘉弘, 宇野洋史, 塩川泰啓, 古賀義久: 手術部における電子カルテの現状. 日本麻酔科学会第53回学術集会. 2006, 6, 2. JSA プログラム抄録集 CD : D06-04
- 2 °濱田美智代, 菖蒲庸子, 今福ひとみ, 香川嘉彦, 荒木和邦, 中島幹夫: 手術室における 5S 活動報告—赤札を使用した器材の整理について—. 第28回日本手術医学会 2006, 11, 1. 日手会誌27 : 90
- 3 濱田 献, 平川奈緒美, 石川亜佐子, 福元智子, 香川嘉彦, 中島幹夫: 混合性結合組織病に合併した三叉神経障害の 2 症例. 九州麻酔科学会第44回大会 2006, 9, 2. 抄録 : 53
- 4 *原田道生, 宮崎紀彰, 深川由久美: 細菌の水中現存量指標における標準寒天培地と R 2 A 培地の比較. 第28回日本手術医学会 2006, 11, 2. 日手会誌27 : 111
- 5 平川奈緒美: ペインクリニックにおける疾患および治療法について—ガイドラインにそって—. 九州麻酔科学会夏期セミナー 2006, 7, 29. 抄録 : 18-38.
- 6 平川奈緒美, 垣内好信, 石川亜佐子, 中島幹夫, 十時忠秀: 下行性疼痛抑制系におけるオピオイドの鎮痛効果の性差について. 日本麻酔科学会第53回学術集会 2006, 6, 1. JSA プログラム抄録集 CD : Q01-01
- 7 香川嘉彦, 平川奈緒美, 濱田 献, 丸野暢彦, 中島幹夫: オルガズム時頭痛の一例. 九州麻酔科学会 第44回大会 2006, 9, 2. 抄録 : 52
- 8 *平田道彦, 小杉寿文, 上村裕平: 帯状疱疹関連痛の自発痛とアロディニアに対する漢方治療の試み. 第40回日本ペインクリニック学会 2006, 7, 14. JJSPC 13(3) : 355
- 9 石川亜佐子, 平川奈緒美, 堤 智子, 垣内好信, 香川嘉彦, 中島幹夫, 十時忠秀: 大腿神経ブロックおよび外側大腿皮神経ブロックによりアロディニアの軽減した CRPS の 1 症例. 第24回九州疼痛学会 2006, 2, 18. JJSPC 13(4) : 441
- 10 香川嘉彦, 佐藤英俊, 堤 智子, 平川奈緒美, 十時忠秀: オピオイド鎮痛薬使用中のがん性疼痛患者に化学療法および放射線療法を併用することで鎮痛薬から離脱できた症例について. 日本麻酔科学会第53回学術集会 2006, 6, 1. JSA プログラム抄録集 CD : P1-43-02
- 11 香川嘉彦, 浦由紀子, 前田祥範, 三溝慎次, 大石浩隆, 荒木和邦, 中島幹夫: 尿中抗原が陰性であった, 肺炎球菌を起因菌とする壊死性筋膜炎の一例. 第33回日本集中治療医学会学術集会 2006, 3, 4. 日集中医誌プログラム・抄録集13 Supple. : 242
- 12 *加藤恒夫, 齋藤信也, 齋藤 武, 佐藤英俊, 伴信太郎, 的場和子, 吉田素文: 「緩和医療医学部用カリキュラム」開発のその後. 第30回日本死の臨床研究会年次大会 2006, 11, 4. 死の臨床 29(2) : 227
- 13 °Katsuki R, Fujita T, Koga A, Liu T, Mizuta K, Nakatsuka T, Masuko S, Kumamoto E: Effects of tramadol and mono-O-demethyl-tramadol on compound action potentials in frog sciatic nerves. Neuroscience 2006 2006, 10, 14. BJ.Pharmacology149: 319-327
- 14 °香月 亮, 藤田亜美, 古賀亜希子, 柳 涛, 中塚映政, 平川奈緒美, 熊本栄一: カエル坐骨神経複合活動 電位に及ぼす tramadol とその代謝物 mono-O-demethyl-tramadol の効果. 第28回日本疼痛学会 2006, 7, 14. PAIN RESEARCH 21(2): 28
