

腺特異抗原測定の検討, 1997, 12, 東京.

◆ その他

- 1) Fuse H., Iwasaki M., Ikehara Y., and Ohta S.: Effect of cyclosporine, azathioprine, and mizoribine on male reproduction in rats. *Int. J. Andro.*, 20 (Supple 1):24, 1997.
- 2) Ohta S., Niiya K., Sakuragawa N., and Fuse H.: Induction of urokinase-type plasminogen activator by lipopoly-saccharide in PC-3 human prostatic cancer cells. *Int. J. Andro.*, 20 (Supple):2, 1997.
- 3) Akimoto S, Fuse H, Ito H.: Usefulness of markers of bone formation and resorption in prostate cancer for predicting bone metastasis. *Br. J. Urol.*, Book of abstracts 80(Supple)282, 1997.
- 4) Shimazaki J, Akakura K, Isaka S, Akimoto S, Ito H, Kakizoe T, Tobisu K, Ohashi Y, Okada K, Yoshida O, Kotake T, Usami M, and Sumiyoshi Y: The long-term results of a randomized trial for the treatment of stages B2 and C prostate cancer: Radical prostatectomy vs irradiation with endocrine therapy. *Br. J. Urol.*, Book of abstracts 80 (Supple) 258, 1997.
- 5) 布施秀樹: 特別講演, 男子不妊症の現況と将来, 千葉大学, 1997, 1, 千葉.
- 6) 布施秀樹: 特別講演, 男子不妊症, 第5回山形県泌尿器科シンポジウム, 1997, 9, 山形.
- 7) 布施秀樹: 特別講演, 男子不妊症治療の現況: 外科的治療を中心に, 福井県泌尿器科医会, 1997, 10, 福井.
- 8) 布施秀樹: 高齢者と排尿障害. 北日本健康セミナー, 1997, 2, 富山.
- 9) 布施秀樹: 特別講演, 高齢者と前立腺疾患. 第12回富山高齢者福祉医療研究会 1997, 3, 富山.
- 10) 布施秀樹: 特別講演, 実地医家のための中老年の排尿障害. 富山県保険医協会臨床懇話会 1997, 7, 富山.
- 11) 太田昌一郎, 岩崎雅志, 布施秀樹: 不妊を主訴とした左側varicoceleに右側subclinical varicoceleを伴う例の検討. 日本アンドロロジー学会総合記事, 165-166, 1997.
- 12) 秋元 晋, 奥村昌央, 布施秀樹: 前立腺癌における血清インターロイキン6, tumor necrosis factor- $\alpha$ と骨形成, 骨吸収マーカー値との関連. 第56回日本癌学会総会記事, 514, 1997.

## 麻 酔 科 学

教 授	伊 藤 祐 輔
助 教 授	増 田 明
講 師	広 田 弘 毅 子
講 師	渋谷 伸 子 美
助 手	岩 城 久 美 志
助 手	沢 永 清 恵 子
助 手	竹 端 純 子
助 手	藤 村 純 子
技 官	榊 原 年 宏 子
	山 本 昌 子

◆ 原 著

- 1) Hirota K., Roth S. H.: Sevoflurane modulates both GABA<sub>A</sub> and GABA<sub>B</sub> receptors in area CA<sub>1</sub> of rat hippocampus. *Bri J Anaesth* 78: 60- 65, 1997.
- 2) Masuda A., Asahi T., Sakamaki M., Nakamaru K., Hirota K., Ito Y.: Uric Acid excretion increases during propofol anesthesia. *Anesth Analg* 85: 144- 148, 1997.
- 3) Hirota K., Roth S.H.: The effects of sevoflurane on population spikes in CA<sub>1</sub> and dentate gyrus of the rat hippocampus in vitro. *Anesth Analg* 85:426- 30, 1997.
- 4) Kiriya M., Haji A., Masuda A., Ito Y., Takeda R.: Effects of isoflurane on brain stem blood flow and renal sympathetic nerve activity during induced hypotension. *Pharmacology* 54: 232- 240, 1997.
- 5) 浜田富美男, 山本昌子, 中丸勝人, 岩城久美, 伊藤祐輔, 小泉 保: 輸液剤に含まれるD-乳酸, L-乳酸および酢酸の血中動態に関する臨床的研究. *麻酔* 46: 229-236, 1997.
- 6) 佐々木利佳, 広田弘毅, 中丸勝人, 増田 明, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: 麻酔中の血漿Mg<sup>2+</sup>濃度の変動と適切な補正に関する検討. *麻酔* 46: 1179-1185, 1997.
- 7) 定村浩司, 浜田富美男, 杉木圭吾, 伊藤祐輔: 硬膜外麻酔は消化器緊急手術患者の転帰を改善する. *麻酔* 46: 1602-1608, 1997.
- 8) 渋谷伸子, 坂巻 緑, 藤村純子, 若杉雅浩: 高流量硬膜外持続注入ポンプによる上腹部手術後の鎮痛. *臨床麻酔* 21: 109-110, 1997.
- 9) 若杉雅浩, 広田弘毅, 藤村純子, 竹端恵子, 伊藤祐輔: ラット海馬CA<sub>1</sub>における興奮性シナプス

