

麻酔科学講座

Anesthesiology

教授	山崎 光章	Mitsuaki Yamazaki
准教授	廣田 弘毅	Koki Hirota
講師	釈永 清志	Kiyoshi Shakunaga
助教	佐々木利佳	Rika Sasaki
助教	岩重 渉	Wataru Iwasige
助教	堀川 英世	Hideyo Horikawa
助教	吉岡 伊作	Isaku Yoshioka
助教	増田 達	Toru Masuda
助手	坂本 菜摘	Natsumi Sakamoto
技術職員	藤森 俊雄	Toshio Fujimori

◆ 著 書

- 1) 佐々木利佳, 山崎光章: 麻酔科学レクチャー特集「徹底ガイドQ&A」, 893-900, 総合医学社, 東京, 2009.
- 2) 廣田弘毅, 佐々木利佳: 「リトル ICU ブック」第 36 章「栄養と必要カロリー」, メディカル・サイエンス・インターナショナル, 東京, 2009. In press.
- 3) 廣田弘毅, 佐々木利佳: 「リトル ICU ブック」第 36 章「栄養と必要カロリー」, メディカル・サイエンス・インターナショナル, 東京, 2009. In press.

◆ 原 著

- 1) Matsuzawa-Yanagida K., Narita M., Nakajima M., Kuzumaki N., Niikura K., Nozaki H., Takagi T., Tamai E., Hareyama N., Terada M., Yamazaki M., Suzuki T.: Usefulness of Antidepressants for Improving the Neuropathic Pain-Like State and Pain-Induced Anxiety through Actions at Different Brain Sites. *Neuropsychopharmacology*, 33: 1952-1965, 2008.
- 2) Haba M., Kinoshita H., Matsuda M., Azuma T., Hama-Tomioka K., Hatakeyama N., Yamazaki M., Hatano Y.: Beneficial Effect of Propofol on Arterial Adenosine Triphosphate-sensitive K^+ Channel Function Impaired by Thromboxane. *Anesthesiology*, 111: 279-286, 2009.
- 3) Hatakeyama N., Sakuraya F., Matsuda N., Kimura J., Kinoshita H., Kemmotsu O., Yamazaki M., Hattori Y.: Pharmacological Significance of the Blocking Action of the Intravenous General Anesthetic Propofol on the Slow Component of Cardiac Delayed Rectifier K^+ Current. *J Pharmacol Sci*, 110: 334-343, 2009.
- 4) 神谷和男, 吉田 仁, 三由治美, 岩瀬康子, 黒田康子, 岸 理歩, 佐藤美紀, 岩重 渉, 朝日丈尚: ASA-physical status は予後判定に有用か? - POSSUM score との比較 -. 富山県立中央病院医学雑誌, 32: 1-3, 2009.
- 5) 朝日丈尚, 黒田康子, 三由治美, 青山 実, 佐藤美紀, 岸 理歩, 高木麻里, 岩重 渉, 神谷和男, 吉田 仁, 山崎光章: 成人胸骨切開後疼痛に対する術後鎮痛法 - フェンタニル投与量の検討 -. 日本ペインクリニック学会誌, 16: 143-147, 2009.

◆ 症例報告

- 1) 青木優太*, 畠山 登, 山田正名, 松田直之, 山崎光章: ディスポーザブル持続注入装置を用いたフェンタニル持続静注による術後疼痛管理. 麻酔, 58: 1424-1429, 2009.

◆ 総 説

- 1) 吉岡伊作, 森田誠市, 澤田成明, 松井恒志, 渋谷和人, 塚田一博: 肝硬変合併肝細胞癌に対するマイクロ波凝固併用肝切除術. 外科治療, 100: 815-818, 2009.

◆ 学会報告

- 1) Hatakeyama N., Aoki Y., Yamazaki M., Matsuda N., Yamamoto S., Hattori Y.: Involvement of Ca^{2+} and Na^+ channels in the mechanism of tachyarrhythmia in septic guinea pig atrium. Society of critical Care Medicine 38th Critical Care Congress, 2009,

1, 31-2, 4, Nashville.

