

歯科麻酔学講座
(Department of Anesthesiology)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. 箔本陽子, 杉岡伸悟, 橋本佳代子, 姜 由紀, 松井秀行, 布谷陽子, 岸本直隆, 佐久間泰司, 百田義弘, 加藤裕彦, 小谷順一郎. レミフェンタニルを併用した口腔外科手術時の体温変動と尿量に関する検討－セボフルランとプロポフォール麻酔の比較－. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38**(1) : 1-5.
2. Sanuki T, Hirokane M, Matsuda Y, Sugioka S, Kotani J. The Parker Flex-Tip tube for nasotracheal intubation : the influence on nasal mucosal trauma. *Anaesthesia* 2010 ; **65**(1) : 8-11.
3. Inamura Y, Miyamae M, Sugioka S, Domae N, Kotani J. Sevoflurane postconditioning prevents activation of caspase 3 and 9 through antiapoptotic signaling after myocardial ischemia-reperfusion. *J Anesth* 2010 ; **24**(2) : 215-224.
4. Momota Y, Kaneda K, Arishiro K, Kishimoto N, Kanou S, Kotani J. Changes in blood pressure during induction of anesthesia and oral and maxillofacial surgery by type and timing of discontinuation of antihypertensive drugs. *Anesth Prog* 2010 ; **57**(1) : 13-17.
5. Sanuki T, Hirokane M, Kotani J. Epistaxis during nasotracheal intubation : a comparison of nostril sides. *J Oral Maxillofac Surg* 2010 ; **68**(3) : 618-621.
6. Sanuki T, Sugioka S, Hirokane M, Son H, Uda R*, Akatsuka M*, Kotani J. The influence of mouth opening on oropharyngeal leak pressure, intracuff pressure, and cuff position with the laryngeal mask airway. *J Oral Maxillofac Surg* 2010 ; **68**(5) : 1038-1042.

2) 学会発表

1. Onishi A, Miyamae M, Sugioka S, Domae N, Figueredo VM*², Kotani J. Sevoflurane enhances moderate dose ethanol-induced preconditioning by augmenting phosphorylation of glycogen synthase kinase 3B in isolated guinea pig hearts. *Anesth Analg* 2010 ; **110**(S-1) : S-491.
2. 讃岐拓郎, 小谷順一郎. Active Research Projects and Recent Publications. 第103回近畿臨床歯科麻酔研究会プログラム 2010 : 70.
3. 加藤裕彦, 豊永達宣, 小谷順一郎. テープテストの有用性に関する遡及的分析 (第2報). 第103回近畿臨床歯科麻酔研究会プログラム 2010 : 73.