伝達および抑制性シナプス伝達に及ぼすケタミン、プロポフォールの影響. 麻酔と蘇生 33:151-155, 1997.

- 10) 藤村純子, 広田弘毅, 若杉雅浩, 竹端恵子, 伊藤祐輔: ラット海馬スライスのシナプス電位における静脈麻酔薬と吸入麻酔薬の作用. 麻酔と蘇生 33:157-162, 1997.
- 11) 渋谷伸子, 若杉雅浩, 畠山 登, 奥野政一, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: 病院手術部システムを活用した麻酔情報データベースの紹介. 北陸麻酔誌 31:1-5, 1997.
- 12) 松本欣久, 清水裕一郎, 村花準一, 畠山 登, 伊藤祐輔: 腰痛・下肢痛の急性増悪期における持続硬膜外ブロックの有用性についての検討. 北陸麻酔誌 31:15-17, 1997.
- 13) 若杉雅浩, 藤村純子, 定村浩司, 積永清志, 渋谷伸子, 伊藤祐輔, 佐藤根敏彦: ICD植え込み術の麻酔管理. Cardiovascular Anesthesia 1:135, 1997.

#### ◆ 症例報告

- 1) Sasaki R., Hirota K., Masuda A.: Nifedipine-induced transient cerebral ischaemia in a child with Cockayne syndrome. Anaesthesia 52:1236, 1997.
- 2) Masuda A., Ito Y.: Maxillary bone defect by infraorbital nerve block. Journal of Anesthesia 11:75-76, 1997.
- 3) 朝日丈尚, 増田 明, 伊藤祐輔, 中丸勝人: プロポフォール麻酔における尿中尿酸排泄. 臨床麻酔 21:209-211, 1997.
- 4) 神谷和男, 吉田 仁, 竹端恵子, 永川 保, 米山英一, 樋口昭子: 片肺患者の気胸に対する肺縫縮術の麻酔. 臨床麻酔 21:249-250, 1997.
- 5) 藤村純子, 増田 明, 広田弘毅, 伊藤祐輔: 褐色細胞腫摘出術中の血中プロポフォール濃度. 臨床麻酔 21:1743-1744, 1997.
- 6) 村花準一, 朝日丈尚, 川谷 康, 松本欣久, 清水裕一郎, 畠山 登, 増田 明: 心室中隔穿孔4例の麻酔経験. 北陸麻酔誌 31:31-34, 1997.
- 7) Kamitani K., Higuchi A., Yoshida H., Nagakawa T., Takebayashi T., Yoneyama E., Ito Y.: A postoperative neurological complication: Epidural catheter or surgical procedure, which is responsible for it? 北陸麻酔誌 31:41-43, 1997.
- 8) 坂巻 緑, 積永清志, 定村浩司, 広田弘毅, 伊藤祐輔: BTシャント術中の致命的肺血流低下に

対しPCPS(経皮的心肺補助法)により救命しえた1例. 日本心臓血管麻酔学会誌 1:27-28, 1997.

- 9) 榊原年宏, 小田切春洋, 内海邦輔, 田中 昇, 坂本 隆, 藤巻雅夫, 田中三千雄: 内視鏡像, ならびに組織像が異なったブルネル腺由来の十二指腸腫瘍の2例. Gastroenterol Endosc 37:1219-24, 1997.

#### ◆ 総 説

- 1) 伊藤祐輔, 広田弘毅: 術後の疼痛管理および合併症. Anesthesia Today 6:24-29, 1997.
- 2) 増田 明, 広田弘毅, 伊藤祐輔: 眼瞼痙攣の治療. 日本醫事新報 3842:13-17, 1997.

