

手 術 部

部 長 (併任)	伊 藤 祐 輔
副 部 長	佐藤根 敏 彦
助 手 (前)	窪 秀 之
助 手	神 谷 和 男
助 手	幸 高 眞 佐理
主任臨床検査技師	中 丸 勝 人
臨床工学技士	高 道 昭 一
診療放射線技師	奥 野 政 一

◆ 原 著

- 1) 中丸勝人, 永川 保, 窪 秀之, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: 全自動電解質分析装置SP-6の評価. 日本臨床麻酔学会誌 14: 82-88, 1994.
- 2) 高道昭一, 中丸勝人, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔, 湖東 慶樹, 渡辺 剛, 村上 新, 三崎拓郎, 山本恵一: 体外循環中のCO₂モニター利用の有用性について. 体外循環技術38: 40-43, 1994.
- 3) 佐藤根敏彦, 中丸勝人, 浜野保子, 伊藤祐輔: 滅菌コンテナと自動搬送・洗浄・滅菌・立体収納システムの導入. 日本手術医学会誌 15: 124-125, 1994.
- 4) 佐藤根敏彦, 高道昭一: 分散型統合方式手術部の試案. 日本手術医学会誌 15: 194-195, 1994.
- 5) 佐藤根敏彦, 浜野保子, 高道昭一, 伊藤祐輔: 手術室運営費用の検討. 日本手術医学会誌 15: 392-393, 1994.
- 6) 佐藤根敏彦: 空気清浄度. オペネーシング 1994年 春季増刊: 216-223, 1994.
- 7) Kamitani K., Higuchi A., Shakunaga K. and Ito Y.: Tracheal tear during esophageal blunt resection. J. Anesth. 7: 234-236, 1993.
- 8) 神谷和男, 樋口昭子, 岩城久美, 清水裕一郎, 窪 秀之: 非定型的乳房切断術と腹直筋皮弁を用いた一期的乳房再建術の麻酔の検討. 麻酔 43: 1207-1211, 1994.
- 9) 樋口昭子, 神谷和男, 岩城久美, 清水裕一郎, 坂巻 緑: 尾側に向けて留置した硬膜外カテーテルの位置と効果. 麻酔 43: 921-923, 1994.
- 10) 畠山 登, 増田 明, 佐藤根敏彦, 窪 秀之, 樋口昭子, 伊藤祐輔, 百瀬弥寿徳: イヌ心室筋単一細胞の収縮反応, 膜イオン電流および細胞内cAMPに及ぼすセボフルレンの影響. 麻酔 43: 492-498, 1994.
- 11) Yamazaki M., Kamitani K., Ito Y. and Momose Y.: Effects of halothane and dilti-

azem on L-type calcium currents in single smooth muscle cells from rabbit portal veins. British Journal of Anaesthesia 73: 209-213, 1994.

- 12) 竹林 毅, 佐藤根敏彦, 浜田富美男, 渋谷伸子, 増田 明, 伊藤祐輔: バーコード入力による麻酔症例データベースの紹介. 北陸麻酔学雑誌 28: 53-56, 1994.

◆ 症例報告

- 1) 神谷和男, 窪 秀之, 樋口昭子: TUR-Pにおける硬膜外麻酔の検討. 臨床麻酔学会誌 14: 98-100, 1994.
- 2) 神谷和男, 樋口昭子, 岩城久美, 坂巻 緑: 悪性高熱が疑われた中枢性高熱の1例. 北陸麻酔学雑誌 27: 51-54, 1993.
- 3) 谷 和男, 樋口昭子, 清水裕一郎, 岩城久美: 気道狭窄症状を伴った前頸部腫瘍症例. 臨床麻酔 17: 977, 1994.
- 4) Yamazaki M., Yoshida K., Igarashi Y., Kamitani K. and Ito Y.: Long term muscle weakness in a patient with puffer fish poisoning. 北陸麻酔学雑誌 28: 17-20, 1994.
- 5) 板野武司, 浜田富美男, 増田 明, 竹林 毅, 伊藤祐輔, 中丸勝人, 佐藤根敏彦: 本態性血小板血症患者の麻酔経験. 北陸麻酔学雑誌 28: 13-15, 1994.
- 6) 村花準一, 伊藤祐輔, 窪 秀之, 佐藤根敏彦: Myoneuropathic-metabolic syndrome (MNMS)を呈した急性動脈閉塞症の1例. 北陸麻酔学雑誌 28: 45-48, 1994.