4. 豊永達宣, 杉岡伸悟, 小谷順一郎. 障害者歯科治療における麻酔管理に関する一考察 日帰り vs 入院下処置の相違について. 第 19 回日本有病者歯科医療学会総会プログラム・抄録集 2010 : 90.
5. 大西杏奈, 宮前雅見, 杉岡伸悟, 金田一弘, 堂前尚親, 小谷順一郎. セボフルランは慢性中等度エタノール摂取による心筋プレコンディショニング効果を glycogen synthase kinase 3 β のリン酸化を介して増強する. 麻酔 2010 ; 59(臨時増刊号) : 161.
6. 稲村吉高, 宮前雅見, 杉岡伸悟, 金田一弘, 堂前尚親, 小谷順一郎. セボフルランによるポストコンディショニングは虚血再灌流後の Akt, ERK の活性化を介してカスパーゼ 3, 9 を減弱させる. 麻酔 2010 ; 59(臨時増刊号) : 161.
7. 大草知佳, 宮前雅見, 杉岡伸悟, 稲村吉高, 堂前尚親, 小谷順一郎. ジピリダモール, nitric oxide 供与薬による心筋プレコンディショニングの比較および相互作用. 麻酔 2010 ; 59(臨時増刊号) : 161.
8. 金田一弘, 宮前雅見, 杉岡伸悟, 大草知佳, 堂前尚親, 小谷順一郎. 慢性中等度エタノール摂取による心筋プレコンディショニング様作用への bradykinin 受容体の関与の検討. 麻酔 2010 ; 59(臨時増刊号) : 79.
9. 讃岐拓郎, 杉岡伸悟, 孫 弘樹, 宇田るみ子*, 赤塚正文*, 小谷順一郎. Laryngeal mask airway により気道管理する口腔外科手術における開口量について. 日本歯科麻酔学会雑誌 第 45 回関西歯科麻酔研究会プログラム 2010 ; 38(3) : 325.
10. Arishiro K, Momota Y, Miyamae M, Ohkusa C, Kaneda K, Kotani J, Domae N, Figueredo VM^{*2}. Remote preconditioning by bilateral carotid artery occlusion limits myocardial infarct size in *in vivo* rabbit hearts : involvement of extracellular signal-regulated kinase 1/2 (ERK 1/2). *European Society of cardiology* 2010 : 37.
11. Sanuki T. The influence of mouth opening on oropharyngeal leak pressure, intracuff pressure, and cuff position with the laryngeal mask airway. *The second cross-strait and international neurosurgery forum program* 2010.
12. 水野 誠^{*3}, 水野和子^{*3}, 金田一弘, 小谷順一郎, 田中寛彰^{*3}. 本年 4 月に併設された歯科医師会サービスセンター麻酔診療室に関する報告. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010 ; 38(4) : 472.
13. 百田義弘, 松山知弘^{*4}, 山林一公, 宮前雅見, 岸本直隆, 堂前尚親, 小谷順一郎. マウス一過性脳虚血再灌流モデルを用いた神経細胞死発現時間の検討. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010 ; 38(4) : 465.
14. 杉岡伸悟, 宮前雅見, 松田佳子, 讃岐拓郎, 金田一弘, 大草知佳, 稲村吉高, 大西杏奈, 塩見真由美^{*5}, 岡村 静, 堂前尚親, 小谷順一郎. モルモット口腔内侵害刺激における脳波変化と三叉神経脊髄路核における pERK の発現. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010 ; 38(4) : 465.
15. 三木麻莉, 杉岡伸悟, 讃岐拓郎, 橋本佳代子, 加藤裕彦, 百田義弘, 佐久間泰司, 小谷順一郎. ミダゾラム静脈内鎮静法における性差について. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010 ; 38(4) : 480.

16. 谷和泰伸, 杉岡伸悟, 讃岐拓郎, 橋本佳代子, 加藤裕彦, 百田義弘, 佐久間泰司, 小谷順一郎. ミダゾラム静脈内鎮静法における性差について 1) 若年者における比較. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(4)**: 480.
17. 豊永達宣, 加藤裕彦, 佐久間泰司, 百田義弘, 杉岡伸悟, 橋本佳代子, 讃岐拓郎, 小谷順一郎. テープテストの有用性に関する遡及的検討. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(4)**: 481.
18. 讃岐拓郎, 杉岡伸悟, 孫 弘樹, 宇田るみ子*, 赤塚正文*, 松田佳子, 小谷順一郎. 開口により生じる Laryngeal mask airway の機能異常を改善する頭部後屈の角度について. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(4)**: 482.
19. 宮本智行*⁶, 三輪全三*⁶, 深山治久*⁶, 丹羽 均*⁷, 小谷順一郎, 一戸達也*⁸, 嶋田昌彦*⁶. 我が国の歯科診療所におけるインシデント事例件数調査の試み. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(4)**: 510.
20. 百田義弘, 宮前雅見, 有城久美子, 大草知佳, 金田一弘, 堂前尚親, 小谷順一郎. ウサギ *in vivo* 心筋虚血再灌流モデルを用いたリドカインの薬理的なポストコンディショニング効果. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(4)**: 531.
21. 大西杏奈, 宮前雅見, 杉岡伸悟, 金田一弘, 大草知佳, 稲村吉高, 塩見真由美*⁵, 岡村 静, 堂前尚親, 小谷順一郎. セボフルランによるエタノールプレコンディショニング増強効果は PI3 kinase-AKT-glycogen synthase kinase 3 β pathway を介する. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(4)**: 532.
22. 大草知佳, 宮前雅見, 杉岡伸悟, 金田一弘, 稲村吉高, 大西杏奈, 塩見真由美*⁵, 岡村 静, 堂前尚親, 小谷順一郎. ジピリダモール, セボフルラン, NO 供与薬による心筋プレコンディショニングの比較および相互作用. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(4)**: 532.
23. 金田一弘, 宮前雅見, 杉岡伸悟, 大草知佳, 稲村吉高, 大西杏奈, 塩見真由美*⁵, 岡村 静, 堂前尚親, 小谷順一郎. 慢性中等度エタノール摂取は nitric oxide 産生を増加させ心筋プレコンディショニング様作用を発現する. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(4)**: 533.
24. 大郷英里奈, 佐久間泰司, 三好 歎*⁹, 野口光一*¹⁰, 小谷順一郎. 下歯槽神経損傷における IL-18 の発現増加とアロディニア. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(4)**: 535.
25. Ohkusa C, Miyamae M, Domae N, Figueredo VM*², Kotani J. Combined pharmaceutical cardiac preconditioning with dipyridamole and sevoflurane or a NO donor. *American Society of Anesthesiologist Annual Meeting 2010 Program* 2010: 199.
26. Arishiro K, Miyamae M, Momota Y, Ohkusa C, Kotani J, Domae N, Figueredo VM*². Remote preconditioning by carotid artery occlusion limits myocardial infarct size: Role of MAPK. *American Society of Anesthesiologist Annual Meeting 2010 Program* 2010: 199.
27. 奥井 徹*¹¹, 嘉ノ海秀昭*¹¹, 関口祐二*¹¹, 牧野容子*¹¹, 吉野裕之*¹¹, 橘 陽一郎*¹¹, 大塚隆宣*¹¹, 大塚芳基*¹¹, 有末康一*¹¹, 岡本 明*¹¹, 保井晋作*¹¹, 小宮豊隆*¹¹, 原文宏*¹¹, 滝北祥子*¹¹, 金澤秀孝*¹¹, 山本晋也*¹¹, 大村 舞*¹¹, 山本陽祐*¹¹, 伊東禎雄*¹¹, 杉岡伸悟. 地域口腔保健センターにおける日帰り全身麻酔下歯科治療の検討. 障害者歯科 2010; **31(3)**: 467.

