

集中治療部

部長(兼任)	山崎光章
副部長	渋谷伸子
助手	島津親邦
助手(前)	中島邦喜

◆ 著 書

- 1) 澁谷伸子: その他の臓器: 痙攣. 「麻酔のHow to診断編」小川 龍編, 144-145, 克誠堂出版, 2001.

◆ 原 著

- 1) Hatakeyama N, Yamazaki M, Shibuya N, Yamamura S, Momose Y.: Effects of ketamine on voltage-dependent calcium currents and membrane potentials in single bullfrog atrial cells. *Journal of Anesthesia*, 15:149-153, 2001.

◆ 総 説

- 1) 島津親志, 大嶋義博, 三崎拓郎: 不整脈外科からの主張. *総合臨床*50: 785-788, 2001.

◆ 学会報告

- 1) Hatakeyama N, Shibuya N, Yamada M, Yamazaki M, and Momose Y.: Effects of isoflurane on herg-like K⁺ currents in guinea pig cardiac myocyte. 45th Biophysical Society Annual Meeting, 2001, 2, Boston, U.S.A.
- 2) 島津親志, 宇於崎泰弘, 深原一晃, 上山克史, 土肥善郎, 三崎拓郎, 村上 新, 清水正司: 乳び胸に対するRIリンフォグラフィの有用性. 第31回日本心臓血管外科学会学術総会, 2001, 2, 宇部市.
- 3) 島津親志, 大嶋義博, 土肥善郎, 湖東慶樹, 三崎拓郎: 小児開心術における皮膚切開の工夫. 第99回日本循環器学会北陸地方会, 2001, 2, 金沢市.
- 4) 島津親志, 大嶋義博, 土肥善郎, 三崎拓郎, 橋本郁夫, 上勢敬一郎, 濱道裕二, 大月哲夫, 二谷武, 広野恵一, 渡辺綾佳, 市田落子, 宮脇利男, 佐々木泰, 渡辺弘道, 酒井正利, 齊藤 滋: 無脾症候群, 単心室, 肺動脈閉鎖, 両側動脈管, 総肺静脈還流異常に対する姑息的開心術の1例. 第21回北陸小児循環器研究会, 2001, 2, 金沢市.
- 5) 橋本郁夫, 上勢敬一郎, 濱道裕二, 東山弘幸, 二谷 武, 広野恵一, 渡辺綾佳, 市田落子, 宮脇利男, 島津親志, 土肥善郎, 大嶋義博, 三崎拓郎, 佐々木泰, 廣川慎一郎, 霜田光義: Coil embolizationを施行した, 右横隔膜ヘルニア, 肺分画症, Scimitar症候群, 心房中隔欠損, 大動脈縮窄の新

生児例. 第21回北陸小児循環器懇話会, 2001, 2, 金沢市.

- 6) 島津親志, 大嶋義博, 土肥善郎, 湖東慶樹, 三崎拓郎, 橋本郁夫, 市田落子, 宮脇利男: 開心術における皮膚切開への当科での工夫. 第271回日本小児科学会北陸地方会, 2001, 3, 金沢市.
- 7) 大月哲夫, 種市尋宙, 東山弘幸, 橋本郁夫, 足立雄一, 市田落子, 宮脇利男, 島津親志, 大嶋義博, 三崎拓郎, 渡辺綾佳, 田中千秋, 濱道裕二, 竹谷徳雄: RSウイルスによる細気管支炎を契機に発見された血管輪の1乳児例. 第271回日本小児科学会北陸地方会, 2001, 3, 金沢市.
- 8) 山田正名, 畠山 登, 澁谷伸子, 山崎光章, 百瀬弥寿徳: モルモット単離心室筋におけるHERG-like K⁺チャンネルに及ぼすイソフルラン・ハロセンの影響. 日本麻酔科学会第48回大会, 2001, 4, 神戸.
- 9) 永川 保, 畠山 登, 渋谷伸子, 山崎光章: プロポフォルによるラット抵抗・容量血管平滑筋過分極に対するNO-cGMP系の関与. 日本麻酔科学会第48回大会, 2001, 4, 神戸.
- 10) 島津親志, 原 祐郁, 土岐善紀, 柳 堅徳, 大竹由美子, 井原 頌, 安藤豪隆, 宮原佐弥, 三崎拓郎, 杉山茂樹: 肺腫瘍性病変に対する開胸生検の検討. 第101回日本外科学会総会, 2001, 4, 仙台市.
- 11) 島津親志, 大嶋義博, 土肥善郎, 湖東慶樹, 三崎拓郎: 両大血管右室起始症根治術後の三尖弁逆流に対する三尖弁形成術の1例. 第44回関西胸部外科学会学術集会, 2001, 6, 大阪市.
- 12) 島津親志, 大嶋義博, 三崎拓郎: Fallot四徴症根治術後の高度肺動脈弁逆流に対する凍結同種肺動脈弁置換術の1例. 第249回北陸外科学会, 2001, 6, 金沢市.
- 13) 大嶋義博, 湖東慶樹, 島津親志, 三崎拓郎, 上勢敬一郎, 橋本郁夫, 濱道裕二, 市田落子, 宮脇利男: 右冠動脈起始異常を伴ったファロー四徴症根治術後に進行した高度の右室流出路狭窄に対するtransannular patchの1例: 第44回関西胸部外科学会, 2001, 6, 大阪.
- 14) 島津親志, 大嶋義博, 中島邦喜, 土肥善郎, 河口芳正, 三崎拓郎, 広野恵一, 二谷 武, 橋本郁夫, 市田落子, 宮脇利男: 大動脈縮窄, 大動脈弓離断の4例. 第7回日本小児科学会富山地方会, 2001, 7, 高岡市.
- 15) 橋本郁夫, 濱道裕二, 上勢敬一郎, 市田落子, 島津親志, 大嶋義博, 三崎拓郎: 心房中隔欠損症

における肺体血流比の心エコーによる推定一心房中隔欠損孔サイズと僧帽弁輪サイズによる検討. 第37回日本小児循環器学会総会, 2001, 7, 静岡.