◆ 学会報告

- 1) 竹林 毅, 浜田富美男, 渋谷伸子, 増田 明, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: バーコード入力方式による麻酔症例データベース. 第54回日本麻酔学会北陸地方会, 1994, 2, 金沢.
- 2) 村花準一, 窪 秀之, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: 術後 Myoneuropathic-metabolic syndrome (MNMS)を呈した急性動脈閉塞症の1例. 第54回日本麻酔学会北陸地方会, 1994, 2, 金沢.
- 3) 中西拓郎, 宮本裕子, 高道昭一: 高齢者冠動脈バイパス術の検討. 第54回日本麻酔学会北陸地方会, 1994, 2, 金沢.
- 4) 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・酢酸の体内動態—単独投与時と三者同時投与時の比較—. 第41回日本麻酔学会総会, 1994, 4, 東京.
- 5) 積永清志, 山本昌子, 伊藤祐輔, 佐藤根敏彦:

- 培養ウシ肺動脈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影響. 第41回日本麻酔学会総会, 1994, 4, 東京.
- 6) 増田 明, 藤木 明, 渋谷伸子, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: 星状神経節ブロックが誘因と思われる洞停止の1例. 第28回日本ペインクリニック学会総会, 1994, 7, 四日市.
- 7) 川谷 康, 渋谷伸子, 神谷和男, 増田 明, 伊藤祐輔: PGE1による静脈炎発生に対するノイロトロピンならびに強力ネオミノファーゲンCの抑制効果の検討. 第55回日本麻酔学会北陸麻酔学会, 1994, 9, 富山.
- 8) 竹林 毅, 佐藤根敏彦, 神谷和男, 渋谷伸子, 増田 明, 清水裕一郎: 悪性症候群患者の麻酔経験. 第55回日本麻酔学会北陸地方会, 1994, 9, 富山.
- 9) 米山英一, 積永清志, 渋谷伸子, 山崎光章, 佐藤根敏彦: 気化器キャップの緩みによる吸入麻酔ガス濃度の低下例. 第55回日本麻酔学会北陸地方会, 1994, 9, 富山.
- 10) 増田 明, 藤木 明, 若杉雅浩, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: 心臓自律神経機能からみた左右星状神経節ブロックの効果. 第36回北陸臨床麻酔懇話会, 1994, 9, 金沢.
- 11) 藤根敏彦, 中丸勝人, 奥野政一, 高道昭一, 長谷川 薫, 荒井 幸, 伊藤祐輔: バーコード自動読取装置による滅菌コンテナ保管・管理システム. 第16回日本手術医学会総会, 1994, 10, 大阪.
- 12) 佐藤根敏彦, 神谷和男, 山崎光章, 伊藤祐輔, 米山英一, 渋谷伸子: 吸入麻酔ガス濃度の低下をきたした気化器注入口の緩み. 第16回日本手術医学会総会, 1994, 10, 大阪.
- 13) Shimizu Y., Shakunaga K., Yamamoto M., Masuda A., Kubo H., Satone T. and Ito Y.: Effect of urinary trypsin inhibitor (ulinarstatin) on endothelin production in cultured bovine endothelial cells. The 9th Asian Australasian Congress of Anaesthesiologists, 1994, 11, Bangkok.
- 14) Kamitani K., Yamazaki M. and Ito Y.: Effects of propofol on isolated rabbit mesenteric arteries and veins. The 9th Asian Australasian Congress of Anaesthesiologists, 1994, 11, Bangkok.
- 15) Masuda A., Kawatani Y., Satone T. and Ito Y.: Efficacy of small dose vecuronium for the insertion of laryngeal mask air way. Symposium of the uses of the laryngeal mask airway(LMA), 1994, 11, London.
- 16) 浜田富美男, 中丸勝人, 岩城久美, 伊藤祐輔, 小泉 保: D乳酸およびL-乳酸の体内動態—ラセミ体乳酸投与による検討—. 第14回日本臨床麻酔学会総会, 1994, 11, 大分.
- 17) Kitagawa H, MD, PhD., Nakamura H., Kawaguti Y., Tsuji H., Takano H., Nakatoh S., and Satone T.: Magnetic evoked compound muscle action potential neuromonitoring in cervical spine surgery. Twenty-Second Annual Meeting of the Cervical Spine Research Society, 1994, 12, Baltimore.
- ◆ その他
- 1) 池田卓也, 酒井順哉, 木谷泰治, 小林寛伊, 齊藤英昭, 佐藤根敏彦, 滝 和美, 石川正恒, 田中章生: 全国国立大学病院手術部の手術用機器・設備の故障・事故に関する調査 '94. 日本手術医学会誌 15: 521-528, 1994.
- 2) 田中章生, 小林寛伊, 齊藤英昭, 木谷泰治, 佐藤根敏彦, 滝 和美, 池田卓也, 新 太喜治, 酒井順哉: 血中微生物感染患者手術時感染対策についての調査. 第31回全国国立大学病院手術部協議会資料集: 39-48, 1994.
- 3) 池田卓也, 酒井順哉, 木谷泰治, 小林寛伊, 齊藤英昭, 佐藤根敏彦, 滝 和美, 田中章生, 新 太喜治: 手術用機器・設備の故障・事故に関する調査 '94. 第31回全国国立大学病院手術部協議会資料集: 49-61, 1994.
- 4) 新 太喜治, 池田卓也, 酒井順哉, 木谷泰治, 小林寛伊, 齊藤英昭, 佐藤根敏彦, 滝 和美, 田中章生: 医療材料の管理および費用に関する調査. 第31回全国国立大学病院手術部協議会資料集: 63-76, 1994.
- 5) 増田 明, 積永清志, 渋谷伸子, 奥野政一: 星状神経節ブロック後の枕の高さ. 臨床麻酔 18: 690, 1994.
- 6) 高道昭一, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔, 湖東慶樹, 渡辺剛, 三崎拓郎, 吉田豪記, 村上 新, 山本恵一: 心室中隔穿孔閉鎖術後の呼吸不全に対するECLAの1症例. 第8回心臓血管外科ウインターセミナー, 1994, 1, 富山.
- 7) 増田 明, 渋谷伸子, 伊藤祐輔, 藤木 明, 佐藤根敏彦: 星状神経節ブロックが誘因と思われる一過性洞停止の1例. 平成6年度富山県麻酔科医学会研究会, 1994, 6, 富山.
- 8) 岩城久美, 増田 明, 幸高眞佐理, 川谷 康,

