

麻 醉 学

A 欧 文

A-a

1. Fukusaki M, Kanaide M, Inadomi C, Yamashita K, Takada M, Terao Y, Sumikawa K: Human middle cerebral artery flow velocity during controlled hypotension combined with hemodilution-transcranial Doppler study. *J Clin Anesth* 17: 177-181, 2005 *
2. Guo H, Takahashi S, Cho S, Hara T, Tomiyasu S, Sumikawa K: The effects of dexmedetomidine on left ventricular function during hypoxia and reoxygenation in isolated rat hearts. *Anesth Analg* 100: 629-635, 2005 *★
3. Hashiguchi H, Morooka H, Miyoshi H, Matsumoto M, Koji T, Sumikawa K: Isoflurane protects function against ischemia and reperfusion through inhibition of protein kinases, JNK and ERK. *Anesth Analg* 101: 1584-1589, 2005 *○★
4. Maekawa T, Cho S, Takahashi S, Hara T, Tomiyasu S, Makita T, Sumikawa K: Negative inotropic action of propofol is enhanced in the acute ischemic myocardium of dogs. *J Anesth* 19: 136-141, 2005 *○★
5. Makita T, Tsutsumi Y, Cho S, Shibata O, Sumikawa K: Phosphodiesterase V inhibitors dilate the pulmonary artery of monocrotaline-induced pulmonary hypertensive rats. *Acta Medica Nagasakiensia* 50: 29-33, 2005 ★
6. Takada M, Fukusaki M, Terao Y, Kanaide M, Yamashita K, Matsumoto S, Sumikawa K: Preadministration of low-dose ketamine reduces tourniquet pain in healthy volunteers. *J Anesth* 19: 180-182, 2005 *
7. Takada M, Fukusaki M, Terao Y, Yamashita K, Inadomi C, Sumikawa K: Comparative efficacy of ropivacaine and bupivacaine for epidural block in outpatients with degenerative spinal disease and low back pain. *The Pain Clinic* 17: 275-281, 2005
8. Terao Y, Takada M, Inadomi C, Yamashita K, Fukusaki M: Phospholipase A2 and prostaglandin E2 in cerebrospinal fluid following subarachnoid hemorrhage. *Japanese Journal of Occupational Medicine and Traumatology* 53: 206-212, 2005
9. Terao Y, Nakamura T, Morooka H, Sumikawa K: Effect of cyclooxygenase-2 inhibitor pretreatment on gas change after hydrochloric acid aspiration in rats. *J Anesth* 19: 257-259, 2005 *★
10. Yoshitomi O, Akiyama D, Hara T, Cho S, Tomiyasu S, Sumikawa K: Cardioprotective effects of KB-R7943, a novel inhibitor of Na⁺/Ca²⁺ exchanger, on stunned myocardium in anesthetized dogs. *J Anesth* 19: 124-130, 2005 *○★

B 邦 文

B-a

1. 安藤優子, 福崎 誠, 寺尾嘉彰, 高田正史, 山下和範, 藤永有博: 悪性高熱症疑いの既往を持つ患者の麻酔経験. *麻酔と蘇生* 41: 55-57, 2005
2. 石井浩二, 山口昌一, 高橋俊二, 諸岡浩明, 柴田 治, 澄川耕二: Brugada症候群患者におけるICD植え込み術の麻酔管理. *日本臨床麻酔学会誌* 25: 357-360, 2005
3. 稲富千亜紀, 山下和範, 高田正史, 寺尾嘉彰, 福崎 誠: 集団災害による急性一酸化炭素中毒の治療経験. *日本職業・災害医学会誌* 53: 3-5, 2005
4. 稲富千亜紀, 山下和範, 高田正史, 寺尾嘉彰, 福崎 誠: 術前に診断できなかった食道アカラシア合併外傷症例における麻酔導入時の誤嚥. *臨床麻酔学会誌* 25: 347-351, 2005
5. 鵜瀬匡祐, 原 哲也, 山口昌一, 吉富 修, 三好 宏, 趙 成三, 諸岡浩明, 澄川耕二: 閉胸後の難治性心室頻拍に対しニフェカラント(シンビットR)が著効した冠動脈バイパス術の一症例. *Cardiovascular Anesthesia* 9: 11-14, 2005
6. 境 徹也, 澄川耕二: 橈骨皮静脈での留置針刺入について. *臨床麻酔* 29: 735-736, 2005
7. 山下和範, 福崎 誠, 稲富千亜紀, 高田正史, 寺尾嘉彰: 当院集中治療室に緊急収容された自殺企図者の経過・結果の検討. *麻酔と蘇生* 40: 5-7, 2005
8. 山下和範, 寺尾嘉彰, 稲富千亜紀, 高田正史, 福崎 誠: 咽頭ファイバーによる観察で安全に管理できた頸椎前方後方固定術後の咽頭浮腫の症例. *麻酔* 54: 420-422, 2005
9. 高田正史, 福崎 誠, 寺尾嘉彰, 山下和範, 高田美和子, 安藤優子, 藤永有博: 鏡視下肩腱板縫合術後におけるロピバカインとモルヒネ併用の関節内注入の術後鎮痛効果—ロピバカインおよびプピバカイン単独との比較—. *日本ペインクリニック学会誌* 12: 385-389, 2005
10. 三浦耕資, 境 徹也, 北條美能留, 富安志郎, 澄川耕二: 硬膜外麻酔に伴う合併症をみた3症例の検討. *日本臨床麻酔学会誌* 25: 689-692, 2005
11. 諸岡浩明, 若杉義隆, 柴田 治, 塚崎尚紀, 高橋晴雄, 澄川耕二: 高気圧酸素治療目的で施行した鼓膜切開による穿孔が残存した一例. *日本高気圧環境医学会九州地方会誌* 5: 17-20, 2005

