

歯科麻酔学講座
(Department of Anesthesiology)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. 西川哲成, 檜 則章, 上村参生, 城山明宏, 田中昌博, 戸田伊紀, 藤田淳一, 古跡孝和, 西川泰央, 小谷順一郎, 大浦 清, 大東道治. 社会福祉施設体験学習における実習前の講義の効果. 日本歯科医学教育学会雑誌 2005 ; 20(1) : 46-52.
2. 横山祐子, 杉岡伸悟, 岡 正樹, 橋本佳代子, 孫 弘樹, 小谷順一郎. 顎矯正手術後の咽喉頭痛に関する検討-第1報 術前リドカイン含嗽による影響-. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(1) : 90-94.
3. 松田佳子, 小谷順一郎. Negative pressure airway reflex に対する咽頭腔内 CO₂ 暴露の影響. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(1) : 50-57.
4. 姜 由紀, 佐久間泰司, 山下智章, 奥田恵司, 橋本佳代子, 加藤裕彦, 井上 宏, 小谷順一郎. CCI モデルと局所炎症. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(1) : 58-62.
5. 姜 由紀, 佐久間泰司, 加藤裕彦, 小谷順一郎. Effects of an H₂ receptor antagonist, lafutidine, on neuropathic pain in rats. *J Osaka Dent Univ* 2005 ; 39(1) : 21-25.
6. 山下智章, 佐久間泰司, 小谷順一郎. Behavior and histological study of peripheral nerve disorders using an animal model. *J Osaka Dent Univ* 2005 ; 39(1) : 37-46.
7. 杉岡伸悟. 日本における歯科領域の静脈内鎮静について. 日本歯科麻酔学会誌 2005 ; 33(2) : 174-179.
8. 佐久間泰司, 橋本佳代子, 加藤裕彦, 杉岡伸悟, 百田義弘, 山下智章, 金田一弘, 小谷順一郎. 実技を主体とした救急蘇生法教育 第1報 BLS 講習カリキュラム策定と講習実施. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(2) : 264-272.
9. 佐久間泰司, 橋本佳代子, 杉岡伸悟, 百田義弘, 姜 由紀, 山下智章, 金田一弘, 加藤裕彦, 小谷順一郎. 実技を主体とした救急蘇生法教育 第2報 2次救命処置基礎講習カリキュラム策定と講習実施. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(3) : 439-442.
10. XUAN M, FANG YR, WATO M, HATA S, TANAKA A. Immunohistochemical co-localization of tympatics and blood vessels in oral squamous cell carcinomas. *J Oral Pathol Med* 2005 ; 34 : 334-339.

11. 井東竜彦, 小谷順一郎. Development cerebral edema and changes in autoregulation of cerebral blood flow caused by regional venous infarction in rabbits. *J Osaka Dental Univ* 2005 ; 39(2) : 103-110.

2) 学会発表

1. FANG YR, WATO M, MASUNO K, KOTANI J, TANAKA A. Immunohistochemical expression of cytoketatins in ameloblastomas and odontogenic keratocysts. *J Dent Res* 2005 ; 84 (Special Issue A) : 2454.
2. WANG X, WANG Y, YANG X, WANG H, HU J, NAKAJIMA M, TSUNOKUMA M, FANG YR, SUWA F, KAKUDO K. Analysis of gene expression of FAS in squamous cell carcinoma of the oral cavity by the method of real-time quantitative PCR. *Jpn J Oral maxillofac Sur* 2005 ; 51(Suppl) : 85.
3. CHEN Y, TIAN K, GENG N, ZHANG W, WATO M, FANG YR, TOMINAGA K, TANAKA A. Odontogenic cyst of jaw : a clinicopathologic study of 1289 patients in West China. *Jpn J Oral maxillofac Sur* 2005 ; 51(Suppl) : 131.
4. YANG Y, MAO T, LEI D, CHEN F, HOU R, SHINODA Y, YAMADA K, HOKUGO A, SAWADA Y, FANG YR, SUWA F, MORITA S. The preparation of hydroxyapatite ceramic transformed by ostrich cancellous bone and analysis of its components and characterization. *Jpn J Oral maxillofac Sur* 2005 ; 51(Suppl) : 134.
5. LEI D, MAO T, CHEN F, YANG Y, SHINODA Y, YAMADA K, FANG YR, SUWA F, MORITA S. Tissue engineered in vitro bone formation. *Jpn J Oral maxillofac Sur* 2005 ; 51(Suppl) : 135.
6. CHEN F, MAO T, LEI D, YANG Y, SHINODA Y, YAMADA K, FANG YR, SUWA F, MORITA S. Anchoring dental implant in tissue engineered bone with composite scaffold-Preliminary study in nude mouse model. *Jpn J Oral maxillofac Sur* 2005 ; 51(Suppl) : 136.
7. HU J, ZHU S, WANG X, LI J, LIANG X, NAKAJIMA M, TSUNOKUMA M, FANG YR, SUWA F, KAKUDO K. Autogenous coronoid process as a new donor source for reconstruction of mandibular condyle: an experimental study on goats. *Jpn J Oral maxillofac Sur* 2005 ; 51(Suppl) : 144.
8. 和唐雅博, 松島由紀, 富永和也, 方 一如, 虫本浩三, 小谷順一郎, 田中昭男, 森田章介. 口腔上皮性異形成と扁平苔癬におけるサイクリンD1とB1の発現. *Jpn J Oral maxillofac Sur* 2005 ; 51(Suppl) : 224.

