

# 東邦医学会雑誌

第45巻 第6号 (平成10年11月)

## 目次

■巻頭言	東邦医学会の今後を考える 五島璣智子	613
■退任記念	森下 健先生とご略歴 森下 健教授を送る 宮地幸隆	614 615
	大塚幸雄先生とご略歴 大塚幸雄教授を送る 宮地幸隆	616 617
■最終講義	頸椎後縦靭帯骨化症 (OPLL) の成因：性ホルモンとの関連について 茂手木三男	618
■特別講演	緑内障手術の諸問題 枡久保哲男	623
■原 著	カエル心臓の Thrombin 誘発陽性変力作用は Phosphoinositide 代謝を介する間接的 Prostaglandin E <sub>2</sub> 産生に基づく 榎原典光, 荃田憲一, 富樫貞事	628
	n-3, n-6 系列不飽和脂肪酸のラット脳・心臓への分布とその機能への影響 関 久美子	641
	L-Arginine Protects Human Ventricular Myocytes Subjected to Ischemia and Reperfusion Shiono N, Koyama N, Watanabe Y, Yoshihara K, Kawasaki M, Yokomuro H, Fujii T, Sakuragawa H, Ozawa T, Weisel RD	651
	Surgical Treatment for Stanford Type A Aortic Dissection Shiroma K, Ebine K, Tamura S, Yokomuro M, Kumabe S, Otsuki M, Uchida M	662
	Prostaglandin I <sub>2</sub> 誘導体 (Beraprost sodium) 経口投与による慢性閉塞性肺疾患 (COPD) 患者の肺循環動態に及ぼす急性効果 前田育恵	670
	直腸癌および肛門管癌術後の排尿機能障害に対する経皮的電気刺激法の有用性の検討：数量化理論による考察 後藤友彦, 中村博志	677
■症 例	感染性胸部下行大動脈瘤の2例 塩野則次, 小山信禰, 渡邊善則, 吉原克則, 益原大志, 濱田 聡, 櫻川 浩, 藤井毅郎, 小澤 司, 山崎史朗	689

---

■世界の研究室から	Cedars-Sinai Medical Center : アメリカにおける 腹腔鏡下外科手術 高木純人	695
■教室紹介	腎臓学講座 : 血尿・蛋白尿から腎移植まで 相川 厚	696
■論 評	機関誌の充実と使命 筒井末春	697
■投稿規定		698
■編集後記		702

---

■ CASE REPORT	Two Cases of Infected Descending Thoracic Aortic Aneurysm <i>Shiono N, Koyama N, Watanabe Y, Yoshihara K, et al.</i>	689
■ RESEARCH ABROAD	Cedars-Sinai Medical Center: Current Laparoscopic Surgery in the United States <i>Takagi S</i>	695
■ DEPARTMENT NEWS	Department of Nephrology: State of the Art in Nephrology; from Hematuria/ Proteinuria to Kidney Transplantation <i>Aikawa A</i>	696
■ COMMENTARY	Development and Responsibilities of J Med Soc Toho <i>Tsutsui S</i>	697
■ INFORMATION FOR AUTHORS		698

TOHO IGAKUKAI ZASSHI (Journal of the Medical Society of Toho University) is indexed in EMBASE/Excerpta Medica and issued by the Medical Society of Toho University, 5-21-16, Omori Nishi, Ota-ku, Tokyo, JAPAN

**CONTENTS**

<b>EDITORIAL</b>	Future Direction of the Medical Society of Toho University <i>Goto S</i>	613
<b>CAREER ACHIEVEMENTS</b>	Retiring Professor Takeshi Morishita and his Curriculum Vitae Farewell Professor Takeshi Morishita <i>Miyachi Y</i>	614 615
	Retiring Professor Yukitaka Ohtsuka and his Curriculum Vitae Farewell Professor Yukitaka Ohtsuka <i>Miyachi Y</i>	616 617
<b>FINAL LECTURE</b>	The Effect of Diet and Sex Hormones on the Posterior Longitudinal Ligament of the Cervical Spine <i>Motegi M</i>	618
<b>SPECIAL ARTICLE</b>	Problems in Glaucoma Surgery <i>Tochikubo T</i>	623
<b>ORIGINAL ARTICLES</b>	Thrombin-Induced Positive Inotropic Effect is Caused by the Indirect Production of Prostaglandin E <sub>2</sub> via Phosphoinositide Metabolism in Isolated Frog Hearts <i>Umehara N, Kukita K, Togashi T</i>	628
	Distribution of n-3 and n-6 Unsaturated Fatty Acids in the Brain and Heart of Rats and Effects of Those Fatty Acids on the Cerebral and Cardiac Functions <i>Seki K</i>	641
	L-Arginine Protects Human Ventricular Myocytes Subjected to Ischemia and Reperfusion <i>Shiono N, Koyama N, Watanabe Y, Yoshihara K, et al.</i>	651
	Surgical Treatment for Stanford Type A Aortic Dissection <i>Shiroma K, Ebine K, Tamura S, Yokomuro M, et al.</i>	662
	The Effects of the Oral Prostacyclin Analogue Beraprost Sodium on Chronic Obstructive Pulmonary Disease <i>Maeda I</i>	670
	Analysis of the Effects of Percutaneous Electric Stimulation Therapy for Urinary Dysfunction after Rectal or Anal Canal Carcinoma Surgery: Statistical Analysis by Quantification Theory <i>Goto T, Nakamura H</i>	677