

麻 醉 学

A 欧 文

A-a

1. Hojo M, Sudo Y, Ando Y, Minami K, Takada M, Matsubara T, Kanaide M, Taniyama K, Sumikawa K, Uezono Y: μ -Opioid receptor forms a functional heterodimer with cannabinoid CB1 receptor: electrophysiological and FRET assay analysis. *J Pharmacol Sci* 108: 308-319, 2008 (IF: 2.408)*
2. Inadomi C, Terao Y, Yamashita K, Fukusaki M, Takada M, Sumikawa K: Comparison of oxygen consumption calculated by Fick's principle (using a central venous catheter) and measured by indirect calorimetry. *J Anesth* 22: 163-166, 2008*
3. Murata H, Sakai T, Goto S, Sumikawa K: Three-dimensional computed tomography for difficult thoracic epidural needle placement. *Anesth Analg* 104 (5): 654-658, 2008 (IF: 2.131)*
4. Sakai T, Aoki H, Hojo M, Takada M, Murata H, Sumikawa K: Adhesiolysis and targeted steroid/local anesthetics injection during epiduroscopy alleviates pain and reduces sensory nerve dysfunction in patients with chronic sciatica. *J Anesth* 22 (3): 242-247, 2008
5. Shibata I, Yoshitomi O, Use T, Ureshino H, Cho S, Maekawa T, Hara T, Sumikawa K: Administration of the Rho-kinase inhibitor fasudil before ischemia or just after reperfusion, but not 30 min after reperfusion, protects the stunned myocardium in swine. *Cardiovasc Drug Ther* 22 (4): 293-298, 2008 (IF: 1.856)*★
6. Shibata O, Nishioka K, Yamaguchi M, Makita T, Sumikawa K: High concentrations of landiolol, a beta(1)-adrenoceptor antagonist, stimulate smooth muscle contraction of the rat trachea through the Rho-kinase pathway. *J Anesth* 22 (1): 21-26, 2008★
7. Yamashita K, Terao Y, Inadomi C, Takada M, Fukusaki M, Sumikawa K: Age-dependent relationship between bispectral index and sedation level. *J Clin Anesth* 20: 492-495, 2008 (IF: 1.102)*

A-b

1. Hojo M, Uezono Y, Ando Y, Takada M, Sumikawa K.: Heterodimerized μ -Opioid and Cannabinoid CB 1 Receptors Are Involved in Their Cross-Talk Analgesia. *Anesthesiology* 109: A114, 2008
2. Inadomi C, Ihara Y, Murata H, Sumikawa K, Kondo T : Cardioprotective effects of glutaredoxin 1 induced by suppressing S-nitrosylation of GAPDH. *Anesthesiology* 109: A542, 2008
3. Murata H, Sakai T, Goto S, Sumikawa K: Contrast-enhanced vein can disturb the anatomical evaluation of thoracic vertebrae using 3DCT images. *Anesthesiology* 109: A562, 2008
4. Nakamura T, Makita T, Sumikawa K: Evaluation of noninvasive positive pressure ventilation in patients with respiratory failure in intensive care unit. *Crit Care Med* 35: A237 (859), 2008
5. Sakai K, Cho S, Shibata I, Yoshitomi O, Ureshino H, Sumikawa K: Inhaled hydrogen improves regional myocardial contractility after transient ischemia in swine. *Anesthesiology* 109: A313, 2008
6. Sakai T, Oshibuchi M, Aoki H, Sumikawa K: The incidence of lower extremity neuropathy after obstetric or gynecologic surgery. *Anesthesiology* 109: A586, 2008

B 邦 文

B-a

1. 境 徹也, 青木 浩, 村田寛明, 押淵素子, 澄川耕二: マイルス術後の旧肛門部痛に対して乙字湯が有効であった1症例. *痛みと漢方*18: 96-98, 2008
2. 高田正史, 北條美能留, 上園保仁, 澄川耕二: 少量のモルヒネ追加により疼痛が軽減したフェンタニル耐性のがん性腹膜炎による腹痛の2症例. *日本ペインクリニック学会誌*15:160-164, 2008
3. 趙成三, 三好宏, 中村利秋, 若杉義隆, 澄川耕二: 重症軟部組織細菌性感染症に対して高気圧酸素療法を併用した8症例の検討. *九州高気圧環境医学会誌*8: 31-35, 2008
4. 村田寛明, 境徹也, 鳥居和広, 井上陽香, 大野早紀, 山下彦馬, 大路牧人, 松本聡治朗, 澄川耕二: 誌上抄読会(周術期疼痛管理と術後経過). *臨床麻酔*32 (3): 635-642, 2008
5. 村田寛明, 境 徹也, 青木 浩, 澄川耕二: 胸郭出口症候群による手腕の疼痛および冷感に当帰芍薬散が有効であった1症例. *痛みと漢方*18: 47-49, 2008
6. 山下和範, 寺尾嘉彰, 福崎 誠, 稲富千亜紀, 高田正史: ミダゾラムによる持続鎮静中止後の鎮静深度、酸素消費量、循環動態の変化. *麻酔*57: 142-146, 2008