9. TOMINAGA K, MASUNO K, CAI XH, SHEN XQ, FANG YR, WATO M, KAWANAKA A, NISHIKAWA T, TANAKA A. Expression of cytokeratins 7 and 20 in Adenoid Cystic Carcinomas. *2005-Sino-Japanese Conference on Stomatology* 2005 ; (Abstracts) : 51
10. MASUNO K, TOMINAGA K, CAI XH, SHEN XQ, FANG YR, HATA S, KAWANAKA A, UOBE K, NISHIKAWA T, TANAKA A. Expression of cyclooxygenase-2, thymidylate synthase and p53 in oral squamous cell carcinomas. *2005-Sino-Japanese Conference on Stomatology* 2005 ; (Abstracts) : 51
11. FANG YR, WATO M, MASUNO K, WATANABE Y, LI J, CHEN Y, KOTANI J, TANAKA A. Various cytokeratins in ameloblastomas and odontogenic keratocysts. *2005-Sino-Japanese Conference on Stomatology* 2005 ; (Abstracts) : 52
12. WATO M, FANG YR, NISHIKAWA T, MASUNO K, TOMINAGA K, KOTANI J, TANAKA A. Double immunostaining of p16 and p73 in adenoid cystic carcinomas of salivary glands. *2005-Sino-Japanese Conference on Stomatology* 2005 ; (Abstracts) : 56
13. YING YL, YUN XB, BIN W, QING C, FANG YR, YAMAMOTO K, INOUE M, SUWA F. Clinical research of treatment of vertically fractured posterior teeth by bonding therapy, intentional replantation and crown restoration. *2005-Sino-Japanese Conference on Stomatology* 2005 ; (Abstracts) : 116
14. 杉岡伸悟, 小谷順一郎, 森本哲司*. 口腔インプラント手術における鎮静. *歯界展望* 2005 ; (増刊) : 1.
15. 松井秀行, 橋本佳代子, 杉岡伸悟, 金田一弘, 石川素子, 讃岐拓郎, 宮野明実, 小谷順一郎. 大阪歯科大学附属病院歯科麻酔科外来において最近5年間に全身管理を行った症例に関する臨床統計. *日本有病者歯科医療学会抄録集* 2005; 83.
16. 姜 由紀, 佐久間泰司, 加藤裕彦, 小谷順一郎. H2 受容体拮抗薬ラフチジンは神経因性疼痛に効果がある. *J Osaka Dent Univ* 2005 ; 39(1) : 25.
17. 金田一弘, 宮前雅見, 杉岡伸悟, 堂前尚親, 小谷順一郎. セボフルランは PKC の活性化を介し低濃度アルコールによる心筋プレコンディショニング作用を増強する. *J Anesthesia* 2005 ; 19 (supplement) [CD-ROM] : Program No.P2-13-01.
18. 杉岡伸悟, 森本哲司*, 小谷順一郎. 口腔インプラント手術時のストレスホルモンの変動について. *日本歯科麻酔学会雑誌* 2005.
19. 村田賢司, 小谷順一郎. 上気道腔への圧負荷に対するオトガイ舌筋活動と呼吸調節機能への影響. *J Anesthesia* 2005; 19 (supplement) [CD-ROM] : Program No.P1-13-01.
20. 木本洋介^{*2}, 重松雅人^{*2}, 百田義弘, 森杉敏明^{*2}. 歯科診療所における AED. 第17全日本民医連歯科学術集会抄録集 : 2005 ; 17.