- 15 °香月 亮, 古賀亜希子, 藤田亜美, 上村聡子, 中島幹夫: ترامドールはカエル坐骨神経の複合活動電位を抑制するが, その代謝物 M1 は作用しない. 日本麻酔科学会第53回学術集会 2006, 6,

2. プログラム抄録集 CD：P2-29-01

- 16 °古賀亜希子, 藤田亜美, 香月 亮, 三溝慎次, 中島幹夫, 熊本栄一：ラット脊髄後角におけるトラマドールによる鎮痛のシナプス後性作用機序. 日本麻酔科学会第53回学術集会 2006, 6, 1. JSA プログラム抄録集 CD：P1-51-02
- 17 *小杉寿文, 石川亜佐子, 仁田亜由美, 平田道彦, 佐藤英俊：転移性圧迫骨折の痛みに対して皮下ポートを用いた持続くも膜下モルヒネ投与が奏功した1症例. 九州麻酔科学会第44回大会 2006, 9, 2. 抄録集：50
- 18 *小杉寿文, 上村裕平, 平田道彦, 平川奈緒美：急性期の下肢 CRPS に対して局所静脈デクスメドミジン注入が著効した1症例. 第40回日本ペインクリニック学会 2006, 7, 14. 日ペイン会誌 13(3)：326
- 19 *小杉寿文, 上村裕平, 石川亜佐子, 仁田亜由美, 平田道彦, 佐藤英俊, 伊敷優子：フェンタニルパッチとフェンタニル注射薬併用大量フェンタニルによりコントロールした癌性疼痛の一例. 日本臨床麻酔学会総会第26回大会 2006, 10, 27. 日臨麻会誌26(6)：416
- 20 前田祥範, 濱田 献, 上村裕平, 築山公美子, 三溝慎次, 中島幹夫：Sivelestat sodium hydrate によるブタ冠動脈血管平滑筋の直接弛緩作用. 日本麻酔科学会第53回学術集会 2006, 6, 1. JSA プログラム抄録集 CD：P1-56-04
- 21 松本浩一, 中平 圭, 中島幹夫：腹腔鏡下胆嚢摘出術の術後疼痛に対するモルヒネ持続皮下注入の有用性の検討. 日本臨床麻酔学会総会第26回大会 2006, 10, 27. 日臨麻会誌 26(6)：295
- 22 三溝慎次：食道癌術後におけるラリンジアルマスクファーストラックを使用した内視鏡下モニトラック TM 挿入の有効性. 第28回日本呼吸療法医学会学術総会 2006, 5, 12. プログラム・抄録集：61
- 23 三溝慎次, 香川嘉彦, 前田祥範, 浦由紀子, 大石浩隆, 荒木和邦, 中島幹夫：イレウスにより敗血症性ショックとなった Churg-strauss syndrome の1症例. 第33回日本集中治療医学会学術集会 2006, 3, 4. 日集中医誌プログラム・抄録集13 Supple.：242
- 24 三溝慎次, 野口亜紀子, 香川嘉彦, 荒木和邦, 中島幹夫：プロポフォールが血圧のコントロール, 鎮静に有効であった破傷風患者の1症例. 第16回日本集中治療医学会九州地方会 2006, 7, 8. 日集中医誌プログラム・抄録集13 Supple.：50
- 25 三溝慎次, 浦由紀子, 中島幹夫, 大石浩隆：vibrio.vulnificus 感染症18例の検討. 第34回日本 救急医学会 2006, 10, 30. 日本救急医学会誌 17(8)：493
- 26 中島幹夫：有明海の環境と健康被害. 諫早市医師会講演会 2006, 5, 12.
- 27 中島幹夫：壊死性筋膜炎と有明海 筑後地区麻酔・ペインクリニック研究会 2006, 6, 9 抄録集.
- 28 中島幹夫：ビブリオ・バルニフィカスによる壊死性筋膜炎 飯塚地区重症患者研究会 2006, 5, 17.
- 29 中島幹夫：肝機能障害者に発生するビブリオ・バルニフィカス感染症の予防策 佐賀県健康増進課 2006, 9, 19.
- 30 中島幹夫：スリランカ国における手術・麻酔の標準化 シンポジウム「佐賀大学から世界へ」～佐賀大学発の国際貢献～ 2006, 10, 9. 国際緊急援助活動に関する研究報告書：27.