B-b

1. 境 徹也, 鶴瀬匡祐, 深野拓, 島本博子, 澄川耕二: 麻酔導入法の違いにおける乳房切除術の術後痛と副作用の検討ケタミンとチアミラルールでの比較. 日本ペインクリニック学会誌15 (3): 304, 2008
2. 境 徹也, 青木 浩, 押淵素子, 澄川耕二: 硬膜外穿刺時に硬膜穿破を起こし脊椎麻酔後一過性神経症状をきたした1症例. 日本ペインクリニック学会誌15 (2): 171, 2008
3. 澄川耕二: 筋弛緩薬 - 薬理と臨床の新展開 - 緒言とまとめ. 麻酔57 (7): 810-812, 2008
4. 澄川耕二: 書評, 局所麻酔薬中毒・アレルギー. 麻酔57 (10): 1318, 2008
5. 澄川耕二: 揮発性麻酔薬による心筋プレコンディショニング. 医学のあゆみ225 (10): 1049-1054, 2008
6. 澄川耕二: 書評, 現在の輸血療法ー適正な輸血療法の実施に向けてー. 臨床麻酔32 (8): 1427, 2008
7. 趙 成三, 澄川耕二: 酸素毒性と高圧酸素療法. LiSA 15 (4): 324-326, 2008
8. 槇田徹次: 動脈穿刺/動脈圧測定の必要性と可能性を考慮して再挿入を. LiSA 15: 476-477, 2008
9. 村田寛明: 印象記 (アセアン麻酔会議). 臨床麻酔32 (1): 117-118, 2008

B-c

1. 澄川耕二: 麻酔と心機能. (天羽敬祐監修: 麻酔科学レビュー2008, 総合医学社, 東京, pp.8-12所収) 2008
2. 澄川耕二: 【第I部全身管理の基礎】(序)全身管理の概念. (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT麻酔・蘇生学(改訂3版), pp.12所収) 2008
3. 澄川耕二: 【第I部全身管理の基礎】3 体液・代謝管理(体液量と組成). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), pp.79-81所収) 2008
4. 澄川耕二: 【第I部全身管理の基礎】3 体液・代謝管理(輸液). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT麻酔・蘇生学(改訂3版), pp.82-87所収) 2008
5. 澄川耕二: 【第I部全身管理の基礎】3 体液・代謝管理(輸血). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT麻酔・蘇生学(改訂3版), pp.87-93所収) 2008
6. 澄川耕二: 【第I部全身管理の基礎】3 体液・代謝管理(酸塩基平衡の管理). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), pp.93-95所収) 2008
7. 澄川耕二: 【第I部全身管理の基礎】3 体液・代謝管理(止血凝固機能の管理). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), pp.97-104所収) 2008
8. 澄川耕二: 【第I部全身管理の基礎】3 体液・代謝管理(体温管理). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), pp.114-119所収) 2008
9. 澄川耕二: 【第III部救急医療】15 心配蘇生法(CPR). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.361-366所収) 2008
10. 澄川耕二: 【第III部救急医療】18救急薬品. (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.375-382所収) 2008
11. 澄川耕二: 【第III部救急医療】19病態に応じた診断と治療(ショック). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.383-387所収) 2008
12. 澄川耕二: 【第III部救急医療】20脳死判定. (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.415-417所収) 2008
13. 高田正史, 北條美能留, 三好宏: 狭心症に対する脊髄電気刺激療法.(脊髄電気刺激療法, 森本昌宏編, 克誠堂出版, 東京, pp.185-191所収) 2008
14. 長谷敦子: 【特集: 呼吸器救急】動脈血ガス分析. 救急医学32: 322-323, 2008
15. 長谷敦子: 【救急・集中治療ガイドライン】応急手当(first aid)の指針. 最新の診療指針2008-'09, 総合医学社, 東京, pp.4-6所収, 2008
16. 長谷敦子: 気道の診察により, 挿管困難を予想できるか?(稲田英一(監訳): エビデンスに基づく実践麻酔科学, エルゼビア・ジャパン, 東京, pp.36-49所収) 2008
17. 長谷敦子: 困難気道の病歴は, 覚醒下の気道管理を必要とするか?(稲田英一(監訳): エビデンスに基づく実践麻酔科学, エルゼビア・ジャパン, 東京, pp.95-100所収) 2008
18. 長谷敦子: 困難気道が予想される症例では, 区域麻酔または全身麻酔のどちらを選択するべきか?(稲田英一(監訳): エビデンスに基づく実践麻酔科学, エルゼビア・ジャパン, 東京, pp.101-106所収) 2008
19. 長谷敦子: 【第III部救急医療】14救急医療の概念と救急システム. (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.357-360所収) 2008
20. 長谷敦子: 【第III部救急医療】16 救急診察法. (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp. 367-369所収) 2008
21. 長谷敦子: 【第III部救急医療】19病態に応じた診断と治療(呼吸困難をきたす疾患). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.388-389所収) 2008
22. 長谷敦子: 【第III部救急医療】19病態に応じた診断と治療(胸痛をきたす疾患). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.390-391所収) 2008
23. 長谷敦子: 【第III部救急医療】19病態に応じた診断と治療(意識障害をきたす疾患). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT

