

松崎 理：外尿道口および前部尿道に発生した男子尖圭コンジローマの一例。第509回日本泌尿器科学会東京地方会、1996、1、東京。

- 42) 二瓶直樹、古谷雄三、秋元 晋、井坂茂夫、安田耕作：同側の腎無形成を伴った精嚢嚢胞の一例。第512回日本泌尿器科学会東京地方会、1996、6、東京。
- 43) 赤倉功一郎、井坂茂夫、秋元 晋、古谷雄三、島崎 淳、伊藤晴夫：教育シンポジウム3-3 局所進展癌の治療選択。第34回日本癌治療学会総会、1996、11、東京。

◆ その他

- 1) 布施秀樹：前立腺癌の増殖とinsulin-like growth factorに関する研究。平成7年度科学研究費補助金（一般研究C）研究成果報告書、1996。
- 2) 布施秀樹：副腎の出血、石灰化。日本医事新報、3780：116-117、1996。
- 3) 布施秀樹：勤務医コーナー 泌尿器科。医報とやま、1163：23-24、1996。
- 4) 布施秀樹：各科医会から 富山県泌尿器科医会について。医報とやま、1174：18、1996。
- 5) 片山 喬：生殖医療、腎移植とその倫理。富山医薬 9：3-7、1996。
- 6) 秋元 晋、島崎 淳：排尿障害治療薬。メディカメント ニュース 1508号：31-32、1996。

麻 酔 科 学

教 授	伊 藤 祐 輔
助 教	増 田 弘 毅
講 師	広 田 伸 子
講 師	渋谷 田 達
助 手	増 田 久 美
助 手	岩 城 永 清
助 手	積 永 清 志
助 手	竹 端 恵 子
助 手	藤 村 純 子
助 手(前)	杉 木 圭 吾
技 官	山 本 昌 子

◆ 原 著

- 1) 藤村純子, 広田弘毅, 若杉雅浩, 伊藤祐輔：ラット海馬スライスのシナプス電位に及ぼすイソフルレンおよびチオペンタールの影響。麻酔と蘇生, 32：147-151, 1996。
- 2) 若杉雅浩, 広田弘毅, 藤村純子, 伊藤祐輔：ラット海馬CA1におけるEPSPおよびPopulation spikeに及ぼすケタミンの影響。麻酔と蘇生, 32：143-146, 1996。
- 3) 若杉雅浩, 広田弘毅, 藤村純子, 伊藤祐輔：ラット海馬スライスのシナプス電位に及ぼすプロポフォルの影響。北陸麻酔学雑誌, 30：1-5, 1996。
- 4) 中丸勝人, 奥野政一, 荒井 幸, 長谷川薫, 塚本 博, 畠山 登, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔：手術運用支援システム—コンテナ・収納・搬送・洗浄—。医科器械学, 66：407-413, 1996。
- 5) Sugiki K., Shakunaga K., Jomura K., Ito Y: Effects of ketamine on intracellular free calcium in bovine carotid artery endothelial cells. 循環制御, 17：209-213, 1996。
- 6) 中丸勝人, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔, 山崎光章, 畠山 登：低濃度乾燥ヘパリン加採血器具の検討。ICUとCCU, 20：407-413, 1996。
- 7) 渋谷伸子, 樋口昭子, 畠山 登, 山崎光章, 伊藤祐輔, 百瀬弥寿徳：イヌ心筋単離細胞の収縮反応, 活動電位およびCa²⁺電流に及ぼすプロポフォルの影響。麻酔, 45：407-414, 1996。
- 8) Hirota K., Fujimura J., Wakasugi M., Ito Y: Isoflurane and sevoflurane modulate inactivation kinetics of Ca²⁺ currents in single bullfrog atrial myocytes. Anesthesiology, 84：377-383, 1996。
- 9) 渋谷伸子, 川谷 康, 神谷和男, 増田 明, 伊

