

A 欧 文

A-a

1. Catherine Huraux, Tetsuji Makita, Fania Szlam, Margareta Nordlander, Jerrold H. Levy: The vasodilator effects of clevidipine on human internal mammary artery. *Anesthesia & Analgesia*, 85, 1000-1004 (1997) *
2. M. Fukusaki, T. Maekawa, I. Kobayashi, T. Hara, K. Sumikawa: Catecholamine and renin-angiotensin response during controlled hypotension induced by prostaglandin E₁ combined with hemodilution during isoflurane anesthesia. *J Clin Anesthesia*, 9, 321-327 (1997) *
3. M. Fukusaki, T. Maekawa, K. Yamaguchi, M. Matsumoto, O. Shibata, K. Sumikawa: Combined effects of prolonged prostaglandin E₁-induced hypotension and hemodilution on human hepatic function. *Eur J Anaesth*, 14, 157-163 (1997) *
4. M. Fukusaki, T. Maekawa, M. Miyako, S. Niiya, K. Simikawa: Acute haemodilution and prostaglandin E₁-induced hypotension: effects on the coagulation-fibrinolysis system. *Eur J Anaesth*, 14, 443-449 (1997) *
5. Masanori Matsumoto, Makoto Fukusaki, Syu Iwanaga, Shiro Tomiyasu, Hiroaki Morooka, Koji Sumikawa: Effects of fentanyl on cardiovascular response during rapid sequence induction in hypertensive patients. *Journal of Anesthesia*, 11, 10-13, (1997)
6. Michiko Yamaguchi, Harumasa Nakamura, Keiko Ogata, Yuji Yorozuya, Koji Sumikawa: Superoxide generation in neutrophils from hepatic vein in patients undergoing hepatectomy. *Research Communications in Molecular Pathology & Pharmacology*, 98, 2, 157-64 (1997) *
7. Shigeki Shibata, Akihiko Himeno, Kazuto Shigematsu, Keisuke Tsutsumi, Yasuko Sakurai-Yamashita, Kimihiro Yamashita: Endothelin Receptors in Rat Pituitary Gland. *Cellular and Molecular Neurobiology*, 17, 1, 89-100 (1997) * ○
8. Shigeki Shibata, Masami Niwa, Akihiko Himeno, Nanette G. Gana, Kazuto Shigematsu, Masanori Matsumoto, Kimihiro Yamashita, Koji Sumikawa, Kohtaro Taniyama: The Endothelin ETA receptor exists in the caudal solitary tract nucleus of the rat brain. *Cellular and Molecular Neurobiology*, 17, 1, 151-156 (1997) *
9. Shiping ZHANG, Koji SUMIKAWA, Tetsuji MAKITA, Osamu SHIBATA, Hiroyuki URESHINO and Sachiko TODOROKI: The ATP-sensitive potassium channel opener alters MAC for halothane but not for isoflurane in dogs. *Acta Medica Nagasakiendia*, 423-4, 22-26 (1997)
10. Tetsuji Makita, Taku Fukano, Atsuko Nagatani, Ryoji Ogata, Sumitaka Haseba, Yutaka Saitoh: Treatment of the Patient with HELLP Syndrome in Intensive Care Unit. *Anesthesia and Resuscitation*, 33, 3, 231-233 (1997)
11. Toshiya Tsujita, Osamu Shibata, Tetsuji Makita, Shu Iwanaga, Harumasa Nakamura, Makoto Fukusaki, Koji Sumikawa: Effects of intravenous anesthetics on the contraction and response of rat trachea to phosphatidylinositol. *Research Communications in Molecular Pathology and Pharmacology*, 95, 3, 287-303 (1997) *
12. Yoshiaki Terao, Osamu Shibata, Shinichi Goto, Hiroaki Morooka, Harumasa Nakamura, Sumitaka Haseba, and Koji Sumikawa: Phospholipase A2 is activated in the kidney, but not in the liver during ischemia-reperfusion. *Res Commun Mol Path Pharm*, 96, 3, 277-289 (1997) * ○

A-c

1. Tetsuji Makita, Jerrold H. Levy: Allergy. In M. F. Roizen & L. A. Fleisher, eds, *Essence of Anesthesia Practice*, 11 (1997)

B 邦 文

B-a

1. 井出留美子、福崎 誠、山口幸二、松本正順、緒方敬子、澄川耕二：プロスタグランジンE₁による低血圧麻酔が脊髄誘発電位と脊髄血流に及ぼす影響。麻酔、1342-1346、1997
2. 宮田史朗、長谷敦子、原田 沖、鳥羽晃子、萬屋勇治、澄川耕二：コハク酸メチルプレドニゾロン投与を契機にショック症状を呈した一症例。Cardiovascular Anesthesia、1、1、76-77、1997

