

研究業績

(2014年1月～12月)

麻酔学講座

◆著書

- 1) 恒吉勇男：全身麻酔薬と麻酔関連薬—静脈麻酔薬. TEXT 麻酔・蘇生学, 改訂4版, pp167-175, 南山堂, 東京, 2014.
- 2) 恒吉勇男：全身麻酔薬と麻酔関連薬—麻酔性鎮痛薬 (オピオイド系鎮痛薬). TEXT 麻酔・蘇生学, 改訂4版, pp176-179, 南山堂, 東京, 2014.
- 3) 河野太郎, 柏田政利, 恒吉勇男: 加齢による生理機能の変化. For Professional Anesthesiologists 高齢者の周術期管理, pp13-30, 克誠堂出版, 東京, 2014.

◆原著

- 1) Ryuji Tamura, Takayuki Nemoto, Toyooki Maruta, Shin Onizuka, Toshihiko Yanagita, Akihiko Wada, Manabu Murakami, Isao Tsuneyoshi: Up-regulation of NaV1.7 sodium channels expression by tumor necrosis factor- α in cultured bovine adrenal chromaffin cells and rat dorsal root ganglion neurons. Anesthesia and analgesia. 118: 318-24, 2014.
- 2) Takayuki Nemoto, Fumiyo Toyoshima-Aoyama, Toshihiko Yanagita, Toyooki Maruta, Hiroshi Fujita, Tomohiro Koshida, Tetsu Yonaha, Akihiko Wada, Akira Sawaguchi, Manabu Murakami: New insights concerning insulin synthesis and its secretion in rat hippocampus and cerebral cortex: amyloid- β 1-42-induced reduction of proinsulin level via glycogen synthase kinase-3 β . Cellular Signalling 26: 253-259, 2014.

◆症例報告

- 1) 矢野武志, 宮里岳志, 長濱真澄, 越田智広, 長野健彦, 與那覇 哲, 押川満雄, 谷口正彦, 白阪 哲朗, 恒吉勇男: 低体温療法中の小児の気管チューブ固定にアンカーファストを使用した経験. 麻酔 63: 84-87, 2014.
- 2) 西村絵実, 田中信彦, 橋口浩志, 渡部由美, 山賀昌治, 恒吉勇男: 下肢の感覚障害とアロディニアを呈し集学的治療が奏効した小児の1症例(原著論文). 日本ペインクリニック学会誌 21: 23-26, 2014.
- 3) 西村絵実, 田中信彦, 渡部由美, 宮里岳志, 恒吉勇男: 帯状疱疹による運動麻痺にステロイドパルス療法が奏効した1症例. 日本ペインクリニック学会誌 21: 532-533, 2014.

◆その他

- 1) 新福玄二, 恒吉勇男: ダイレーター, シースを誤穿刺した際の手術は延期すべきか?(Q&A). 臨床麻酔 38: 1581-1585, 2014.
- 2) 小松弘幸, 安倍弘生, 旭吉雅秀, 近藤恭平, 三好良英, 西村征憲, 宮内俊一, 河野太郎, 中島孝治, 坪内拙伸, 有村保次, 岡山昭彦, 片岡寛章: 臨床研修制度の見直しに伴う宮崎大学医学部附属病院卒後臨床研修プログラムの変更が研修に及ぼした影響についての検討. 宮崎県医師会医学雑誌 38: 125-131, 2014.