- 31 *中平 圭：くも膜下出血術後の後遺症に対する漢方治療の有効性. 日本臨床麻酔学会第26回大会

- 2006, 10, 27. 日臨麻会誌26(6) : 393
- 32 野口亜紀子, 平川奈緒美, 宮崎紀彰, 濱田 献, 島川勇介, 時任伸子, 荒木和邦, 中島幹夫: 手術当日に初めて発作性心房細動を来した WPW 症候群合併 S 状結腸切除術患者の麻酔経験. 日本臨床麻酔学会第26回大会 2006, 10, 27. 日臨麻会誌 26(6) : 349
- 33 °大城るみ, 宮崎恵美子, 蒲浦博枝, 三溝慎次: 気管内挿管患者における B & B Bite Block による口腔粘膜損傷の発生部位と発生原因の検討. 第16回日本集中治療医学会九州地方会 2006, 7, 8. 日集中医誌プログラム・抄録集13 Supple. : 49
- 34 笹栗智子, 平川奈緒美, 垣内好信, 香川嘉彦, 十時忠秀: 小児帯状疱疹後神経痛の1症例. 第40回日本ペインクリニック学会 2006, 7, 14. 日ペイン会誌 13(3) : 347
- 35 °佐藤英俊, 香川嘉彦, 堤 智子, 垣内好信, 平川奈緒美: 新診療科「地域包括緩和ケア科」開設の経緯と今後の展望. 日本麻酔科学会第53回学術集会 2006, 6, 1. JSA プログラム抄録集 CD : O04-04
- 36 鈴木有希, 中島幹夫, 平川奈緒美, 三溝慎次, 鳥飼亜利寿: 悪性症候群を疑う子宮外妊娠の緊急手術の1症例. 九州麻酔科学会 第44回大会 2006, 9, 2. 抄録 : 42
- 37 *田中 学, 島川勇介, 上野雅代, 上村聡子, 香月 亮, 熊本栄一: TUR-Bt 術後の抗がん剤膀胱注によるアナフィラキシーの1例. 九州麻酔科学会 第44回大会 2006, 9, 2. 抄録 : 43
- 38 *谷川義則, 永澤一郎, 丸野暢彦, 四宮宗一郎, 笹栗智子, 垣内好信, 中島幹夫: 当院における救急救命士気管挿管実習の報告. 九州麻酔科学会 第44回大会 2006, 9, 2. 抄録 : 35
- 39 °Kugimiya T, Araki K, Booth P, Nakashima M, Ogino Y: The OR of the Future: An Integration of Systems (Presented in Cooperation with JSMI) AAMI 2006 (アメリカ医科器械学会) 2006, 6, 24.
- 40 時任伸子, 宮崎紀彰, 三溝慎次, 荒木和邦, 平川奈緒美, 中島幹夫: ラジオ波マイクロ波焼灼により術中高体温を呈した一症例. 九州麻酔科学会 第44回大会 2006, 9, 2. 抄録 : 41
- 41 堤 智子, 平川奈緒美, 佐藤英俊, 十時忠秀: 抑うつ状態を伴う慢性疼痛患者におけるパロキセチンの効果. 第35回日本慢性疼痛学会 2006, 2, 24. jsscp プログラム・抄録集 : 58
- 42 堤 智子, 平川奈緒美, 上村聡子, 香川嘉彦, 中島幹夫, 十時忠秀: 当科における帯状疱疹および帯状疱疹後神経痛患者についての検討. 日本麻酔科学会第53回学術集会 2006, 6, 1. JSA プログラム抄録集 CD : P1-63-05
- 43 *上村聡子, 香月 亮, 中島幹夫: 閉塞性肥大型心筋症に対する大動脈弁下心筋切除・僧帽弁置換術の麻酔経験. 第11回日本心臓血管麻酔学会 2006, 9, 17. 抄録集
- 44 °上村裕平, 小杉寿文, 平田道彦: 四逆散加味方(≡柴胡疎肝湯)が奏効した悪性リンパ腫による皮膚潰瘍部の疼痛. 第24回九州疼痛学会 2006, 2, 18. 日ペイン会誌 13(4) : 442
- 45 °上村裕平, 小杉寿文, 平田道彦, 石川亜佐子, 丸野暢彦, 三溝慎次, 荒木和邦, 中島幹夫: 術中に血中カテコラミン値を測定した先天性無痛無汗症患者の麻酔経験. 日本臨床麻酔学会第26回大会 2006, 10, 27. 日臨麻会誌26(6) : 331
- 46 浦由紀子, 小杉寿文, 野口亜紀子, 松本浩一, 中島幹夫: 救急救命士の気管内挿管実習の実際. 日本麻酔科学会第53回学術集会 2006, 6, 1. JSA プログラム抄録集 CD : P1-26-03

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額 (千円)
教授	中島 幹夫	平成18年度佐賀大学改革推進経費・学内重点配分経費		廃棄物無害化・再資源化システムの構築に関する研究	860
教授	中島 幹夫	平成18年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者育成支援事業	メシル酸ガベキサートによる難治性皮膚潰瘍発生のメカニズム解明と予防法の確立	1,032
教授	中島 幹夫	平成18年度治験実施奨励賞第1位			100
助教授	平川奈緒美	平成18年度日本学術振興会科学研究費補助金	基盤研究(C)	複合性局所疼痛症候群 (CRPS) の病態と治療に関する基礎的・臨床的研究	700
助教授	平川奈緒美	平成18年度厚生労働科学研究費補助金(課題番号H17-こころ一般-022)		複雑性局所疼痛症候群 (CRPS) の診断基準作成と治療法に関する研究(研究分担)	260