- 16) 島津親志, 大嶋義博, 河口芳正, 三崎拓郎, 廣川慎一郎, 広野恵一, 二谷 武, 橋本郁夫, 市田路子, 宮脇利男: 鎖肛を伴った大動脈縮窄症に対し計画的治療を行った1例. 第31回日本小児外科学会北陸地方会, 2001, 9, 金沢市.
- 17) 大嶋義博, 島津親志, 湖東慶樹, 三崎拓郎, 廣野恵一, 橋本郁夫, 上勢敬一郎, 濱道裕二, 渡辺綾佳, 市田路子, 宮脇利男, 酒詰 忍: Waterston術後, 左肺動脈閉鎖を伴ったファロー四徴症に対する根治手術. 第22回北陸小児循環器研究会, 2001, 9, 金沢.
- 18) 大嶋義博, 島津親志, 三崎拓郎, 廣野恵一, 橋本郁夫, 上勢敬一郎, 濱道裕二, 渡辺綾佳, 市田路子, 宮脇利男, 津幡眞一: TGA III型に対する自己組織を用いた右室流出路形成. 第22回北陸小児循環器研究会, 2001, 9, 金沢市.
- 19) Hatakeyama N, Yamada M, Shibuya N, Momose Y, Yamazaki M.: Participation of chloride channel for cardioprotective effect induced by isoflurane in guinea pig single cardiac myocyte. 2001 American Society of Anesthesiologists Annual Meeting, 2001, 10, New Orleans, U.S.A.
- 20) 島津親志, 大嶋義博, 湖東慶樹, 河口 正, 三崎拓郎, 橋本郁夫, 市田路子, 宮脇利男: 狭窄兼閉鎖不全を呈する大動脈二尖弁に対する cusp extension technique. 第1回富山小児循環器研究会, 2001, 11, 富山市.
- 21) 大桑仁, 青木浩一郎, 島倉淳泰, 石川智啓, 爽英珠, 齊藤 裕, 島津親志, 大嶋義博, 三崎拓郎, 橋本郁夫, 市田路子, 宮脇利男: 54歳まで無症状で経過したファロー四徴症の1例. 第1回富山小児循環器研究会, 2001, 11, 富山市.
- 22) 澁谷伸子, 山崎光章, 高橋暢人, 鳴河宗聡, 林龍二, 一木克之: チオペンタールで管理した破傷風の1例. 第44回北陸臨床麻酔懇話会, 2001, 12, 金沢.
- 23) 関 巧二, 大嶋義博, 島津親志, 三崎拓郎, 廣野恵一, 二谷 武, 八木信一, 斎藤 滋, 足立雄一, 橋本郁夫, 市田路子, 宮脇利男: 肺動脈弁欠損を伴ったファロー四徴症の外科治療. 第8回日本小児科学会富山地方会, 2001, 12, 富山市.

医 療 情 報 部

教 授 林 隆 一
助 教 授 中 川 肇

◆ 著書なし

◆ 原 著

- 1) 中川 肇, 林 隆一, 石田達樹, 山ノ下裕一, 牧野周二, 瀬戸美和子: 院内感染対策における医療情報の院内公開と医療情報保護—その両立をめざした医療情報部の関与—. 医療情報学21: 105-108, 2001.
- 2) 中川 肇, 林 隆一, 中道芳成, 山口光昭, 山ノ下裕一, 前川英夫, 堀 信浩, 石田達樹, 牧野周二, 瀬戸美和子: 稼働中の機器を組み入れて構築した試験環境によるATMスイッチの性能検証. 医療情報学 21:257-262, 2001.

◆ 総 説

- 1) 林 隆一: オーダエントリシステム. IT医療白書 01 29-32, エム・イー振興協会, 東京.

◆ 学会発表

- 1) 林 隆一: 国立大学附属病院の総合目標. 生体情報系と病院情報系の効果的統合. 平成12年度国立大学病院医療情報処理部門連絡会議, 2001, 1, 広島.
- 2) 中川 肇, 林 隆一, 石田達樹, 山ノ下裕一, 牧野周二, 瀬戸美和子: 院内感染対策における医療情報の院内公開と医療情報保護. —その両立をめざした医療情報部の関与— 日本医療情報学会シンポジウム 2001, 2001, 6, 名古屋.
- 3) 中川 肇, 渡辺行雄, 林 隆一, 安村佐都紀, 安田恵子, 五十嵐良和: スギ花粉症に対する初期治療の現状. —Evidence-Based Medicineの確立の必要性—. 第13回花粉症研究会, 2001, 6, 富山.
- 4) 中川 肇, 林 隆一, 清水正司, 梶本美和, 西沢直史, 山ノ下裕一, 石田達樹, 牧野周二, 瀬戸美和子: オーダに連動したグループウェアによるレポーティングシステムの開発. 第21回医療情報学連合大会, 2001, 11, 東京.

◆ 症例報告

- 1) 五十嵐良和, 中川 肇, 渡辺行雄: 抜歯後発症した破傷風の1症例. 耳喉頭頸 73:537-539, 2001.

◆ その他

- 1) 林 隆一, 中川 肇: 電子カルテ, サイバーメディシンの基盤確立. 新医療 28:2;6-10
- 2) 林 隆一: 携帯端末(PDA)の活用で請求も