28. 佐久間泰司, 小谷順一郎, 和田仁孝*¹². 臨床研修歯科医に対する医療安全教育への映画「いたずら椅子」の利用経験. 医療の質・安全学会誌 2010; **5(Suppl)**: 174.
29. 豊永達宣, 加藤裕彦, 橋本佳代子, 小谷順一郎. 皮膚障害を予防するための術前テープテストの有用性. 日本臨床麻酔学会誌 2010; **30(6)**: S318.
30. Kaneda K, Miyamae M, Sugioka S, Ohkusa C, Inamura Y, Onishi A, Shiomi M*⁵, Okamura S, Domae N, Figueredo VM*², Kotani J. Cardioprotection by regular ethanol consumption is mediated through the bradykinin B₂ receptor through increased nitric oxide production. *Circulation* 2010; **122**: A12648.
31. 百田義弘, 中込隆之*⁴, 中野亜紀子*⁴, 沖中由佳*⁴, 齊野織恵*⁴, 笠原由紀子*¹³, 田口明彦*¹³, 塚本吉胤*¹⁴, 田片将士*⁴, 盧山*⁴, 小谷順一郎, 松山知弘*⁴. マウス虚血再灌流モデルにおける神経幹細胞発現の検討. 脳循環代謝 2010; **22(1)**: 98.