3. 原 哲也、富安志郎、福崎 誠、澄川耕二：イソフルラン麻酔導入時の循環・カテコラミン反応に対するジルチアゼムの効果。日本麻酔薬理学会誌、10、1、16-19、1997
4. 原哲也 福崎誠 中村利秋 島本博子 新谷貞代 澄川耕二：自己血輸血量が血清遊離ヘモグロビン濃度に与える影響。日本臨床麻酔学会誌、18、1、37-41、1997
5. 新谷貞代、鳥羽晃子、前川拓治、小林伊都子、福崎誠、澄川耕二：化膿性脊椎炎1症例と頸髄損傷1症例における経管栄養(ファイブレンYH)による赤血球膜脂肪酸分画と炎症性メディエータの変化。長崎医学会雑誌、72、4、163、1997
6. 前川拓治、福崎 誠、山口幸二、原 哲也、新谷貞代：術前自己血貯血法における遺伝子組換え型ヒトエリスロポエチン (rHu-EPO) の末梢血液及び血清エリスロポエチン濃度に及ぼす影響。麻酔と蘇生、17-19、1997
7. 長谷敦子、成松元治、緒方良治、鳥羽晃子、萬屋勇治、澄川耕二：冠動脈バイパス手術中・後における血漿エンドセリン濃度の変動循環制御。18、1、62-66、1997
8. 津田敦、入江文彦、緒方良治、藤垣徹：減汗性外胚葉異形成症(Christ-Siemens-Touraine syndrome)の麻酔経験。日本臨床麻酔学会誌、17、6、393-395、1997
9. 平野真由美、嬉野浩行、張士平、堤雅俊、柴田治、澄川耕二：クロニジンの冠循環に与える影響—急性狭窄モデルを用いて—。循環制御、18、2、196-202、1997
10. 蓮尾 浩、橋本 茂、前川拓治、斎藤将隆、諸岡浩明、澄川耕二：人工心肺離脱におけるアムリノンの効果について。Cardiovascular Anesthesia、1、1、95-96、1997
11. 蓮尾 浩、福崎 誠、藤垣 徹、澄川耕二：超短時間作用型β1遮断薬；塩酸ランジオロール (ONO-1101) の気管内挿管時頻脈に対する効果。臨床医薬、13、19、4993-5008、1997
12. 趙 成三、前川拓治、諸岡浩明、柴田 治、澄川耕二：クロニジン前投薬がセボフルレン麻酔下の脳血流炭酸ガス反応に及ぼす影響。集中治療、9、11、1333-1334、1997
13. 諸岡浩明、澄川耕二：同一患者の単回麻酔時に多種類の吸入麻酔薬を交互に使用することの是非について。臨床麻酔、21、5、805-806、1997
14. 山口幸二、福崎 誠、井手留美子、緒方敬子、松本正順：長時間心肺停止後、完全復帰した小児溺水の一症例。麻酔と蘇生 37-39、1997
15. 小林伊都子、福崎 誠、新谷貞代、鳥羽晃子、前川拓治、澄川耕二：頸椎症性神経根症に対する神経ブロック治療の長期結果。日本ペインクリニック学会誌、27-30、1997
16. 酒井一介、入江文彦、緒方良治、藤垣徹：体外膜型肺 (ECMO) を用いて管理した高度の気管狭窄症 3 例の麻酔経験。日本臨床麻酔学会誌、17、9、532-535、1997

B-b

1. 澄川耕二：外科的侵襲と自律神経機能。日本臨床麻酔学会誌、別冊、209-216、1997
2. 澄川耕二 榎田徹次 張士平：バランス麻酔。総合臨床、46、11、2803-2804、1997

B-c

1. 柴田 治：気道過敏患者の周術期管理。基礎麻酔学セミナー、219-228、1997
2. 澄川耕二、藤江透、諸岡浩明：ペインクリニックの技術上の進歩。痛みの神経科学、6、182-190、1997
3. 澄川耕二、榎田徹次、張 士平：バランス麻酔、4611、2083-2084、1997
4. 蓮尾 浩、照井克生監訳ハイリスク妊婦BWH産科の麻酔、179-215、1997 (分担翻訳)

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
1997	12	0	1	0	13	9	16	2	4	0	22	35

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		
1997	1	1	24	26	4	1	38	43	69

原著論文総数に係る教官生産係数一覧

	欧文論文総数 (論文総数)	教官生産係数 (欧文論文)	SCI掲載論文 欧文論文総数	教官生産係数 (SCI掲載論文)
1997	0.371	1.625	0.692	1.125

Impact factor値一覧

	Impact factor	1 教官当たりImpact factor	論文当たりImpact factor
1997	9.341	1.168	1.038