- 2) Matsuda N., Hattori Y., Hatakeyama N., Yamazaki M., Koike K.: Fluid resuscitation in rabbits with endotoxemic shock: Impact on regulation of NF- κ B activation and production of inflammatory molecules. Society of critical Care Medicine 38th Critical Care Congress, 2009, 1, 31-2, 4, Nashville.
- 3) 渋谷伸子, 柳 堅徳, 奥寺 敬, 釈永清志, 山崎光章: 感染を契機に DIC を合併し, 急性硬膜下血腫と腎不全をきたしたアルコール性肝硬変の 1 例. 第 36 回日本集中治療医学会学術集会, 2009, 2, 26-28, 大阪.
- 4) 吉岡伊作, 澤田成朗, 大村哲也, 大澤宗士, 関根慎一, 渡辺智子, 松井恒志, 奥村知之, 森田誠市, 吉田 徹, 長田拓哉, 魚谷英之, 嶋田 裕, 塚田一博: 臍全摘術を施行した退形成性臍癌の一例. 第 21 回日本肝胆膵外科学会 総会, 2009, 6, 10-12, 名古屋.
- 5) 吉岡伊作, 澤田成朗, 大澤宗士, 関根慎一, 松井恒志, 森田誠市, 吉田 徹, 長田拓哉, 魚谷英之, 嶋田 裕, 塚田一博: Intraductal papillary neoplasm of the bile duct 切除症例の検討. 第 64 回日本消化器外科学会 総会, 2009, 7, 16-18, 大阪.
- 6) 竹村佳記*, 平山重人, 古田貞治, 今井哲司, 山崎光章, 葛巻直子, 成田 年, 鈴木 勉: 疼痛制御機構に関する研究 (第 105 報) Caerulein 誘発膵炎モデルにおける疼痛発現機構の解析. 日本ペインクリニック学会第 43 回大会, 2009, 7, 16-18, 名古屋.
- 7) 佐々木利佳, 廣田弘毅, 山崎光章: 静脈麻酔薬はシナプス前終末からの CABA 放出を促進する. 日本麻酔科学会第 56 回学術集会, 2009, 8, 16-18, 神戸.
- 8) 坂本菜摘, 釈永清志, 竹村佳記, 山田正名, 山崎光章: 脊髄くも膜下麻酔後に下肢の痺れが遷延し, 転移性脳腫瘍の存在が判明した一例. 日本麻酔科学会東海・北陸支部第 7 回学術集会, 2009, 9, 5-6, 名古屋.
- 9) 吉岡伊作, 澤田成朗, 北條庄三, 渡辺智子, 松井恒志, 奥村知之, 森田誠市, 吉田 徹, 長田拓哉, 魚谷英之, 嶋田 裕, 塚田一博: 示説 家族性大腸腺腫症術後 21 年後に発症した十二指腸乳頭部癌の一例. 日本胆道学会総会, 2009, 9, 18-19, 千葉幕張.
- 10) 中丸勝人, 喜多正樹, 上原浩文, 塚田博美, 木本久子, 畠山 登, 山崎光章: 手術部での洗浄・滅菌業務の材料部への統合における準備と稼働状況. 第 31 回日本手術医学会総会, 2009, 10, 16-17, 東京.
- 11) 喜多正樹, 上原浩文, 塚田博美, 木本久子, 中丸勝人, 畠山 登, 山崎光章: 滅菌管理票と IC タグを用いた滅菌管理システムの開発. 第 31 回日本手術医学会総会, 2009, 10, 16-17, 東京.
- 12) 上原浩文, 喜多正樹, 塚田博美, 木本久子, 中丸勝人, 畠山 登, 山崎光章: 手術部での滅菌管理システムの活用と電子カルテへの応用. 第 31 回日本手術医学会総会, 2009, 10, 16-17, 東京.
- 13) 佐々木利佳: TEE セミナー セッション III 「TEE case conference - あなたの判断, 診断はいかに?」. 日本臨床麻酔学会第 29 回大会, 2009, 10, 29-31, 浜松.
- 14) 長崎晶美, 廣田弘毅, 佐々木利佳, 坂本菜摘, 山崎光章: ロクロニウムにより喘息様アナフィラキシーを呈した小児の一症例. 日本臨床麻酔学会第 29 回大会, 2009, 10, 29-31, 浜松.
- 15) 武部真理子, 佐々木利佳, 廣田弘毅, 山崎光章: プロフォールによると考えられたアナフィラキシーショックの一症例. 日本臨床麻酔学会第 29 回大会, 2009, 10, 29-31, 浜松.
- 16) 岩瀬康子, 佐々木利佳, 堀川英世, 山崎光章: グルカゴノーマ摘出術後に著名な低血糖による覚醒遅延をきたした一症例. 日本臨床麻酔学会第 29 回大会, 2009, 10, 29-31, 浜松.
- 17) 吉岡伊作, 長田拓哉, 嶋田 裕, 魚谷英之, 吉田 徹, 澤田成朗, 森田誠市, 奥村知之, 松井恒志, 北條庄三, 渡辺智子, 塚田一博: 急性胆道炎症例における好中球アポトーシスと病態の関連. 第 22 回日本外科感染症学会 ワークショップ, 2009, 12, 10-12, 宇部.