#### ◆ その他

- 1) 増田 明: 救急車に搭載されているパルスオキシメーターの有用性とバイスタンダーの問題点. アスカ21 21:14-15, 1997.
- 2) 荒井陽子, 増田 明: 持続注入ポンプの落とし穴. 臨床麻酔 21:1467, 1997.

#### ◆ 学会報告

- 1) 浜田富美男, 山本昌子, 中丸勝人, 岩城久美, 伊藤祐輔, 小泉 保: グルコース, L-乳酸, D-乳酸および酢酸の体内動態の検討. 第12回体液・代謝管理研究会, 1997, 1, 東京.
- 2) 畠山 登, 清水裕一郎, 村花準一, 松本欣久, 伊藤祐輔: 腰椎椎間板ヘルニアの急性増悪期における持続硬膜外ブロックの有用性についての検討. 日本麻酔学会東海・北陸地方会第60回北陸学会, 1997, 3, 金沢.
- 3) 佐々木利佳, 広田弘毅, 佐藤根敏彦, 定村浩司, 伊藤祐輔: Cockayne症候群の麻酔症例. 日本麻酔学会東海・北陸地方会第60回北陸学会, 1997, 3, 金沢.
- 4) 榊原年宏, 坂本 隆, 岸本浩史, 笹原孝太郎, 井原祐治, 津沢豊一, 田内克典, 清水哲朗, 斉藤光和, 藤巻雅夫: 胃・十二指腸潰瘍手術例の検討. 第26回胃外科研究会, 1997, 3, 東京.
- 5) 若杉雅弘, 広田弘毅, 藤村純子, 竹端恵子, 伊藤祐輔: ケタミン, プロポフォールの興奮性シナプス伝達および抑制性シナプス伝達に及ぼす影響. 第44回日本麻酔学会総会, 1997, 4, 新潟.
- 6) 坂巻 緑, 増田 明, 伊藤祐輔: 咽頭反射に及ぼすプロポフォールとバルビタールの影響. 第44回日本麻酔学会総会, 1997, 4, 新潟.
- 7) 増田 明, 朝日丈尚, 広田弘毅, 中丸勝人, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: プロポフォール麻酔による尿中尿酸排泄の増加ーセボフルレン麻酔との比較ー. 第44回日本麻酔学会総会, 1997, 4, 新潟.