- 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.393-394所収) 2008
24. 長谷敦子: 【第III部救急医療】19病態に応じた診断と治療(外傷). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.395-399所収) 2008
 25. 長谷敦子: 【第III部救急医療】19病態に応じた診断と治療(中毒の診断と治療). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.399-405所収) 2008
 26. 長谷敦子: 【第III部救急医療】19病態に応じた診断と治療(急性感染症). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.413所収) 2008
 27. 原哲也: 麻酔薬の臓器保護作用. (天羽敬祐監修: 麻酔科学レビュー2008, 総合医学社, 東京, pp.43-47所収)2008
 28. 原哲也: 【第II部麻酔管理】10各種手術の麻酔. 11合併症を有する患者の麻酔. (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.237-241所収) 2008
 29. 原哲也: 【第II部麻酔管理】11合併症を有する患者の麻酔. (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.301-306所収) 2008
 30. 槇田徹次: 【第I部全身管理の基礎】3 体液・代謝管理(エネルギー・栄養管理). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), pp.104-106所収) 2008
 31. 槇田徹次: 【第I部全身管理の基礎】3 体液・代謝管理(肝機能の管理). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), pp.107-110所収) 2008
 32. 槇田徹次: 【第I部全身管理の基礎】3 体液・代謝管理(腎機能の管理). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), pp.111-113所収) 2008
 33. 槇田徹次: 【第I部全身管理の基礎】3 体液・代謝管理(急性血液浄化法). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), pp.119-122所収) 2008
 34. 槇田徹次: 【第II部麻酔管理】8 全身麻酔法(吸入麻酔). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), pp.162-170所収) 2008
 35. 三好宏, 澄川耕二: 重症頭部外傷患者の麻酔と脳保護. (坂部武史(編)脳保護・脳蘇生, 克誠堂出版, 東京, pp.234-244所収) 2008
 36. 山下和範: 【第III部救急医療】17救急に必要な措置. (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.370-374所収) 2008
 37. 山下和範: 【第III部救急医療】19病態に応じた診断と治療(内分泌・代謝疾患). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.391-393所収) 2008
 38. 山下和範: 【第III部救急医療】19病態に応じた診断と治療(熱傷(電撃症を含む)). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.405-408所収) 2008
 39. 山下和範: 【第III部救急医療】19病態に応じた診断と治療(環境異常). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.409-410所収) 2008
 40. 山下和範: 【第III部救急医療】19病態に応じた診断と治療(異物・溺水・刺咬傷). (土肥修司, 澄川耕二(編)TEXT 麻酔・蘇生学(改訂3版), 南山堂, 東京, pp.411-412所収) 2008

B-d

1. 長谷敦子, 山下和範, 坂本哲也, 畑中哲生, 清水直樹, 丸川征四郎: 学童・学生・一般成人を対象としたAED啓発アニメーションの作製と教育効果の検討. 平成19年度厚生労働科学研究費補助金循環器疾患等生活習慣病対策総合研究事業, 自動対外除細動器AEDを用いた心疾患の救命率向上のための体制の構築に関する研究(課題番号H-18-心筋-01)分担研究成果報告, 2008

原著論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	合計	総計
2008	7	6	0	0	13	4	6	9	40	1	56	69

学会発表数一覧

	A-a	A-b		合計	B-a	B-b		合計	総計
		シンポジウム	学会			シンポジウム	学会		
2008	0	1	15	16	5	5	40	50	66

原著論文総数に係る教員生産係数一覧

	欧文論文総数 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)	SCI 掲載論文数 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI 掲載論文)
2008	0.188	1.444	0.308	0.444

Impact factor値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2008	7.497	0.833	1.874