

# 東邦医学会雑誌

第62巻 第1号 (平成27年3月)

## 目次

■巻頭言	外科医としての40年 長尾二郎	1
■原著	実験的自己免疫性神経炎ラットにおける末梢神経内ヒドロキシラジカルの産生 井上雅史, 紺野晋吾, 萩原 渉, 藤岡俊樹	2
■資料	新しい医学教育の潮流: 第46回日本医学教育学会大会報告 廣井直樹, 吉原 彩, 中田亜希子, 土井範子, 岸 太一, 岡田弥生, 藤代健太郎, 並木 温, 高松 研, 佐藤二美, 逸見仁道	11
■症例	第143回東邦医学会例会内東邦大学医療センター大森病院 CPC 肺転移による呼吸困難を契機に発見された巨大精巣腫瘍の1例 中島陽太, 石渡誉郎, 稲葉 崇, 鈴木秀明, 館田一博, 中島耕一, 三上哲夫, 澁谷和俊, 名取一彦	16
■総説	第144回東邦医学会例会 教授特別講演: 前立腺がん治療における前立腺全摘術の発展 中島耕一	24
	第68回東邦医学会総会 教授特別講演: リンパ球分化の分子制御機構解明へ向けた, 20年間の歩み 近藤元就	30
	シンポジウム: 耳鼻咽喉科領域の内視鏡医療の発展—耳科手術と副鼻腔手術 座長のことば 枝松秀雄	35
	副鼻腔の画像診断と内視鏡所見, 手術法について 和田弘太	36
	当科における内視鏡下耳科手術 水上(安田)真美子	39

■東邦医学会賞受賞記念講演要旨 平成 26 年度	
マウスの子宮 NK 細胞は妊娠 6 日目に著明に減少する	
高島明子	42
鉄 (IV) ポルフィリンと鉄 (III) ポルフィリンラジカルの平衡の発見： 高原子価鉄ポルフィリン錯体の電子構造への新たな知見	
池崎 章	47
■学会抄録 第 68 回東邦医学会総会	51
■学会抄録 (分科会)	
第 10 回東邦大学医学部佐倉病院内科学講座例会および 第 7 回東邦医学会佐倉内科分科会	63
■学位授与	70
■学位 (博士) 授与の記録	72
■世界の研究室から	
Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technische Universität Dresden： ドレスデン工科大学医学部カール・グスタフ・カールス大学病院	
須江麻里子	76
■教室 (診療科) 紹介	
生物学研究室：問題山積？	
平 敬宏	78
■論 評 産学連携事業が内包するアカデミアの葛藤	
中野弘一	80
■ Toho Journal of Medicine Vol. 1 No. 1 掲載論文の紹介	81
■投稿規定	83
■編集後記	86

## CONTENTS

■ EDITORIAL	My 40 years life of surgeon <i>Nagao J</i>	1
■ ORIGINAL ARTICLE	Hydroxyl radical production in the peripheral nervous system in experimental autoimmune neuritis <i>Inoue M, Konno S, Hagiwara W, Fujioka T</i>	2
■ DATA	New stream of medical education: Report of the 46th Annual Meeting of the Japan Society for Medical Education <i>Hiroi N, Yoshihara A, Nakata A, Doi N, et al.</i>	11
■ CASE REPORT	<b>Case records (clinico-pathological conference) of the Toho University Omori Medical Center in the 143rd Regular Meeting of the Medical Society of Toho University</b> A man with giant testicular tumor reported dyspnea due to pulmonary metastasis <i>Nakajima Y, Ishiwatari T, Inaba T, Suzuki H, et al.</i>	16
■ REVIEW ARTICLES	<b>144th Regular Meeting of the Medical Society of Toho University</b> <b>Special Lecture (Professor):</b> Advances in radical prostatectomy for prostate cancer <i>Nakajima K</i>	24
	<b>68th Annual Meeting of the Medical Society of Toho University</b> <b>Special Lecture (Professor):</b> Advances during the past 20 years in clarifying molecular regulation of lymphocyte development <i>Kondo M</i>	30
	<b>Symposium: Recent progress in endoscopic medicine in otolaryngology—Ear surgery and paranasal sinus surgery</b> <i>Edamatsu H (Chairperson)</i>	35
	Computed tomography (CT) imaging, endoscopic findings and surgery for chronic rhinosinusitis <i>Wada K</i>	36

	Endoscopic ear surgery in our department <i>Mizukami (Yasuda) M</i>	39
<b>■SUMMARIES OF THE MEDICAL SOCIETY OF TOHO UNIVERSITY ANNUAL AWARD</b>		
	Uterine natural killer cells severely decrease in number at gestation day 6 in mice <i>Takashima A</i>	42
	Discovery of equilibrium between Fe (IV) porphyrin and Fe (III) porphyrin radical cation: new insight into the electronic structure of high-valent iron porphyrin complexes <i>Ikezaki A</i>	47
<b>■ABSTRACTS</b>	68th Annual Meeting of the Medical Society of Toho University	51
<b>■ABSTRACTS (SUBCOMMITTEE)</b>		
	10th General Meeting of the Department of Internal Medicine, Sakura Hospital, Faculty of Medicine, Toho University and 7th Subcommittee Meeting of the Medical Society of Toho University	63
<b>■DEGREES GRANTED</b>		70
<b>■REPORTS OF DEGREES GRANTED (DOCTOR)</b>		72
<b>■RESEARCH ABROAD</b>	Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technische Universität Dresden <i>Sue M</i>	76
<b>■DEPARTMENT NEWS</b>	Department of Biology: The long and winding road ? <i>Taira T</i>	78
<b>■COMMENTARY</b>	Academic conflict in collaboration of industrial institutes <i>Nakano K</i>	80
<b>■PUBLISHED ARTICLES</b>		
	IN THE TOHO JOURNAL OF MEDICINE Vol. 1 No. 1	81
<b>■INFORMATION FOR AUTHORS</b>		83
<b>■EDITORIAL POSTSCRIPT</b>		86

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, Omorinishi, Ota, Tokyo, JAPAN