

# 東邦医学会雑誌

(平成 2 年 5 月)

第 37 卷 第 1 号

Journal of the Medical Society of Toho University

Vol. 37 No. 1 May 1990

## 特別講演

中枢神経系における微細循環の形態学的研究, 大脳皮質における  
基本構築と加齢的变化……………1……………秋 間 道 夫

## 原 著

*In vivo* ならびに *in vitro* で観察した亜鉛の肝に及ぼす影響……………7……………工 藤 嗣 顕  
Radioanalytic imaging system の感度に関する研究,  
特にオートラジオグラフィとの比較検討……………14……………嶋武博之, 塚原哲夫たち  
重症肝炎における超音波検査の意義……………21……………荻原 泰, 羽鳥知樹たち  
Soluble fibrin monomer complexes (SFMC) の生成に関する  
実験的研究, 高血糖の fibrin 重合へ及ぼす効果……………28……………亀山正明, 五日市 敬  
女性 DUCHENNE 型筋ジストロフィー症発症機序に関する研究,  
BARR 小体の検索を中心に……………34……………吉 村 牧 子  
糖尿病ラット腎皮質における anabolic response,  
Glycogen の合成……………42……………大井一輝, 下田佑幸たち  
ヒト尿中の一新酸性糖蛋白質(腎臓結石抑制因子)の精製とその性質……………48……………中 川 泰  
長期経過をとった両相性躁うつ病, 周期型群と頻発型群に対する  
多元的分析……………57……………松 本 誓 子  
精神分裂病における遺伝子マーカー……………71……………中村道子, 鈴木広一  
保健所精神保健相談の検討, 横浜市新興住宅地における調査……………80……………勝 島 聡 一 郎  
内視鏡的に切除した大腸ポリープの検討……………92……………辻田和紀, 船橋公彦たち  
Capnoscope を用いた簡単な切迫流産産後判定基準設定の試み……………98……………横山元信, 岩切啓志たち  
純音聴力域値検査における域値変動……………103……………長 尾 ま ゆ み

## 症 例

著明な蠅蛆症 (myiasis) を伴った糖尿病性壊疽の 1 例……………117……………高木正人, 中山宏祥たち  
Immunoreactive myelin basic protein in tumor cells in a  
patient with amyotrophic lateral sclerosis and ovarian car-  
cinoma; A clinicopathological report……………121……………ISHIZUKA, H. et al.  
Encapsulated intracerebral hematoma の 3 症例……………128……………三瓶建二, 清木義勝たち

## 東邦医学会の記録 (34)

学会記事 (94) 第95回東邦医学会例会……………133

東邦医学会誌  
J. Med. Soc. Toho

東邦大学医学会  
The Medical Society of  
Toho University  
Omori, Tokyo, Japan

**Special Lecture**

- A morphological study on the microcirculation of the central nervous system: Fundamental architecture and senile changes ..... 1..... AKIMA, M.

**Originals**

- In Vivo* and *in vitro* effects of zinc sulfate on the liver ..... 7..... KUDOH, T.
- Studies on the sensitivity of radioanalytic imaging system:  
A comparison with autoradiography.....14..... SHIMATAKE, H.,  
TSUKAHARA, T., SHIDOJI, Y.
- Clinical significance of ultrasonography in patients with severe hepatitis .....21.....OGIHARA, Y.,  
HATORI, T., AKITA, H., SUZUKI, T., SUMINO, Y.,  
FURUBE, M., SUGIMOTO, M., ABEI, T.
- Experimental study of the formation of soluble fibrin monomer complexes: Effects of glycation of fibrinogen and fibronectin on fibrin polymerization.....28.....KAMEYAMA, M.,  
ITSUKAICHI, T.
- A study on the mechanism of the occurrence of DUCHENNE muscular dystrophy in females: Analysis of BARR bodies in the muscle.....34.....YOSHIMURA, M.
- Anabolic response in the renal cortex of diabetic rats: Synthesis of glycogen.....42.....OI, K.,  
SHIMODA, Y., KOMORI, H., MARUYAMA, M.,  
SHIMODA, K., TOYODA, M.
- New acidic glycoprotein in human urine: Kidney stone growth inhibitor .....48.....NAKAGAWA, Y.
- Bipolar Manic-depressive psychosis with a long clinical course: Multidimensional analysis of the cyclic type and the frequent type.....57.....MATSUMOTO, C.
- Genetic markers in schizophrenia.....71.....NAKAMURA, M.,  
SUZUKI, K.
- A study on mental health consultation at the public health centers.....80.....KATSUSHIMA, S.
- Endoscopic colonic polypectomy: Our experience to date.....92.....TSUJITA, K.,  
FUNAHASHI, K., ANDOH, K., GOTOH, T., YASUSHI, T., TORIKOSHI, Y.,  
NAGASAWA, Y., OHGAI, T., YANAGITA, K., KURAMOTO, S.,  
YOSHIO, T., KATOH, Y., KATOH, M., KAMATA, S.
- An attempt to set criteria for prognosis of threatened abortion, using capnoscopy.....98.....YOKOYAMA, M.,  
IWAKIRI, H., KURIHARA, S., TAKEDA, T.,  
KANNO, S., OGURA, H., IWAKI, A.
- The fluctuation of auditory thresholds in pure tone audiometry.....103.....NAGAO, M.

**Case Reports**

A case of diabetic gangrene with severe myiasis.....117.....TAKAGI, M.,  
NAKAYAMA, K., TSUKAMOTO, M.,  
KUDO, T., HONDA, M., NANBA, T.

Immunoreactive myelin basic protein in tumor cells in a  
patient with amyotrophic lateral sclerosis and ovarian car-  
cinoma: A clinicopathological report.....121.....ISHIZUKA, H.,  
KUDO, M.

Encapsulated intracerebral hematomas: Report of three cases.....128.....SANPEI, K.,  
SEIKI, Y., TANAKA, M., ONAGI, A.,  
TERAO, H., KUDO, M.

**Records of the Medical Society of Toho (34)**

**Transactions (94)**.....133