

手術部

Surgical Center

部長（併任）	山崎 光章	Mitsuaki Yamazaki
副部長（助教授）	畠山 登	Noboru Hatakeyama
助手	山田 正名	Masana Yamada
主任臨床検査技師	中丸 勝人	Katsuhito Nakamaru
臨床工学技士長	高道 昭一	Shoichi Takado
診療放射線技師	奥野 政一	Masaichi Okuno
臨床工学技士	嶋岡 健志	Kenji Shimaoka
臨床工学技士	山東奈津子	Natsuko Yamahigashi
臨床工学技士	宮島 哲也	Tetsuya Miyazima

著 書

- 1) 高道昭一：どう防ぐ？ 医療機器使用中のヒューマンエラー - 人工呼吸器・血液浄化装置・人工心肺装置 - 第 3 章 人工心肺施行中のヒューマンエラー 3. 停電などで電気供給が突然ストップした。Clinical Engineering 別冊, 135-139, 秀潤社, 東京, 2005.

原 著

- 1) Yabuki Y, Sasaki H, Hatakeyama N, Murakami G: Discrepancies between classic anatomy and modern gynecologic surgery on pelvic connective tissue structure: Harmonization of those concepts by collaborative cadaver dissection. American Journal of Obstetrics and Gynecology, 193: 7-15, 2005.

学会報告

- 1) 松澤聖実, 宮富良穂, 村花準一, 畠山 登, 山崎光章: 下大静脈進展腫瘍摘除術の麻酔経験。(社)日本麻酔科学会 東海・北陸支部学術集会第 76 回北陸地方会, 2005, 2, 福井.
- 2) 中丸勝人: 血液ガス分析の計算式から求められる HCO_3^- (重炭酸イオン) と B.E. 値の比較検討, 第 54 回日本医学検査学会, 2005, 5, 京都.
- 3) 中丸勝人: 重篤な症例における連続血液ガス分析装置(パラトレンド 7TM)の有用性と検査技師の役割, 第 54 回日本医学検査学会, 2005, 5, 京都.
- 4) 朝日丈尚, 荒井理歩, 松澤聖実, 大江公晴, 山田正名, 山崎光章: 開心術後高アミラーゼ血症についての検討。(社)日本麻酔科学会第 52 回学術集会, 2005, 6, 神戸.
- 5) 山田正名, 畠山 登, 渋谷伸子, 山崎光章, 百瀬弥寿徳: モルモット単離心房筋細胞を用いた, セボフルランによる QT 間隔延長機序の電気生理学的検討。(社)日本麻酔科学会第 52 回学術集会, 2005, 6, 神戸.
- 6) 杉木 実, 渋谷伸子, 奥寺 敬, 山崎光章, 中丸勝人: 低分子ヘパリンを要する心臓手術患者における血液凝固血小板機能分析装置(ソノクロット)の有用性. 第 13 回日本集中治療医学会東海北陸地方会, 2005, 6, 浜松.
- 7) 森田 猛, 藤村雄一郎, 山東奈津子, 宮島哲也, 樋口浩和, 嶋岡健志, 高道昭一, 工藤孝子: 当院透析部における透析液清浄化対策について. 富山県臨床工学技士会, 第 25 回臨床工学研修会, 2005, 9, 富山.
- 8) 畠山 登, 朝日丈尚, 山崎光章: 特発性低髄液圧症候群に対し自家血硬膜外注入療法が著効した 1 例. 第 13 回日本ペインクリニック学会北陸地方会, 2005, 9, 金沢.
- 9) 菊川哲英, 朝日丈尚, 村花準一, 畠山 登, 山崎光章: 著名な心不全, 肺水腫をきたし, 周産期心筋症が疑われた妊婦の一例。(社)日本麻酔科学会東海・北陸支部第 1 回学術集会, 2005, 9, 金沢.
- 10) 中丸勝人, 奥野政一, 畠山 登, 山崎光章, 吉田郁子: 給湯水の手術手洗い水としての検討. 第 27 回日本手術医学会, 2005, 10, 東京.
- 11) Hatakeyama N, Oyama K, Yamada M, Momose Y, Yamazaki M: Effects of sevoflurane and halothane on the muscarinic potassium current in guinea pig atrial myocyte. 2005 American society of anesthesiologists annual meeting, 2005, 10, Atlanta GA.
- 12) 黒田一成, 朝日丈尚, 村花準一, 畠山 登, 山崎光章: くも膜下出血を合併した緊急帝王切開の一例. 日本臨床麻

酔学会第 25 回大会，2005，11，大阪．

- 13) 積永清志，村花準一，山口桂司，中丸勝人，朝日丈尚，山崎光章：駆血帯を使用した人口膝関節置換術における可溶性フィブリンモノマー複合体の経時変化：麻酔法による比較．日本臨床麻酔学会第 25 回大会，2005，11，大阪．
- 14) 嶋岡健志，高道昭一，森田 猛，樋口浩和，宮島哲也，山東奈津子：ワークショップ 1「補助循環管理の実際」富山大学病院における補助循環業務の現況．第 6 回中部臨床工学技士会連絡協議会学術大会，2005，11，愛知．

その他

- 1) 木本久子，佐藤根敏彦，畠山 登：閉鎖式患者移送装置への移動介助方法の検討．日本手術医学会誌，26：195-198，2005．