藤祐輔：PGE¹による静脈炎発生に対するステロイド，ノイロトロピンの予防効果。臨床麻酔，20：1461-1464，1996。

- 10) Tabuchi E., Ono T., Nishijo H., Endo S., Kuze S.: Ischemic neuronal damage specific to monkey hippocampus: Histological investigation. Brain Research Bulletin, 37 : 73-87, 1995.
- 11) Nishijo H., Tabuchi E., Ono T., Fukuda M., Kuze S., Endo S.: Physiological results of monkey brain isochemia, and protection by a calcium blocker. Brain Research Bulletin, 37 : 89-101, 1995.
- 12) Nishijo H., Kuze S., Ono T., Tabuchi E., Endo S., Kogure K.: Calcium entry blocker ameliorates ischemic neuronal damage in monkey hippocampus. Brain Research Bulletin, 29 : 519-524, 1992.
- 13) Tabuchi E., Endo S., Ono T., Nishijo H., Kuze S., Kogure K.: Hippocampal neuronal damage after transient forebrain ischemia in monkeys. Brain Research Bulletin, 29 : 685-690, 1992.

◆ 症例報告

- 1) Masuda A., Hiraota K., Satone T., Ito Y.: Pink urine during propofol anaesthesia. Anesth Analg, 83 : 666-667, 1996.
- 2) 増田 明，朝日丈尚：プロポフォールの泡をたてないつめ方。臨床麻酔，20：1396，1996。
- 3) Iwaki K., Masuda A., Satone T., Ito Y.: Sitting position during surgery in a patient with a mediastinal tumor. Hokuriku Journal of Anesthesiology, 30 : 15-18, 1996.
- 4) 岩城久美，増田 明，伊藤祐輔：硬膜外カテーテル留置のまま転院した末期癌の4症例。日本ペインクリニック学会誌，3：32-32，1996。

◆ その他

- 1) 増田 明：優しい麻酔。日本麻酔学会NEWS LETTER, 4 : 17, 1996.

◆ 学会発表

- 1) 岩城久美，増田 明，伊藤祐輔：硬膜外カテーテル留置のまま転院した末期癌の4症例。第3回北陸臨床疼痛懇話会，1996，2，金沢。
- 2) 竹端恵子，樋口昭子，米山英一，永川 保，神谷和男，吉田 仁：肺胞蛋白症患者の肺洗浄術の麻酔経験—ECLAを併用した1例—。日本麻酔学会東海・北陸地方会 第58回北陸学会，1996，3，

金沢。

- 3) 神谷和男，吉田 仁，米山英一，永川 保，竹端恵子，樋口昭子：一側肺患者の肺縫縮術の麻酔経験。日本麻酔学会東海・北陸地方会 第58回北陸学会，1996，3，金沢。
- 4) 若杉雅浩，広田弘毅，藤村純子，伊藤祐輔：ラット海馬スライスシナプス電位に及ぼすプロポフォールの影響。日本麻酔学会東海・北陸地方会 第58回北陸学会，1996，3，金沢。
- 5) 渋谷伸子，畠山 登，山崎光章，伊藤祐輔：ブピバカインの心筋抑制に対するアムリノンの効果—イソプロテレノールとの比較—。第43回日本麻酔学会総会，1996，3，岡山。
- 6) 藤村純子，広田弘毅，若杉雅浩，伊藤祐輔：ラット海馬スライスシナプス電位に及ぼすIsofluraneおよびThiopentalの影響。第43回日本麻酔学会総会，1996，3，岡山。
- 7) 定村浩司，浜田富美男，杉木圭吾，積永清志，伊藤祐輔：硬膜外麻酔は腹部緊急手術患者の予後を著しく改善する?!。第43回日本麻酔学会総会，1996，3，岡山。
- 8) 若杉雅浩，広田弘毅，藤村純子，伊藤祐輔：ラット海馬CA1におけるGABA_AおよびNMDAレセプターに及ぼすケタミンの影響。第43回日本麻酔学会総会，1996，3，岡山。
- 9) 金森昌彦，松井寿夫，牧山尚也，寺畑信男，白石尚基，谷川孝史，辻陽雄，佐藤根敏彦，伊藤祐輔：腰椎手術後疼痛管理におけるpatient controlled module併用持続硬膜外麻酔の有用性と問題点。日本整形外科学会，1996，4，東京。
- 10) Hirota K., Fujimura J., Wakasugi M., Ito Y.: Effects of isoflurane and sevoflurane on current of parasympathetic neurones from bull-frog heart. 11th World Congress of Anaesthesiologists, 1996, 4, Sydney Australia
- 11) Shibuya N., Hatakeyama N., Momose Y., Ito Y.: Effects of propofol on contraction and Ca²⁺ currents in single cardiomyocytes. 11th World Congress of Anaesthesiologists, 1996, 4, Sydney Australia.
- 12) Shakunaga K., Jomura K., Yamamoto M., Masuda A., Ito Y.: Ketamine inhibits endothelin-1 secretion from endothelial cells. 11th World Congress of Anaesthesiologists, 1996, 4, Sydney Australia.
- 13) Fujimura J., Hirota K., Wakasugi M., Ito Y.: Effects of isoflurane and thiopental on