臨床症例報告

1) 印刷公表

1. 山本直子, 橋本佳代子, 姜由紀, 小谷順一郎. マスク換気および挿管困難が予測された精神遅滞患者の口腔外科手術時の全身麻酔経験. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(1)**: 41-42.
2. 村田賢司*¹⁵, 河合峰雄*¹⁶, 山下智章*¹⁶, 釜田隆*¹⁶, 水野誠, 住谷幸雄*¹⁶, 小谷順一郎. 認知症患者における静脈内鎮静法下歯科治療症例の検討. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(1)**: 39-40.
3. 山本直子, 橋本佳代子, 姜由紀, 小谷順一郎. マスク換気および挿管困難が予測された精神遅滞患者の口腔外科手術時の全身麻酔経験. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(1)**: 41-42.
4. 木下郁恵, 讃岐拓郎, 杉岡伸悟, 小谷順一郎. 筋弛緩薬を用いずレミフェンタニル投与下で気管挿管した巨大ブラを有する患者の口腔外科手術の全身麻酔経験. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(1)**: 49-50.
5. 吉田博昭, 吉門良祐, 坂田岳一, 紙谷仁之, 辻要, 杉岡伸悟, 辰巳浩隆, 辻一起子, 米谷裕之, 森田章介. 性同一性障害患者に対する全身麻酔下嚢胞摘出術の入院加療経験. 日本口腔診断学会雑誌 2010; **23(1)**: 62-65.
6. 大郷英里奈, 百田義弘, 弘兼素子, 小谷順一郎. 下顎枝矢状分割術後に咽頭部気道径狭窄を呈した第一・第二鰓弓症候群患者の麻酔経験. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(2)**: 217-218.
7. 河見有恵, 佐久間泰司, 寺野敏之, 小谷順一郎. 麻酔導入後に原因不明の開口度の低下をきたした1例. 日本臨床麻酔学会誌 2010; **30(3)**: 471-475.
8. 安東大器, 百田義弘, 村田賢司*¹⁵, 小谷順一郎. 気道管理に難渋したカルタゲナー症候群の2症例. 麻酔 2010; **59(5)**: 610-613.

9. 大郷英里奈, 佐久間泰司, 金田一弘, 弘兼素子, 稲村吉高, 岸本直隆, 河見有恵, 小谷順一郎. 静脈内鎮静法下の歯科治療時に数回の血管迷走神経反射性洞停止を起こした1例. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(3)**: 295-300.
10. 田中沙里奈, 加藤裕彦, 岸本直隆, 安東大器, 小原友美, 大草知佳, 百田義弘, 小谷順一郎. ラテックスアレルギーを有する医療従事者2症例の口腔外科手術全身麻酔経験. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(3)**: 307-308.
11. 松下容子, 讃岐拓郎, 箔本陽子, 杉岡伸悟, 小谷順一郎. 開口制限のある自閉症患者に対し Glidescope を用いて経鼻挿管を行った症例. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(3)**: 313-314.
12. Sanuki T, Sugioka S, Kotani J. Anaphylactic reaction induced by diclofenac: a case report. *Oral Sci Int* 2010; **7(1)**: 34-36.
13. Sanuki T, Kaneda K, Matsuda Y, Kotani J. Gum elastic bougie-assisted intubation following hemorrhage in the floor of the mouth. *Asian J Oral Maxillofac Surg* 2010; **22(1)**: 37-39.
14. 三木麻莉, 加藤裕彦, 大郷英里奈, 平田裕也, 梅村眞理, 小谷順一郎. 高度肥満患者の日帰り全身麻酔下歯科治療におけるスガマデクス使用経験. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; **38(5)**: 592-593.

2) 学会発表

1. 山本直子, 加藤裕彦, 小原友美, 梅村眞理, 小谷順一郎. Gilles de la Tourette 症候群患者の歯利治療時に笑気吸入鎮静法を行った1例. 第103回近畿臨床歯科麻酔研究会プログラム 2010: 79.
2. 山本直子, 加藤裕彦, 小原友美, 梅村眞理, 小谷順一郎. Gilles de la Tourette 症候群患者の歯科治療時に笑気吸入鎮静法を行った1例. 第19回日本有病者歯科医療学会総会プログラム・抄録集 2010: 95.
3. 河見有恵, 加藤裕彦, 弘兼素子, 杉岡伸悟, 小谷順一郎. 静脈内鎮静法下で歯科治療を行った先天性表皮水底症の1例. 第19回日本有病者歯科医療学会総会プログラム・抄録集 2010: 97.
4. 大郷英里奈, 橋本佳代子, 姜 由紀, 小谷順一郎. 連続測定型耳式体温計にて術中体温管理を行った肛門病変を有するクローン病患者の1例. 臨床モニター 2010; **21(Suppl)**: 50.
5. 松下容子, 杉岡伸悟, 稲村吉高, 讃岐拓郎, 小谷順一郎. 注意欠陥多動性障害患者の全身麻酔経験. 第19回日本有病者歯科医療学会総会プログラム・抄録集 2010: 92.
6. 大郷英里奈, 橋本佳代子, 姜 由紀, 小谷順一郎. 連続測定型耳式体温計にて術中体温管理を行った肛門病変を有するクローン病の1例. 第18回日本有病者歯科医療学会抄録集 2010: 129.
7. 三木麻莉, 杉岡伸悟, 稲村吉高, 平田裕也, 大郷英里奈. II型呼吸不全を合併した Rubinstein-Taybi 症候群患者の全身麻酔経験. 第104回近畿臨床歯科麻酔研究会誌 2010: 12-14.
8. 岡村 静, 杉岡伸悟, 大草知佳. 顎関節硬直症を伴った第一第二鰓弓症候群患者の全身麻酔経験. 第104回近畿臨床歯科麻酔研究会誌 2010: 2-3.