◆学会発表

- 1) 與那覇 哲: 当院 ICUにおけるオノアクトの使用経験. 宮崎医療フォーラム, 2014, 1, 宮崎.
- 2) 矢野武志, 須江宣俊, 長濱真澄, 石山健次郎, 越田智広, 與那覇 哲, 押川満雄, 谷口正彦, 恒吉勇男: 造血器疾患に合併した感染性 DIC に対するリコモジュリンの使用状況. 敗血症治療講演会, 2014, 1, 宮崎.
- 3) 河野文彰, 水野隆之, 中尾大伸, 白崎幸枝, 富田雅樹, 長濱博幸, 中村都英, 押川満雄, 谷口正彦: 当科におけるトロンボモジュリン製剤 (リコモジュリン) の使用経験. 敗血症治療講演会, 2014, 1, 宮崎.
- 4) 田中信彦: 胸部外科領域における痛み治療—最近の突出痛対策も含めて—. 第 31 回宮崎呼吸器乳腺懇話会, 2014, 2, 宮崎.
- 5) 西村絵実, 宮里岳志, 渡部由美, 田中信彦, 恒吉勇男: オピオイド定時内服にて痛みコントロールが良好となったクローン病の 1 症例. 第 32 回九州ペインクリニック学会, 2014, 2, 福岡.
- 6) 谷口正彦, 長濱真澄, 越田智広, 與那覇 哲, 矢野武志, 押川満雄, 恒吉勇男: 肺胞出血を伴った SLE 急性増悪に対して二重濾過血漿交換療法が有効であった 1 例. 第 41 回日本集中治療医学会学術集会, 2014, 2, 京都.
- 7) 矢野武志, 須江宣俊, 長濱真澄, 越田智広, 與那覇 哲, 石山健次郎, 押川満雄, 谷口正彦, 長田直人, 恒吉勇男: 肺出血患者の予後と呼気終末陽圧に関する検討. 第 41 回日本集中治療医学会学術集会, 2014, 2, 京都.
- 8) 須江宣俊, 長濱真澄, 越田智広, 與那覇 哲, 新福玄二, 矢野武志, 松岡博史, 押川満雄, 谷口正彦, 恒吉勇男: セボフルランで管理した難治性頻回部分発作重積型急性脳炎の一例. 第 41 回日本集中治療医学会学術集会, 2014, 2, 京都.
- 9) 丸田豊明, 越田智広, 與那覇 哲, 新福玄二, 矢野武志, 松岡博史, 押川満雄, 白阪哲朗, 谷口正彦, 恒吉勇男: 超急性期心筋障害の発見における高感度心筋トロポニン I の有用性について. 第 41 回日本集中治療医学会学術集会, 2014, 2, 京都.
- 10) 越田智広, 押川満雄, 矢野武志, 與那覇 哲, 長濱真澄, 石山健次郎, 須江宣俊, 松岡博史, 谷口正彦, 恒吉勇男: 急激な下肢麻痺の進行を認めた膿胸を伴う硬膜外膿瘍の 1 例. 第 41 回日本集中治療医学会学術集会, 2014, 2, 京都.

- 11) 山下幸貴, 隅専 浩, 名越秀樹, 涌水涼子, 岩切弘直, 恒吉勇男: 成人の致死的喘息発作に対して吸入麻酔薬を使用し救命し得た一症例. 第 41 回日本集中治療医学会学術集会, 2014, 2, 京都.
- 12) 押川満雄, 大森正芳, 穴井博文, 前田裕之, 埜下知樹, 遠藤譲治, 荒木賢二: JMS ミクスフローポンプの長期使用を目指した血液適合性の改善—溶血改善への試み—. 第 24 回日本経皮的心肺補助 (PCPS) 研究会, 2014, 3, 松本.
- 13) 根本隆行, 豊嶋典世, 柳田俊彦, 藤田皓, 越田智広, 丸田豊明, 澤口 朗: Synthesis and secretion of insulin in rat hippocampal neuron. 第 87 回日本薬理学会年会, 2014, 3, 仙台.
- 14) 綾部貴典, 富田雅樹, 新福玄二, 帖佐英一, 白崎幸枝, 中村小夜子, 横山悦子, 恒吉勇男, 中村都英: 「WHO 手術安全チェックリスト」導入前後の手術チームスタッフの意識とインシデントの変化. 第 114 回日本外科学会定期学術集会, 2014, 4, 京都.
- 15) 田村隆二, 丸田豊明, 根本隆行, 田村真由子, 丸田 望, 恒吉勇男: TNF- α により Nav1.7 の発現は増加する (ポスターディスカッション). 日本麻酔科学会第 61 回学術集会, 2014, 5, 横浜.
- 16) 丸田豊明, 古澤高廣, 川崎祐子, 丸田 望, 白阪哲朗, 恒吉勇男: 高感度免疫測定法を用いた心筋障害患者の尿中トロポニン I 測定法の検討 (ポスターディスカッション). 日本麻酔科学会第 61 回学術集会, 2014, 5, 横浜.
- 17) 石山健次郎, 指宿昌一郎, 柏田政利, 長嶺佳弘, 恒吉勇男: WHO Guidelines for Safe Surgery 2009 に基づくタイムアウト実施が術前抗生剤の投与時期に及ぼす影響について. 日本麻酔科学会第 61 回学術集会, 2014, 5, 横浜.
- 18) 新福玄二, 寺田克也, 白坂幸子, 長嶺佳弘, 山田尚子, 恒吉勇男: 粘滑表面麻酔剤の使用による, 膀胱留置カテーテルの痛み・違和感・尿意の軽減効果 (優秀演題). 日本麻酔科学会第 61 回学術集会, 2014, 5, 横浜.
- 19) 山賀昌治: 麻酔の基礎知識・術中術後観察について Part 2. 平成 26 年度日本手術看護学会九州地区宮崎県分会総会・研修会, 2014, 5, 宮崎.
- 20) 増田いしえ, 山田尚子, 丸田豊明, 白阪哲朗, 恒吉勇男: 気管挿管時の循環制御 レミフェンタニル持続静注法とボーラス投与併用法の比較. 第 35 回日本循環制御医学会総会, 2014, 7, 福岡.
- 21) 須江宣俊, 石山健次郎, 太田尾 剛, 長濱真澄, 越田智広, 與那覇 哲, 矢野武志, 松岡博史, 押川満雄, 谷口正彦, 長田直人, 恒吉勇男: 意識障害で発症し救命し得なかった重症熱性血小板減少症候群 (SFTS) の一症例. 第 24 回日本集中治療医学会九州地方会, 2014, 7, 北九州.
- 22) 太田尾 剛, 西村絵実, 渡部由美, 田中信彦, 恒吉勇男: 脳脊髄液漏出症の診断に脳槽シンチグラフィと SPECT/CT の併用が有用であった 1 症例. 日本ペインクリニック学会第 48 回大会, 2014, 7, 東京.
- 23) 日高康太郎, 門田瑤子, 長嶺佳弘, 柏田政利, 森 信一郎, 恒吉勇男: 腸間膜牽引症候群から突然の心停止に至った症例. 九州麻酔科学会第 52 回大会, 2014, 9, 北九州.
- 24) 深尾麻由, 山田尚子, 森 信一郎, 指宿昌一郎, 恒吉勇男: 気腫合併肺線維症に伴う肺癌術後に急性憎悪を生じた症例. 九州麻酔科学会第 52 回大会, 2014, 9, 北九州.
- 25) 古澤高廣, 新福玄二, 柏田政利, 恒吉勇男: 交通外傷により重篤な肝損傷を合併した患者の緊急