21. 加藤裕彦, 石川素子, 讃岐拓郎. カフ圧計ってみました. 第90回近畿臨床歯科麻酔研究会プログラム 2005 ; 90 : 18.
22. 加藤裕彦, 樋口裕一, 横山祐子, 佐久間泰司, 岡崎定司, 小正 裕, 小谷順一郎. 精神鎮静法が下顎位および下顎運動に及ぼす影響—第4報 下顎運動経路の解析—. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(4) : 623.
23. MOMOTA Y, ISHIKAWA M, FANG YR, KOTANI J, TANG CS^{*3}. Comparison of effects of different concentrations of epinephrine in lidocaine solution on temporal variation in plasma lidocaine level. *Acta Anaesthesiologica Taiwanica* 2005 ; 43(3S) : 123-124.
24. 石川素子, 百田義弘, 小谷順一郎. 薬物による痙攣時の脳循環動態. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(4) : 571.
25. 村田賢司, 松田佳子, 小谷順一郎. 上気道腔圧刺激による呼吸調節機能への影響. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(4) : 575.
26. 山下智章^{*4}, 水野 誠^{*4}, 釜田 隆^{*4}, 高木景子^{*5}, 杉村智行^{*5}, 梅村 智^{*5}, 西條 晃^{*5}, 田中義弘^{*6}, 小谷順一郎, 河合峰雄^{*8}. IVGA における経皮炭酸ガス分圧の有用性について. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(4) : 579.
27. 梅村眞理, 百田義弘, 橋本佳代子, 石川素子, 小谷順一郎. 口腔インプラント手術における静脈内鎮静法の術後調査. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(4) : 591.
28. 井東竜彦, 松田佳子, 孫 弘樹, 村田賢司, 小谷順一郎. ウサギにおける局所脳静脈梗塞による脳浮腫発現と脳血流自己調節能の変化. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(4) : 613.
29. 松田佳子, 小谷順一郎. セボフルラン麻酔下ラットにおけるオレキシン脳室内投与は脳波を覚醒パターンに変化させる. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(4) : 614.
30. 姜 由紀, 佐久間泰司, 小谷順一郎. 炎症性疼痛に対するラフチジンの効果. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(4) : 617.
31. 讃岐拓郎, 佐久間泰司, 加藤裕彦, 橋本佳代子, 小谷順一郎. ラット眼窩下神経 CCI モデルへのホルマリン刺激. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(4) : 617.
32. 佐久間泰司. 大阪歯科大学における救急講習の展開. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(4) : 562.
33. 佐久間泰司. AHA 講習と歯科麻酔認定医. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(4) : 563.
34. 讃岐拓郎, 佐久間泰司, 加藤裕彦, 橋本佳代子, 小谷順一郎. ラット眼窩下神経モデルへのホルマリン刺激. 日本歯科麻酔学会雑誌2005 ; 33(4) : 617.
35. 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. セボフルランは Protein Kinase C, ミトコンドリア KATP channels の活性を介し低濃度アルコールによる心筋プレコンディショニング作用を増強する. 日本歯科麻酔学会雑誌2005 ; 33(4).

