

集中治療部

部長(併任) 伊藤 祐輔
講師 山崎 光章
助手 鈴木 衛

◆ 著書

- 1) 鈴木 衛, 横川雅康, 三崎拓郎: レーザドプラ法. 「血管疾患の無侵襲診断法」岩井武尚, 平井正文, 木村晃二, 松原純一編, 195-196, 医歯薬出版, 1998.

◆ 原著

- 1) Yamazaki M., Stekiel T.A., Bosnjak Z.J., Kampine J.P., and Stekiel W.J.: Effects of volatile anesthetic agents on in situ vascular smooth muscle transmembrane potential in resistance- and capacitance-regulating blood vessels. *Anesthesiology*, 88: 1085-1095, 1998.
- 2) 山崎光章, 中丸勝人, 鈴木 衛, 榊原年宏, 湖東慶樹, 伊藤祐輔: 血管内連続ガス分析装置は臨床的に信頼できるか. *日本集中治療医学会雑誌*5: 389-393, 1998.
- 3) 永川 保, 山崎光章, 畠山 登, 渋谷伸子, 伊藤祐輔: ケタミンによる in situ ラット腸間膜動・静脈平滑筋の膜電位の変化. *北陸麻酔学雑誌* 32: 1-6, 1998.

◆ 症例報告

- 1) Yamazaki M., Sasaki R., Masuda A., and Ito Y.: Anesthetic management of complete tracheal disruption using percutaneous cardiopulmonary support system. *Anesth Analg*, 86: 998-1000, 1998.
- 2) 鈴木 衛, 佐々木正寿, 魚津幸蔵, 長谷川洋, 関川 博: 虫垂結石と瘻孔が認められた再燃性腰部皮下膿瘍の1例—穿孔性虫垂炎の稀有な合併症. *外科*60: 1113-1116, 1998.
- 3) 竹端恵子, 渋谷伸子, 伊藤祐輔, 山崎光章: 術当夜に意識障害を来した人工骨頭置換術の一例. *北陸麻酔学雑誌*32: 55-58, 1998.

◆ 学会報告

- 1) 鈴木 衛, 伊藤祐輔, 横川雅康, 古田豪記, 島津親志, 三崎拓郎: 胸腔鏡下胸部交感神経切除術が有用であった抗リン脂質抗体症候群の2例. 第28回日本心臓血管外科学会学術総会, 1998, 2, 東京.
- 2) Hatakeyama N., Shibuya N., Yamazaki

M., Momose Y., Chen F., and Ito Y.: Different aspects in the inhibitory effects of sevoflurane on K^+ and Ca^{2+} currents in single guinea-pig cardiac myocytes. The IARS 72nd Clinical and Scientific Congress, 1998, 3, Orlando.

- 3) Nagakawa T., Yamazaki M., Hatakeyama N., Shibuya N., and Ito Y.: Effects of propofol on in situ rat vascular smooth muscle (VSM) transmembrane potentials (E_m) in the presence of ACh. The IARS 72nd Clinical and Scientific Congress, 1998, 3, Orlando.
- 4) 山崎光章, 渋谷伸子, 畠山 登, 永川 保, 伊藤祐輔: 抵抗・容量血管の膜電位に及ぼすケタミンの効果. 第45回日本麻酔学会, 1998, 4, 鹿児島.
- 5) 畠山 登, 渋谷伸子, 山崎光章, 伊藤祐輔: セボフルランによるモルモット心筋 Ca^{2+} ・ K^+ チャネルに対する抑制効果の違い. 第45回日本麻酔学会, 1998, 4, 鹿児島.
- 6) 鈴木 衛, 伊藤祐輔, 横川雅康, 山口敏之, 川上恭右, 柳 堅徳, 三崎拓郎: 肝膿瘍治療後, 急速に増大した感染性腹部大動脈瘤の1治験例. 第26回日本血管外科学会学術総会, 1998, 5, 東京.
- 7) Hatakeyama N., Momose Y., Shibuya N., Chen F., Yamazaki M. and Ito Y.: Mechanisms of cardioprotective effect induced by sevoflurane in guinea pig ventricular myocytes. XIIIth International Congress of Pharmacology, 1998, 7, Munich.

◆ その他

- 1) 安宅早苗, 若松真由美, 境美代子, 山崎光章: ICUにおけるサーベイランス取り組みまでの経過. 第3回富山県院内感染対策研究会, 1998, 10, 富山.