

5, Cairns, Australia.

- 5) 古林伸二郎, 三村泰彦, 木村郁子, 木村正康 : 初代培養マウス血管平滑筋細胞の増殖抑制作用様式における川芎成分及びその合成類縁化合物の構造活性相関. 第14回メヂシナルケミストリーシンポジウム/第三回日本薬学会医薬化学部会, 1993, 12, 静岡.
- 6) Sato H., Peterfy M., and Weinstein J.N. : MacCytokine: An interactive, user-friendly computer database on the cytokine. IXth International Conference on AIDS, 1993, 6, Berlin, Germany.
- 7) 足立伊佐雄, 劉 紅星, 佐藤 均, 堀越 勇, 上野雅晴 : Epidermal Growth Factor の消化管からのリンパ吸収について. 日本薬学会第113年会, 1993, 3, 大阪.
- 8) Liu H., Adachi I., Horikoshi I., and Ueno M. : DDS with MFGM (milk fat globule membrane)—Mechanism of promotion of intestinal drug absorption—. 第9回日本DDS学会, 1993, 9, 京都.

## 手 術 部

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

### ◆ 著 書

- 1) 伊藤祐輔, 佐藤根敏彦 : 脊椎・脊髄外科の麻酔法と術中・術後管理. 「臨床整形外科手術全書」山室隆夫他監修, 編, 113-128, 金原出版, 東京, 1993.

### ◆ 原 著

- 1) 佐藤根敏彦, 奥野政一, 高道昭一, 中丸勝人, 長谷川薫, 浜野保子, 伊藤祐輔 : 手術部コンピュータシステム稼動1年を経過して—その利点・欠点—. 日本手術部医学会誌 14 : 53-54, 1993.
- 2) 佐藤根敏彦, 辻口喜代隆, 長谷川薫, 浜野保子 : ディスポーザブル不織布全面採用に伴う問題点および周辺整備. 日本手術部医学会誌 14 : 137-139, 1993.
- 3) 畠山 登, 窪 秀之, 渋谷伸子, 山崎光章, 伊藤祐輔, 百瀬弥寿徳 : イヌ右室乳頭筋の収縮反応および活動電位に及ぼすセボフルレンの作用. 麻酔 : 1653-1658, 1993.

### ◆ 学会報告

- 1) 樋口昭子, 神谷和男, 岩城久美, 清水裕一郎, 坂巻 緑 : 尾側にむけて留置した腰部硬膜外カテーテルの位置と効果. 第52回日本麻酔学会北陸地方会, 1993, 2, 福井.
- 2) 岩城久美, 定村浩司, 神谷和男, 清水裕一郎, 樋口昭子 : 術後, 回復室で喀血を来した1例. 第52回日本麻酔学会北陸地方会, 1993, 2, 福井.
- 3) 窪 秀之, 畠山 登, 積永清志, 伊藤祐輔, 樋口昭子 : イヌ心室筋単一細胞の膜電位およびCa<sup>2+</sup>電流に対するチオペンタールの影響. 第40回日本麻酔学会総会, 1993, 4, 盛岡.
- 4) 樋口昭子, 神谷和男, 畠山 登, 伊藤祐輔, 百瀬弥寿徳 : イヌ摘出心室筋収縮反応におよぼす静脈麻酔薬プロポフォールの影響. 第40回日本麻酔学会総会, 1993, 4, 盛岡.
- 5) 中丸勝人, 佐藤根敏彦 : 酸素飽和度の実測値と演算値の違い. 第42回日本衛生検査学会, 1993, 5, 札幌.

- 6) 中丸勝人, 佐藤根敏彦: 術中大量出血に伴う各種検査データの変動. 第42回日本臨床衛生検査学会, 1993, 5, 札幌.
- 7) 村花準一, 窪 秀之, 畠山 登, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: 重症冠動脈疾患患者の非心臓手術の麻酔法—あなたならどうする—, 平成5年富山県麻酔科医会研究会, 1993, 6, 富山.
- 8) 神谷和男, 若杉雅浩, 板野武司, 渋谷伸子, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: 術前のIVHによる大量胸腔内輸液の1症例, 平成5年富山県麻酔科医会研究会, 1993, 6, 富山.
- 9) 高道昭一: 体外循環中のCO<sub>2</sub>モニター使用の有用性について(第一報), 第31回日本体外循環技術研究会北陸地方会, 1993, 6, 福井.
- 10) 板野武司, 浜田富美男, 増田 明, 竹林 毅, 中丸勝人, 佐藤根敏彦: 原発性血小板血症患者の麻酔経験, 第53回日本麻酔学会北陸地方会, 1993, 9, 金沢.
- 11) 積永清志, 山本昌子, 伊藤祐輔, 佐藤根敏彦: 血管内皮細胞からのエンドセリン(ET-1)産生に対するケタミンの影響, 第53回日本麻酔学会北陸地方会, 1993, 9, 金沢.
- 12) 竹端恵子, 樋口昭子, 松本欣久, 清水裕一郎, 神谷和男: 麻酔覚醒後にshort runを来した1症例, 第53回日本麻酔学会北陸地方会, 1993, 9, 金沢.
- 13) 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: 呼吸用炭酸ガスモニターの体外循環への応用, 平成5年度日本ME学会北陸地方会, 1993, 9, 富山.
- 14) 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, 第15回日本手術部医学会総会, 1993, 10, 東京.
- 15) 佐藤根敏彦: 分散型統合方式手術部の試案, 第15回日本手術部医学会総会, 1993, 10, 東京.
- 16) 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, 第15回日本手術部医学会総会, 1993, 10, 東京.
- 17) 佐藤根敏彦, 窪 秀之, 幸高眞佐理, 松本欣久, 神谷和男, 伊藤祐輔: 経頭蓋磁気刺激運動誘発電位モニタリングによる脊椎外科手術の麻酔, 第13回日本臨床麻酔学会総会, 1993, 11, 彦根.
- 18) 神谷和男, 若杉雅浩, 渋谷伸子, 佐藤根敏彦, 伊藤祐輔: 麻酔導入後に判明した術前のIVHによる大量胸腔内輸液の1症例, 第13回日本臨床麻酔学会総会, 1993, 11, 彦根.
- 19) 高道昭一: 急性心筋梗塞による心室中隔尖穿孔閉鎖術後の呼吸不全に対するECLAの1症例, 第32回日本体外循環技術研究会北陸地方会, 1993, 11, 富山.
- 20) 高道昭一: 臨床工学技士の業務の現状—手術室—, 第3回日本臨床工学技士会学術研究発表大会, 1993, 11, 東京.
- 21) 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CO<sub>2</sub>モニター利用の有用性について, 第19回日本体外循環技術研究会大会, 1993, 11, 熊本.

#### ◆ その他

- 1) 佐藤根敏彦: 心電図の見方. 富山市歯科医師会会報 12: 6-10, 1993.
- 2) 佐藤根敏彦: 不整脈と心電図. 富山市歯科医師会会報 13: 6-10, 1993.