36. 橋本佳代子, 百田義弘, 佐久間泰司, 小谷順一郎. 塩酸デクスメデトミジン投与が脳循環動態に及ぼす影響. 麻酔 2005 ; 54(10).
37. 小谷順一郎. 麻酔に求める口腔手術の特性 : 歯科麻酔の専門性はどこにあるのか. 日本臨床麻酔学会誌 2005 ; 25(6) : S112.
38. 小谷順一郎. 歯科医師の救命救急の研修に関する最近の動き. 第29回日本有病者歯科臨床研究会抄録集 2005 : 3.
39. 加藤裕彦. モニター心電図の実際. 第29回日本有病者歯科臨床研究会抄録集 2005 : 5.
40. 松田佳子, 加藤裕彦, 橋本佳代子. 気管径と気管チューブのカフ容量の関係. 第91回近畿臨床歯科麻酔研究会プログラム 2005; 91: 52-53.
41. 加藤裕彦, 樋口裕一, 横山祐子, 岡崎定司, 小正 裕, 小谷順一郎. 高齢認知症患者の歯科治療時における鎮静法の検討. 老年歯科医学 2005 ; 20(3).
42. 井東竜彦, 小谷順一郎. ウサギにおける局所脳静脈梗塞による脳浮腫発現と脳血量自己調節能の変化. 歯科医学 2005 ; 68(3/4) : 285.
43. 山下智章, 佐久間泰司, 小谷順一郎. 神経因性疼痛におけるフリーラジカルの関与およびフリーラジカルスカベンジャーの効果. 歯科医学 2005 ; 68(3/4) : 288.
44. 松田佳子, 小谷順一郎. Negative pressure airway reflex(NPAR)に対する咽頭内腔CO2暴露の影響. 日本歯科麻酔学会雑誌2005 ; 33(1) : 50.

臨床症例報告

1) 印刷公表

1. 福井知子, 小谷順一郎, 田村仁孝^{*7}, 南 暢真^{*7}, 藤 喜久雄^{*7}, 古玉克平^{*8}, 西川哲成, 伊藤雄一, 田中昭男, 隈部俊二, 岩井康智. Marfan's syndromeの口腔所見. 障害者歯科 2005 ; 26(1) : 70-75.
2. 川植康史^{*10}, 岸田 健^{*10}, 四井資隆, 古跡孝和, 清水谷公成, 古跡養之眞, 杉岡伸悟. インプラント治療におけるCTの活用法 -病診連鎖、MPRソフトを含めて-. クイッテッセンス デンタルインプラントロジー 2005 ; 12(2) : 157.
3. 橋本佳代子, 杉岡伸悟, 加藤裕彦, 小谷順一郎. 歯科外来における塩酸デクスメデトミジンを用いた鎮静経験. 日本歯科麻酔学会雑誌. 2005 ; 33(3) : 422-427.
4. 讃岐拓郎, 杉岡伸悟, 橋本佳代子, 宮野明実, 石川素子, 松井秀行, 上野貴士, 浅井, 小正 裕, 小谷順一郎. Costello症候群患者の全身麻酔経験. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005 ; 33(5) : 701-704.