B-b

1. 上園保仁, 松本正順, 金出政人, 北條美能留, 澄川耕二, 谷山紘太郎: 二量体化mオピオイド受容体/CB1カナビノイド受容体の細胞膜での局在と機能的発現. 日本薬理学雑誌 125: 34, 2005
2. 金出政人, 上園保仁, 北條美能留, 谷山紘太郎, 澄川耕二: がん疼痛対策の科学 現場で活かす基礎と臨床の進歩 最先端の疼痛対策 バクロフェンのくも膜下投与の臨床応用. 日本癌治療学会誌 40: 212, 2005
3. 金出政人, 上園保仁, 松本正順, 北條美能留, 澄川耕二, 谷山紘太郎: G protein-coupled receptor kinase 4(GRK4)によるGABAB受容体脱感作メカニズムの解析. 日本薬理学雑誌 125: 44, 2005
4. 境 徹也, 澄川耕二: 慢性疼痛のチーム医療. 慢性疼痛 24: 55-58, 2005
5. 境 徹也, 北條美能留, 青木 浩, 東島 潮, 田邊孝大, 金出政人, 澄川耕二: 硬膜外内視鏡術が腰部脊柱管狭窄症患者の下肢痛と知覚神経機能に与える影響. 日本ペインクリニック学会誌 12: 252, 2005
6. 澄川耕二: プレコンディショニング—臨床応用への道—. 循環制御 26: 289, 2005
7. 富安志郎, 澄川耕二: がんの痛みと関連痛. ペインクリニック 26: 543-553, 2005
8. 西岡健治, 澄川耕二: 【特集 β遮断薬のすすめ】2-1 挿管時の予防的投与. 臨床麻酔 29: 1433-1438, 2005
9. 東島 潮, 境 徹也, 青木 浩, 北條美能留, 澄川耕二: 外傷部位の対側にCRPSを発症した1症例. 日本ペインクリニック学会誌 12: 289, 2005
10. 北條美能留, 富安志郎, 青木 浩, 金出政人, 境 徹也, 澄川耕二: 小児悪性腫瘍患者の疼痛管理. 日本ペインクリニック学会誌 12: 303, 2005
11. 村田寛明, 後藤慎一, 北條美能留, 長谷場純敬, 澄川耕二: フェンタニル持続静注により術後痛および癌性疼痛の管理を行った末期膀胱癌患者の一症例. 日本ペインクリニック学会誌 12: 281, 2005

B-c

1. 境 徹也: 電流知覚閾値検査. (大瀬戸清茂(編): ペインクリニック診断治療ガイド, 日本医事新報社, 東京, pp. 37-38 所収)2005
2. 澄川耕二: 麻酔と心機能. (天羽敬祐(監修): 麻酔科学レビュー 2005, 総合医学社, 東京, pp. 13-17 所収)2005
3. 橋口英雄, 諸岡浩明, 澄川耕二: 腎臓におけるプレコンディショニング. (後藤文夫, 並木昭義, 島田康弘(編): 麻酔科の新しい流れ, 先端医療技術研究所, 東京, pp. 101-105 所収)2005
4. 三浦耕資, 澄川耕二: 筋弛緩薬が入ったが気道確保が困難で換気が十分できない, 喉頭痙攣が起こってSpO2は低下し口唇にチアノーゼが出現してきた, 喉頭展開したが喉頭蓋がよくみえない, 気管挿管を頻回に試みたため喉頭浮腫ができた, 挿管までの換気のため腹部が著明に膨隆した. (弓削孟文(編): 麻酔科診療プラクティス17 麻酔科トラブルシューティング, 文光堂, 東京, pp. 206-210 所収)2005
5. 原 哲也: 心臓弁膜症手術. (稲田英一(編): 麻酔科診療プラクティス 18 周術期の輸液・輸血療法, 文光堂, 東京, pp. 176-177 所収)2005
6. 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 2005, 総合医学社, 東京, pp.53-57 所収)2005

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
2005	10	0	0	0	10	7	11	11	6	0	28	38

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		
2005	0	1	24	25	8	2	67	77	102

原著論文総数に係る教員生産係数一覧

	欧文論文総数	教員生産係数 (欧文論文)	SCI掲載論文数	教員生産係数 (SCI掲載論文)
	論文総数		欧文論文総数	
2005	0.263	1.429	0.7	1

Impact factor値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2005	6.019	0.860	0.860