9. 加藤裕彦, 谷和泰伸, 平田裕也, 小谷順一郎. Angelman 症候群患者の静脈麻酔経験. 第 104 回近畿臨床歯科麻酔研究会誌 2010; 104(7).
10. 安達清太^{*17}, 鏡内 肇^{*17}, 旭 吉直^{*17}, 大道士郎^{*18}, 小谷順一郎. 当院における全身麻酔下歯科治療の統計的検討. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; 38(4): 473.
11. 山本直子, 孫 弘樹, 河見有恵, 布谷陽子, 田中富貴子*, 宇田るみ子*, 赤塚正文*, 小谷順一郎. 気管支喘息患者に対しラリンジアルマスクを用いて全身麻酔下管理を行った 1 症例. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; 38(4): 493.
12. 旭 吉直^{*17}, 安達清太^{*17}, 鏡内 肇^{*17}, 大道士郎^{*18}, 小谷順一郎. CASK 異常症患者の全身麻酔経験. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; 38(4): 495.
13. 平田裕也, 加藤裕彦, 大郷英里奈, 梅村眞理, 小谷順一郎. 日帰り全身麻酔下歯科治療におけるスガマデックス使用経験. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; 38(4): 497.
14. 岡村 静, 杉岡伸悟, 平田裕也, 稲村吉高, 小谷順一郎. CATCH22 症候群患者に対するレミフェンタニルを用いた全身麻酔下歯科治療. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; 38(4): 498.
15. 孫 弘樹, 宇田るみ子*, 布谷陽子, 赤塚正文*, 小谷順一郎. 意識下ファイバー経鼻挿管を行った多発性喉頭蓋嚢胞を有する 1 症例. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; 38(4): 540.
16. 松下容子, 杉岡伸悟, 稲村吉高, 平田裕也, 小谷順一郎. 重度の異常絞扼反射を有する症例におけるレミフェンタニルの有用性. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; 38(4): 541.
17. 田中沙里奈, 加藤裕彦, 弘兼素子, 小谷順一郎. 静脈内鎮静法を行った重度慢性心不全を有するムコ多糖症 2 型 (Hunter 症候群) の 1 例. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; 38(4): 542.
18. 護邦浩司, 杉岡伸悟, 平田裕也, 稲村吉高, 讃岐拓郎, 小谷順一郎. 異常絞扼反射を有する無脾症候群患者の鎮静下歯科治療. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; 38(4): 542.
19. 布谷陽子, 孫 弘樹, 宇田るみ子*, 赤塚正文*, 小谷順一郎. 頸椎運動制限のある患者に対し意識下にて挿管用ラリンジアルマスクを使用し挿管した 1 例. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; 38(4): 545.
20. 河見有恵, 孫 弘樹, 金田一弘, 宇田るみ子*, 赤塚正文*, 小谷順一郎. ラリンジアルマスク (LMA) による全身麻酔手術後に肺炎を発症した 1 例. 日本歯科麻酔学会雑誌 2010; 38(4): 551.
21. 中川誠仁, 宮石篤子^{*19}, 笠井昌樹子^{*19}, 酒匂 潤, 杉岡伸悟, 森田章介, 小谷順一郎, 堤香奈子^{*20}, 森崎市治郎^{*20}, 菅原正之^{*21}, 橋爪年世^{*21}. Williams 症候群患者に対する静脈麻酔を併用した歯科治療経験. 障害者歯科 2010; 31(3): 435.
22. 孫 弘樹, 杉岡伸悟, 米沢元雄^{*22}, 安田尚雄^{*22}, 青山正幸^{*22}, 小河宏行^{*22}, 竹内辰夫^{*22}, 守内伸行^{*22}, 藤波 徹^{*22}, 瀧村武彦^{*22}, 福田全孝^{*22}, 川畑博史^{*22}, 山根淳子^{*22}, 村上旬平^{*22}, 長江麻帆^{*22}, 伊地知 忠^{*22}, 小谷順一郎. 2 度の心停止を経験した拡張型心筋症を伴う透析患者の歯科治療経験. 障害者歯科 2010; 31(3): 441.