米山 英一, 伊藤祐輔, 佐藤根敏彦: 坐位にて、
麻酔管理した前縦隔腫瘍の1例. 平成6年度富山
県麻酔科医会研究会, 1994, 6, 富山.

- 9) 奥野政一: 手術部X線業務の15年と将来構想.
手術部開設15周年記念講演会, 1994, 10, 富山.
10) 高道昭一: 臨床工学技士からみた医用機器取
扱いのポイント. 手術部開設15周年記念講演会,
1994, 10, 富山.
11) 中丸勝人: 手術検査と過去15年間の手術部内汚
染状況. 手術部開設15周年記念講演会, 1994, 10,
富山.
12) 佐藤根敏彦: 西暦2,000年の手術室. 手術部開
設15周年記念講演会, 1994, 10, 富山.

放 射 線 部

部 長	柿 下 正 雄
副 部 長	羽 田 陸 朗
助 手	萬 葉 泰 久
技 師 長	倉 西 誠 衛
副技師長	中 村 衛 一
技 師	利 波 修 一
技 師	池 田 祐 司
技 師	嘉 戸 祥 介
技 師	安 井 正 一
技 師	稲 垣 晶 一
技 師	伊 藤 一 寿
技 師	吉 田 光 一
技 師	森 西 稔 生
技 師	小 杉 下 浩

◆ 原 著

- 1) 吉田 寿, 倉西 誠, 中村 衛, 嘉戸祥介: 新
しい輝尽性蛍光体を用いたDRシステム(KD-100
0)の画像評価. 日本放射線技術学会誌 Vol. 50,
No.1: 1994.
- 2) KURANISHI M., KONISHI M., NAKAMU-
RA M., ITOH H., KATO S., YOSHITA H.,
KAKISHITA M., SETO H.: Automatic pro-
cessing of Patient's ID on a X-ray film with
Recognition Technique for Characters. Me-
dical Imaging 1994 Proceeding(PACS: Design
and Evaluation) Vol. 2165: 726-731, 1994.
- 3) 稲垣晶一, 利波修一, 安井正一, 倉西 誠, 杉
下浩生, 中村 衛: 99mTc-RBCサブトラクショ
ンシンチグラフィの検討(出血源の検出と出血
速度の算出). 日本放射線技術学会誌 Vol. 50,
No.3, 1994.
- 4) 倉西 誠, 小西 稔, 伊藤 一, 中村 衛, 嘉
戸祥介, 吉田 寿: 文字自動認識技術を用いた画
像(X線フィルム)ファイリングシステムの検討.
日本放射線技術学会誌Vol. 50, No.11: 1830-
1994.
- 5) 萬葉泰久, 羽田陸朗, 瀬戸 光, 柿下正雄: 硬
性型胃癌のCT像. 日消集検学会誌 32: 14-18,
1994.

◆ 総 説

- 1) 倉西 誠: 医用画像の電子保管について - 診
療放射線技師の立場から - : 映像情報 (MEDIC
AL) Vol. 26, No.06(505): 1994.