- synaptic potentials in hippocampal slices of the rat. 11th World Congress of Anaesthesiologists, 1996, 4, Sydney Australia.
- 14) Jomura K., Hamada T., Sugiki K., Shakunaga K., Ito Y.: Epidural anesthesia reduces mortality rate in the patients with emergency abdominal surgery. 11th World Congress of Anaesthesiologists, 1996, 4, Sydney Australia.
- 15) Wakasugi M., Hirota K., Fujimura J., Ito Y.: Effects of ketamine on synaptic transmissions in hippocampal CA₁ of the rat. 11th World Congress of Anaesthesiologists, 1996, 4, Sydney Australia.
- 16) Sugiki K., Shakunaga K., Jomura K., Ito Y.: Effects of ketamine on intracellular free calcium in bovine carotid artery endothelial cells. 11th World Congress of Anaesthesiologists, 1996, 4, Sydney Australia.
- 17) Vazquez J. C., Masuda A., Hajduk E., Iyer A., Tanguay S., Flemons W., Whitelaw W., Issa F and Remmers J. E. :Hospital and home digital monitoring of sleep-disordered breathing using arterial oxygen saturation and snoring sound. 1996 International conference of American Thoracic Society, 1996, 5, New Orleans.
- 18) 積永清志, 小嶋聡一, 定村浩司, 伊藤祐輔: 培養血管内皮細胞の線溶活性に対する静脈麻酔薬の影響. 第17回日本循環制御医学会総会, 1996, 5, 東京.
- 19) 定村浩司, 積永清志, 杉木圭吾, 山本昌子, 伊藤祐輔: ストレスは血管内皮を傷害する. 第17回日本循環制御医学会総会, 1996, 5, 東京.
- 20) 佐竹義治, 武田和正, 増田 明, 竹林 毅, 伊藤祐輔: 酸素飽和度からみた救急搬送1102例の現状. 第6回北陸救急医学会, 1996, 5, 富山.
- 21) 増田 明, 広田弘毅, 積永清志, 藤村純子, 若杉雅浩, 山田正名, 伊藤祐輔, 佐藤根敏彦, 山崎光章: プロポフォール麻酔による尿混濁. 第43回新潟麻酔懇話会 第22回新潟ショックと麻酔・集中治療研究会, 1996, 6, 新潟市.
- 22) 坂巻 緑, 増田 明, 伊藤祐輔: プロポフォール鎮静下の咽頭反射. 第43回新潟麻酔懇話会 第22回新潟ショックと蘇生・集中治療研究会, 1996, 6, 新潟市.
- 23) 若杉雅浩, 定村浩司, 渋谷伸子, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: 除細動器つきペースメーカー植え込み術の麻酔経験. 平成8年度富山県麻酔科医会研究会, 1996, 6, 富山.
- 24) 米山英一, 樋口昭子, 永川 保, 竹端恵子, 神谷和男, 吉田 仁: 術後, 心室性頻拍をきたした1例. 平成8年度富山県麻酔科医会研究会, 1996, 6, 富山.
- 25) 定村浩司, 浜田富美男, 杉木圭吾, 伊藤祐輔: 硬膜外麻酔は腹部緊急手術患者の予後と著明に改善する?! 第10回北陸ショック談話会, 1996, 6, 金沢.
- 26) 藤村純子, 広田弘毅, 若杉雅浩, 伊藤祐輔: ラット海馬スライスのシナプス電位における吸入麻酔薬と静脈麻酔薬の作用と比較. 第14回麻酔メカニズム学会, 1996, 7, 大阪.
- 27) 若杉雅浩, 広田弘毅, 藤村純子, 伊藤祐輔: ラット海馬CA1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. 第14回麻酔メカニズム研究会, 1996, 7, 大阪.
- 28) 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代謝に及ぼす全脊麻の影響. 第30回日本ペインクリニック学会総会, 1996, 7, 東京.
- 29) 神谷和男, 樋口昭子, 高橋由起, 米山英一, 永川 保, 竹端恵子, 吉田 仁: 当院における麻酔前診察の紹介と術後アンケートによるその評価. 日本麻酔学会東海・北陸地方会 第59回北陸学会, 1996, 9, 福井.
- 30) 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Mg²⁺値の変動. 日本麻酔学会東海・北陸地方会 第59回北陸学会, 1996, 9, 福井.
- 31) 朝日丈尚, 増田 明, 藤村純子, 坂巻 緑, 広田弘毅, 中丸勝人, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: 尿混濁を呈したプロポフォール麻酔症例. 日本麻酔学会東海・北陸地方会 第59回北陸学会, 1996, 9, 福井.
- 32) 中丸勝人, 高道昭一, 斉藤 緑, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔, 積永清志, 藤村純子, 定村浩司, 若杉雅浩, 広田弘毅, 湖東慶樹, 渡邊 剛, 三崎拓郎: 心臓手術におけるAT-(Ⅲ)およびDダイマーの測定と凝固活性. 第36回中部臨床衛生検査学会, 1996, 9, 富山.
- 33) 中丸勝人, 斉藤 緑, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔, 積永清志, 藤村純子, 定村浩司, 若杉雅浩, 広田弘毅: イオン化マグネシウム測定の意義と抗凝