- 8) 定村浩司, 積永清志, 伊藤祐輔: エピネフリンが培養人微小血管内皮細胞の抗血栓性に及ぼす影響. 第44回日本麻酔学会総会, 1997, 4, 新潟.
- 9) 山崎光章, 山本昌子, 渋谷伸子, 島山 登, 伊藤祐輔, Stekiel T.A.: 抵抗・容量血管の膜電位に及ぼすプロポフォルの効果. 第44回日本麻酔学会総会, 1997, 4, 新潟.
- 10) 竹端恵子, 広田弘毅, 藤村純子, 若杉雅弘, 伊藤祐輔: ラット海馬スライスのpopulation spikeに及ぼすn-alcoholsの影響. 第44回日本麻酔学会総会, 1997, 4, 新潟.
- 11) 積永清志, 小嶋聡一, 定村浩司, 山本昌子, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: 培養ウシ血管内皮細胞のエンドセリン(ET-1)産生に対するケタミンの抑制作用. 第44回日本麻酔学会総会, 1997, 4, 新潟.
- 12) 藤村純子, 広田弘毅, 若杉雅弘, 竹端恵子, 伊藤祐輔: ラット海馬スライスのpopulation spikeに及ぼす吸入麻酔薬と静脈麻酔薬の作用. 第44回日本麻酔学会総会, 1997, 4, 新潟.
- 13) 岩城久美, 杉木圭吾, 増田 達, 伊藤祐輔: ラット視床下部モノアミンに及ぼす全脊麻の影響. 第44回日本麻酔学会総会, 1997, 4, 新潟.
- 14) 佐々木利佳, 広田弘毅, 中丸勝人, 増田 明, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: 麻酔中の血漿Mg<sup>2+</sup>値の変動と適切な補正に関する検討. 第44回日本麻酔学会総会, 1997, 4, 新潟.
- 15) 榊原年宏, 坂本 隆, 斉藤光和, 山崎一磨, 岸本浩史, 笹原孝太郎, 井原祐治, 津沢豊一, 田内克典, 清水哲朗, 藤巻雅夫, 折原正周, 田中三千雄: 有茎性壁外発育型胃平滑筋芽細胞腫の一例. 第53回日本消化器内視鏡学会総会, 1997, 4, 名古屋.
- 16) 山崎光章, 中丸勝人, 鈴木 衛, 伊藤祐輔: 心臓手術患者における血管内連続ガス分析装置の有用性の検討. 第24回日本集中治療学会総会, 1997, 5, 盛岡.
- 17) Vazquez J.C., Masuda A., Tsai W.H., Iyer A., Hajduk E., Whitelaw W., Flemons W., Remmers J.E.: Difference in the severity of sleep-disordered breathing between home and the sleep lab. 1997 International Conference of American Thoracic Society, 1997, 5, San Francisco.
- 18) Oshima T., Vazquez J.C., Masuda A., Tsai W.H., Hajduk E., Remmers J.E.: Effects of incremental mandibular protrusion on cross-sectional area of the passive pharynx during medicated sleep in patients with obstructive sleep apnea(OSA). 1997 International Conference of American Thoracic Society, 1997, 5, San Francisco.
- 19) Tsai W.H., Vazquez J.C., Oshima T., Masuda A., Roycroft B., Hajduk E., Lowe A., Remmers J.E.: Remotely controlled mandibular positioner (RCMP) as a predictor for mandibular advancement success in the treatment of obstructive sleep apnea(OSA). 1997 International Conference of American Thoracic Society, 1997, 5, San Francisco.
- 20) 堂谷内秀博, 中島敏夫, 武田国孝, 塗谷栄治, 吉田 豊, 増田 明, 伊藤祐輔: 車載電話で家族にCPRを指示し救命した一事例. 第7回日本救急医学会北陸地方会, 1997, 5, 福井.
- 21) 岩城久美, 山崎光章, 伊藤祐輔, 佐々木利佳: 帝切後肺血栓塞栓症の1例. 平成9年度富山県麻酔科医会, 1997, 6, 富山.
- 22) 藤村純子, 増田 明, 広田弘毅, 伊藤祐輔: 褐色細胞腫摘出術における血中プロポフォル濃度の変化—1症例における検討—. 第19回日本麻酔・薬理学会総会, 1997, 6, 東京.
- 23) Hirota K., Roth S. H., Ito Y.: GABAergic mechanisms and general anesthesia. The 5th International Conference on Molecular and Cellular Mechanisms of Anaesthesia, 1997, 6, Calgary.
- 24) Hirota K., Takehana K., Roth S. H., Fujimura J., Wakasugi M., Ito Y.: Effects of n-alcohols on CA<sub>1</sub> field potentials of the rat hippocampus in vitro. The 5th International Conference on Molecular and Cellular Mechanisms of Anaesthesia, 1997, 6, Calgary.
- 25) 榊原年宏, 坂本 隆, 井原祐治, 田内克典, 斉藤光和, 清水哲朗, 藤巻雅夫: 食道癌と多臓器重複癌症例の検討. 日本食道疾患研究会, 1997, 6, 東京.
- 26) 佐々木利佳, 山崎光章, 高道昭一, 伊藤祐輔: 両側気胸を伴う外傷性完全気管断裂の1症例. 第17回富山集中治療医学研究会, 1997, 7, 富山.
- 27) 榊原年宏, 坂本 隆, 井原祐治, 田内克典, 清水哲朗, 斉藤光和, 藤巻雅夫, 田沢賢次: 胃・十二指腸潰瘍緊急手術例の検討. 第50回日本消化器外科学会総会, 1997, 7, 東京.
- 28) Sakakibara T., Sakamoto T., Shimizu T.,

Tauchi K., Saito M., Ihara Y., Tsuzawa T., Tazawa K., Fujimaki M.: The problems of endoscopic ultrasonographic diagnosis of the depth of early gastric cancer. 37th World Congress of Surgery, 1997, 8, Acapulco, Mexico.

