

# 東邦医学会雑誌

第57巻 第2号 (平成22年3月)

## 目次

- 
- 巻頭言 日本の科学技術の未来は？  
芳野 原 101
- 
- 原著 Comparison of high and moderate concentrations of iodine in contrast material for multiphase dynamic CT evaluation of the liver: A prospective multicenter study  
*Kato A, Gomi T, Nagamoto M, Hasegawa M, Shiraga N, Kohda E* 102  
Early enteral nutrition shortens ICU stays  
*Fujimoto A, Yoshihara K, Tsubota T, Sakata Y, Hamada S, Masuhara H, Yajima S, Tamaki K, Shibata Y, Ito H, Kikuchi N, Yuzawa H, Kawase T, Sakamoto Y, Honda M, Igarashi Y, Sumino Y* 110  
性犯罪被害者に対する公的補助制度導入前後の婦人科的介入の効果から今後の被害者保護の方向性を探る  
金村良治 116  
胃癌骨髄腫症：本邦報告例および自験例の検討  
菊池由宣, 松崎淳人, 戸倉夏木, 金山 香, 金山政洋, 白鳥美里, 篠原美絵, 五十嵐良典, 住野泰清, 中野弘一 127  
Holmium laser enucleation of the prostate (HoLEP) における腺腫核出方法の検討：簡便で合併症の少ない手技の開発  
大平 直, 中島耕一, 小林秀行, 原 啓, 石井延久 137
- 
- 総説 第63回東邦医学会総会  
特別講演：  
Guillain-Barré 症候群と実験的自己免疫性末梢神経炎  
藤岡俊樹 144  
第63回東邦医学会総会  
シンポジウム1：シミュレーション教育の工夫と現状  
座長のことば  
並木 温, 盛田俊介 151  
シミュレーション教育の意義と重要性  
並木 温 152  
本学のシミュレーション・ラボの現状と計画  
大石道夫, 蓮沼克昌, 高松 研 155

救急医療領域におけるシミュレーション教育の現況と展望	157
本多 満, 岸 太一, 吉原克則	
看護領域におけるシミュレーションの活用	160
小堂弘子	
臨床検査領域におけるシミュレーション教育	163
土井範子, 盛田俊介	
シンポジウム2：卵から胎児へ—発生を決定する環境と条件—	
座長のことば	165
山下 茂	
森田峰人	167
母体の栄養状態と胎児発育	169
青木千津	
着床前期胚の発生を決定する遺伝子発現メカニズム	172
村井 晋	
<hr/>	
■東邦医学会賞受賞記念講演要旨	
多発性硬化症のマウスモデルにおけるケモカイン CCL19 と CCL21 の疾患への関わり	
桑原 卓	175
<hr/>	
■第18回東邦大学医学部佐倉病院内科学講座例会および	
第2回東邦医学会佐倉内科分科会	178
<hr/>	
■学位授与	188
<hr/>	
■学会参加記	
49th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 2009)	
嗟哦知生	190
<hr/>	
■教室紹介 内科学講座(大森)呼吸器内科：最新のテーラーメイド医療を目指して	
高井雄二郎	192
<hr/>	
■論 評 私学の矜持	
瓜田純久	194
<hr/>	
■投稿規定	196
<hr/>	
■編集室からのお知らせ	199
<hr/>	
■編集後記	200
<hr/>	

## CONTENTS

---

■ EDITORIAL	The future of science technology of Japan <i>Yoshino G</i>	101
■ ORIGINAL ARTICLES	Comparison of high and moderate concentrations of iodine in contrast material for multiphase dynamic CT evaluation of the liver: A prospective multicenter study <i>Kato A, Gomi T, Nagamoto M, Hasegawa M, et al.</i>	102
	Early enteral nutrition shortens ICU stays <i>Fujimoto A, Yoshihara K, Tsubota T, Sakata Y, et al.</i>	110
	Effectiveness of aftercare for female victims of rape after introduction of a public support system <i>Kanemura Y</i>	116
	Disseminated Carcinomatosis of the bone marrow due to gastric cancer: Analysis of cases at Toho University and in Japan <i>Kikuchi Y, Matsuzaki M, Tokura N, Kanayama K, et al.</i>	127
	Holmium laser enucleation of the prostate (HoLEP): A simpler procedure with a lower incidence of urinary incontinence <i>Ohira T, Nakajima K, Kobayashi H, Hara H, et al.</i>	137
■ REVIEW ARTICLES	63rd Annual Meeting of the Medical Society of Toho University Special Lecture: Guillain-Barré syndrome and experimental autoimmune neuritis <i>Fujioka T</i>	144

**63rd Annual Meeting of the Medical Society of  
Toho University**

**Symposium1: Ideas and the present situation of  
the simulation education**

<i>Namiki A (Chairman), Morita T (Chairman)</i>	151
Meaning and importance of the simulation education	
<i>Namiki A</i>	152
Current state and plan of simulation-lab of Toho University	
<i>Oishi M, Hasunuma K, Takamatsu K</i>	155
The situation and future prospect of simulation education for acute medicine	
<i>Honda M, Kishi T, Yoshihara K</i>	157
Use of simulation in nursing area	
<i>Kodo H</i>	160
Simulation-based skills training in clinical examination	
<i>Doi N, Morita T</i>	163
<b>Symposium2: From oocyte to fetus: Key factors of embryonic development</b>	
<i>Yamashita S (Chairman)</i>	165
<i>Morita M (Chairman)</i>	167
Maternal nutritional and fetal growth	
<i>Aoki C</i>	169
Regulatory mechanism of gene expression in mammalian preimplantation embryo	
<i>Murai S</i>	172

---

**■ SUMMARY OF THE MEDICAL SOCIETY OF TOHO UNIVERSITY  
ANNUAL AWARD**

CCR7 ligands are required for development of experimental  
autoimmune encephalomyelitis through generating  
IL-23-dependent Th17 cells

*Kuwabara T* 175

---

**■ 18th General Meeting of the Department of Internal Medicine, Sakura Hospital,  
Faculty of Medicine, Toho University and 2nd Subcommittee Meeting of the Medical  
Society of Toho University** 178

---

**■ DEGREES GRANTED** 188

---

<b>■ CONFERENCE REPORT</b>	49th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC 2009)	
	<i>Saga T</i>	190
<b>■ DEPARTMENT NEWS</b>	Department of Respiratory Medicine, Internal Medicine (Omori): Tailor-made medicine update	
	<i>Takai Y</i>	192
<b>■ COMMENTARY</b>	The proudest boast of private college	
	<i>Urita S</i>	194
<b>■ INFORMATION FOR AUTHORS</b>		196
<b>■ NEWS FROM THE EDITORIAL OFFICE OF IGAKUKAI</b>		199
<b>■ EDITORIAL POSTSCRIPT</b>		200

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