2) 学会発表

1. 讃岐拓郎, 橋本佳代子, 石川素子, 松井秀行, 宮野明実, 金田一弘, 小谷順一郎. 高齢慢性心不全患者の全身管理. 日本有病者歯科医療学会抄録集2005: 100.
2. 石川素子, 橋本佳代子, 杉岡伸悟, 松井秀行, 讃岐拓郎, 宮野明実, 金田一弘, 小谷順一郎. 向精神薬が鎮静管理に及ぼす影響. 日本有病者歯科医療学会抄録集2005: 84.
3. 松井秀行, 橋本佳代子, 杉岡伸悟, 金田一弘, 石川素子, 讃岐拓郎, 宮野明実, 小谷順一郎. 大阪歯科大学附属病院歯科麻酔科外来において最近5年間に全身管理を行った症例に関する臨床統計. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005; 33(4): 588.
4. 河合峰雄^{*4}, 水野 誠^{*4}, 山下智章^{*4}, 西條 晃^{*5}, 小谷順一郎. 無挿管静脈麻酔 (non-intubated IVGA) 下に歯科治療を行った魚鱗癬症候群の1例. 日本小児麻酔学会誌 2005; 11(1): 106.
5. 河合峰雄^{*4}, 水野 誠^{*4}, 山下智章^{*4}, 釜田 隆^{*4}, 高木景子^{*5}, 杉村智行^{*5}, 梅村 智^{*5}, 西條 晃^{*5}, 田中義弘^{*6}, 小谷順一郎. 神戸市立こうべ市歯科センターにおける1年間の診療実績. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005; 33(4): 586.
6. 孫 弘樹^{*9}, 宇田るみ子^{*9}, 山鳥嘉世^{*9}, 田中富貴子^{*9}, 赤塚正文^{*9}, 小谷順一郎. フレキシブルラリソゲルマスクの経鼻的使用. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005; 33(4): 600.
7. 安東大器, 百田義弘, 岡 正樹, 村田賢司, 小谷順一郎. 気管チューブの狭窄を認め, 再挿管を行った Kartagener 症候群の1例. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005; 33(4): 607.
8. 河合峰雄^{*4}, 水野 誠^{*4}, 山下智章^{*4}, 竹信俊彦^{*6}, 高 濟石^{*6}, 田中義弘^{*6}, 西條 晃^{*5}, 小谷順一郎. IVGA 下に歯科治療を行った魚鱗癬症候群の1例. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005; 33(4): 645.
9. 稲村吉高, 杉岡伸悟, 石川素子, 讃岐拓郎, 松井秀行, 上野貴士, 安東大器, 大草知佳, 谷和聡子, 小谷順一郎. 脊髄小脳変性症患者の全身麻酔経験. 日本歯科麻酔学会雑誌 2005; 33(4): 645.
10. 孫 弘樹^{*9}, 宇田るみ子^{*9}, 山鳥嘉世^{*9}, 赤塚正文^{*9}, 小谷順一郎. 頸椎症患者の声帯手術の麻酔維持に挿管用ラリソゲルマスクを使用した1症例. 日本臨床麻酔学会誌 2005; 25(6): S204.
11. 水野 誠^{*4}, 山下智章^{*4}, 釜田 隆^{*4}, 小谷順一郎, 河合峰雄^{*4}. こうべ市歯科センターにおける全身麻酔時の導入方法に関する検討. 日本臨床麻酔学会誌 2005; 25(6): S252.
12. 石川素子, 加藤裕彦. 局麻後心停止の既往を有する患者の歯科治療, どのように管理しますか. 第91回近畿臨床歯科麻酔研究会プログラム 2005; 91: 32-36.
13. 稲村吉高, 加藤裕彦, 梅村真理, 松田佳子, 安東大器. 歯状核赤核淡蒼球ルイ体萎縮症患者の全身管理経験. 第91回近畿臨床歯科麻酔研究会プログラム 2005; 91: 39-40.
14. 大草知佳, 加藤裕彦, 安東大器. 自閉症患者の治療に絵カードと精神鎮静法を複合させてみました. 第91回近畿臨床歯科麻酔研究会プログラム2005; 91: 39-40.

総説

1. 佐久間泰司. 歯科領域における心因性疼痛. ペインクリニック 真興交易, 2005; 26(8): 1104-1108.
2. 佐久間泰司. 医療における自己情報コントロール権. 歯界展望 医歯薬出版, 2005; 106(4): 750-751.
3. 佐久間泰司. 個人情報保護法の基本理念. 歯界展望 医歯薬出版, 2005; 106(5): 968-969.
4. 佐久間泰司. 個人情報の利用目的の特定、揭示、例外. 歯界展望 医歯薬出版, 2005; 106(6): 1196-1197.

著書

1. 佐久間泰司, 元山 健*¹¹. 平和・生命・宗教と立憲主義. 京都市: 晃洋書房, 2005.
2. 小谷順一郎, 杉岡伸悟. 全身管理と麻酔法. よくわかる 口腔インプラント学 第1版 東京: 医歯薬出版, 2005: 132-134.
3. 小谷順一郎編, 海野雅浩*¹²編, 渋井尚武*¹³編, 森崎市治郎*¹⁴編. 一から学ぶ歯科医療安全管理. 東京: 医歯薬出版, 2005.
4. 佐久間泰司. あなたの歯科医院は大丈夫? 信頼される歯科医院づくり 身近な紛争対応から. 東京: 医歯薬出版, 2005.

* 森本歯科医院

*2 耳原歯科診療所科

*3 中国台湾省高雄医学院医学部麻酔学講座

*4 神戸市立こうべ市歯科センター座

*5 神戸市歯科医師会

*6 神戸市立中央市民病院歯科口腔外科

*7 小松病院歯科口腔外科

*8 寝屋川サナトリウム歯科

*9 市立枚方市民病院麻酔科

*10 川植歯科

*11 龍谷大学

*12 日本歯科大学

*13 神奈川歯科大学口腔外科学第2講座

*14 大阪大学歯学部障害者歯科治療部