- 胸椎椎弓固定術の可否について. 九州麻酔科学会第 52 回大会, 2014, 9, 北九州.
- 26) 内村修二, 外山祥子, 辛島 謙, 莫根 正, 恒吉勇男: 右開胸 MICS 僧帽弁形成術後に片側肺水腫を来した 1 例. 九州麻酔科学会第 52 回大会, 2014, 9, 北九州.
- 27) 長嶺佳弘, 山賀昌治, 川崎祐子, 児玉芳史, 山田尚子, 恒吉勇男: 帝王切開後に出現した腓骨神経麻痺の 1 症例. 九州麻酔科学会第 52 回大会, 2014, 9, 北九州.
- 28) 児玉芳史, 山田尚子, 長嶺佳弘, 日高康太郎, 新福玄二, 恒吉勇男: 中心静脈カテーテルによる上大静脈損傷の 1 例. 九州麻酔科学会第 52 回大会, 2014, 9, 北九州.
- 29) 恒吉勇男: 麻酔法の選択. 2014 年度東海・北陸支部周術期セミナー 日本麻酔科学会東海・北陸支部第 12 回学術集会, 2014, 9, 金沢.
- 30) 黒木俊介, 日高康太郎, 丸田豊明, 森 信一郎, 恒吉勇男: 非心臓手術において術前に診断されていなかった大動脈弁狭窄症により心停止を来した一例. 日本心臓血管麻酔学会第 19 回学術大会, 2014, 9, 大阪.
- 31) 押川満雄, 穴井博文, 遠藤穰治, 前田裕之, 埴本知樹, 中村邦英, 宮本伸二, 荒木賢二: 遠心血液ポンプ JMS ミクスフローに対するケミカルコーティングの効果. 第 52 回日本人工臓器学会大会, 2014, 10, 札幌.
- 32) 田中信彦: 痛みのマネージメント. 平成 26 年度日本医師会社保指導者講習会復講, 2014, 11, 宮崎.
- 33) Tomohiro Koshida, Nobuhiko Tanaka, Masaharu Yamaga, Kenjiro Ishiyama, Tetsu Yonaha, Takeshi Yano, Isao Tsuneyoshi: Effect of pulsed radiofrequency current on expression of substance P, CGRP and BDNF in the DRG neurons of neuropathic pain model rats induced by resiniferatoxin. American Society Regional Anesthesia and Pain Medicine 13th Annual Pain Medicin Meeting, 2014, 11, San Francisco.
- 34) 根本隆行, 豊嶋典世, 吉永砂織, 丸田豊明, 柳田俊彦, 澤口 朗, 武谷 立: アミロイドβによる海馬ニューロンのインスリン発現低下メカニズム. 第 67 回日本薬理学会西南部会, 2014, 11, 北九州.
- 35) 山賀昌治: 緩和医療鎮痛薬の使用方法和注意点. 宮崎大学がんセミナー, 2014, 11, 宮崎.