23. 杉岡伸悟, 内藤一成^{*23}, 中山 琢^{*23}, 松平 淳^{*23}, 湯川昇昭^{*23}, 穴原伸晃^{*23}, 間藤哲司^{*23}, 下田隆志^{*23}, 田中匂子^{*23}, 稲垣厚子^{*23}, 山東理沙^{*23}, 青島 潔^{*23}, 江見啓志^{*23}, 中谷譲二^{*23}, 松田佳子, 小谷順一郎. ミダゾラム・プロポフォールによる静脈麻酔後に頻回の嘔吐・発熱を来した症例. 障害者歯科 2010; **31(3)**: 584.
24. 加藤裕彦, 松下容子, 百田義弘, 箔本陽子, 弘兼素子, 小谷順一郎. 心機能の把握に難渋した症例. 第103回近畿臨床歯科麻酔研究会プログラム 2010: 75.
25. 田中沙里奈, 加藤裕彦, 弘兼素子, 小谷順一郎. 重度慢性心不全を合併したムコ多糖症Ⅱ型(Hunter症候群)患者の歯科治療時の全身管理経験(第2報). 第103回近畿臨床歯科麻酔研究会プログラム 2010: 78.
26. 田中沙里奈, 加藤裕彦, 弘兼素子, 小谷順一郎. 重度慢性心不全を有するムコ多糖症Ⅱ型患者における静脈内鎮静法. 第19回日本有病者歯科医療学会総会プログラム・抄録集 2010; **(96)**: 2010.

総説

1. 小谷順一郎. 痛みの記憶と先取り鎮痛. 大阪歯科大学大阪府同窓会報 2010; **(53)**: 33-36.
2. Miyamae M, Kaneda K, Domae N, Figueredo VM^{*2}. Cardioprotection by regular ethanol consumption: potential mechanisms and clinical application. *Curr Drug Abuse Rev* 2010; **3(1)**: 39-48.
3. 小谷順一郎. 歯科医師と救急救命処置-新しいガイドラインから- MEAW 研究会雑誌 2010; **17(1)**: 27-41.

著書

1. 小谷順一郎. 科学的根拠に基づく抗血栓療法患者の抜歯に関するガイドライン. 東京: 学術社 2010: 1-45.
2. 杉岡伸悟. 共著. *Difficult Airway Management* -気道管理スキルアップ講座-. 東京: 克誠堂出版 2010: 126-135.

-
- * 市立枚方市民病院麻酔科
 - *2 Institute for Heart and Vascular Health, Albert Einstein Medical Center, Philadelphia, USA
 - *3 京都歯科サービスセンター
 - *4 兵庫医科大学 先端医学研究所 神経再生部門
 - *5 大阪医科大学 麻酔科学教室
 - *6 東京医科歯科大学歯学部附属病院
 - *7 大阪大学歯学部附属病院
 - *8 東京歯科大学 水道橋病院
 - *9 兵庫医科大学耳鼻咽喉科学教室
 - *10 兵庫医科大学解剖学講座神経科学部門
 - *11 (社) 姫路市歯科医師会口腔保健センター
 - *12 早稲田大学大学院法務研究科
 - *13 国立循環器病研究センター脳循環研究室
 - *14 兵庫医科大学病院病理部
 - *15 松本歯科大学歯科麻酔学講座
 - *16 こうべ市歯科センター
 - *17 森之宮病院歯科診療部
 - *18 ボバース記念病院歯科診療部
 - *19 財団法人尼崎口腔衛生センター
 - *20 大阪大学歯学部附属病院障害者歯科治療部
 - *21 尼崎歯科医師会
 - *22 明石市心身障害者等歯科診療所
 - *23 和歌山県障害児(者)・高齢者歯科口腔保健センター