- 固剤の影響. 第36回中部臨床衛生検査学会, 1996, 9, 富山.
- 34) 増田 明, 朝日丈尚, 伊藤祐輔: プロポフォル麻酔による尿混濁. 第18回麻酔薬代謝と臓器障害研究会, 1996, 11, 金沢.
- 35) 定村浩司, 伊藤祐輔: 肺右葉切除術後の低体温復温中に心室細動を呈した1例. 第16回日本臨床麻酔学会, 1996, 11, 東京.
- 36) 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. 第1回日本心臓血管麻酔学会総会, 1996, 11, 東京.
- 37) 定村浩司, 積永清志, 藤村純子, 浜田富美男, 杉木圭吾, 伊藤祐輔: 開心術後の呼吸不全に対して腹臥位による理学療法が有効であった3例. 第1回日本心臓血管麻酔学会総会, 1996, 11, 東京.
- 38) 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. 第1回日本心臓血管麻酔学会総会, 1996, 11, 東京.
- 39) 朝日丈尚, 増田 明, 広田弘毅, 中丸勝人, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: プロポフォル麻酔による尿酸値の変化. 第3回日本静脈麻酔・Infusion Technology研究会, 1996, 11, 東京.
- その他
- 1) 伊藤祐輔: ペインクリニックの症例から. 富山県鍼灸マッサージ師会定期学術講習会, 1996, 3, 富山.
- 2) 増田 明: 救急救命領域における最近の話題. 富山県下救急救命士会講演会, 1996, 3, 富山.
- 3) Hirota K., Fujimura J., Wakasugi M., and Ito Y.: Effects of general anesthetics on synaptic potentials in hippocampal brain slices of the rat. The special lecture and workshop on cryosection and microanalysis, 1996, 3, 富山.
- 4) Sugiki K., Shakunaga K., Jomura K., and Ito Y.: Effects of ketamine on intracellular free calcium in bovine carotid artery endothelial cells. The special lecture and workshop on cryosection and microanalysis, 1996, 3, 富山.
- 5) 伊藤祐輔: いわゆる三点セット応急処置と救急救命士に望むもの. 平成8年度富山県下救急救命士会総会, 1996, 5, 富山.
- 6) 増田 明: 交通事故救命救急法教育講習会, 1996, 10, 富山市.
- 7) 増田 明: 心とからだの健康づくり指導者養成研修. 第22回ヘルスケア・リーダー養成研修会, 1996, 10, 羽咋.
- 8) 伊藤祐輔: 心肺蘇生法について. 平成8年度教職員研修「心肺蘇生法等の応急処置研修会, 1996, 11, 富山市.
- 9) 伊藤祐輔: 心肺蘇生法の理論と実際. 平成8年度養護教諭実技研修会, 1996, 12, 富山市.