- 29) 増田 明：特定行為の年次推移－5年間の富山市・高岡市の活動状況を振り返って－. 第15回富山救急医療研究会, 1997, 9, 富山.
- 30) 荒井陽子, 坂巻 緑, 渋谷伸子, 増田 明, 伊藤祐輔：バイオインピーダンススペクトラム法を用いた体内水分分布の評価. 日本麻酔学会東海・北陸地方会, 第61回北陸学会, 1997, 9, 金沢.
- 31) 若杉雅浩, 積永清志, 坂巻 緑, 竹端恵子, 藤村純子, 定村浩司, 増田 明, 伊藤祐輔：MIDCABの麻酔管理より－低侵襲な周術期管理を目指して－. 第2回心臓血管麻酔学会, 1997, 9, 札幌.
- 32) 中丸勝人, 坂巻 緑, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔, 増田 明, 朝日丈尚：静脈麻酔剤（プロポフォール）の使用による尿酸塩尿の手術症例. 第36回中部臨床衛生検査学会, 1997, 11, 静岡.
- 33) 佐々木利佳, 山崎光章, 伊藤祐輔：PCPS使用により救命し得た気管完全断裂症例の麻酔経験. 第17回日本臨床麻酔学会総会, 1997, 11, 北九州市.
- 34) 竹端恵子, 渋谷伸子, 山崎光章, 伊藤祐輔：術当夜に意識障害を来した人工骨頭置換術の1例. 第17回日本臨床麻酔学会総会, 1997, 11, 北九州市.
- 35) 岩城久美, 増田 明, 伊藤祐輔：透視下下顎神経ブロックの治療経験. 第5回北陸臨床疼痛懇話会, 1997, 12, 金沢.

#### ◆ その他

- 1) 伊藤祐輔：低酸素が生体に及ぼす影響とその治療. 看護部を対象の講演会, 1997, 2, 長岡（立川総合病院）.
- 2) 増田 明：救命救急法. 交通事故救命救急法教育講習会, 1997, 2, 富山.
- 3) 増田 明：救命救急法. 交通事故救命救急法教育講習会, 1997, 10, 富山.
- 4) 伊藤祐輔：心肺蘇生法の理論と実際. 平成9年度心肺蘇生法等の応急処置研究会, 1997, 11, 富山.
- 5) 伊藤祐輔：心肺蘇生法の理論と実際. 平成9年度養護教諭実技研修会, 1997, 12, 富山.

## 歯科口腔外科学

教 授	古 田 勲
助 教 授	岩 井 正 行
講 師	佐 渡 忠 司
助 手(前)	寺 島 龍 一
助 手	中 山 圭 子
助 手	伊 藤 重 人

#### ◆ 原 著

- 1) 古田 勲：口腔癌治療後の機能回復法. 札幌歯科口腔外科研修会誌 5:27-29, 1997.

#### ◆ 症例報告

- 1) 和田重人, 小村 健：耳下腺に生じた悪性血管周皮細胞腫の1例. 日口科誌 46:84-88, 1997.
- 2) 和田重人, 古田 勲, 佐渡忠司, 岩井正行, 伊藤重人, 小杉弘美：急性前骨髄球性白血病に併発した頬粘膜扁平上皮癌の1例. 日口外誌 43:739-741, 1997.
- 3) 佐渡忠司, 石川圭子, 伊藤重人, 岩井正行, 古田 勲：巨大な腫瘤形成を認めた口蓋粘膜色素性母斑の1例. 日口外誌 43:846-848, 1997.

#### ◆ 学会報告

- 1) 岳 麗華, 岩井正行, 姚 立, 石井義人, 古田 勲：舌癌におけるp34cdc-2の免疫組織学的検討. 第15回日本口腔腫瘍学会 1997, 1, 北九州.
- 2) 松宮弘茂, 岩井正行, 佐渡忠司, 寺島龍一, 姚 立, 岳 麗華, 伊藤重人, 古田 勲：口腔領域扁平上皮癌の臨床統計的観察. 第15回日本口腔腫瘍学会 1997, 1, 北九州.
- 3) 岩井正行, 池田昌平, 姚 立, 古田 勲：舌扁平上皮癌におけるアポトーシスの免疫組織化学的検討. 第15回日本口腔腫瘍学会 1997, 1, 北九州.
- 4) 姚 立, 岩井正行, 池田昌平, 古田 勲：舌癌におけるbcl-2癌遺伝子蛋白の発現に関する臨床病理組織学的検討. 第15回日本口腔腫瘍学会 1997, 1, 北九州.
- 5) 佐渡忠司, 伊藤重人, 和田重人, 岩井正行, 古田 勲：末期口腔悪性腫瘍患者の癌性疼痛制御に関する臨床的検討. 第51回日本口腔科学会総会 1997, 4, 新潟.
- 6) 佐渡忠司, 岩井正行, 寺島龍一, 伊藤重人, 和田重人, 古田 勲：富山医科薬科大学歯科口腔外科における口腔領域扁平上皮癌の臨床的検討. 第51回日本口腔科学会総会 1997, 4, 新潟.
- 7) 和田重人, 古田 勲, 佐渡忠司, 岩井正行, 伊