

# 東邦医学会雑誌

(昭和 60 年 3 月)

第 31 卷 第 5・6 号

Journal of the Medical Society of Toho University

Vol. 31 No. 5・6 March 1985

## 特別講演

成人病対策に必要な医療情報にもとづく

地域医療に関する研究.....341.....大 谷 篤

## 原 著

発育に伴う脳組織のアミノ酸代謝の研究

特に  $^{14}\text{C}$ -glucose および  $^{15}\text{N}$ - $\text{NH}_4\text{Cl}$  を用いて.....347.....大石勝彦, 金松知幸

$^3\text{H}$  および  $^{86}\text{Cl}$  による二重標識試料の放射能測定法について.....356.....平野修助, 阿相皓晃たち

家兎子宮頸部, 体部のヒアルロニダーゼ.....361.....渡邊 仁, 中岡義明

Hydralazine 併用の reserpine 潰瘍増悪機序.....368.....武 永 邦 三

実験的脳塞栓巣における組織およびミトコンドリア局在

アラキドン酸の動態.....380.....佐久間敏夫

白血病における大動脈障害に関する研究

動脈壁構築素材の定量的解析.....389.....間 崎 民 夫

胃外発育型平滑筋腫瘍の超音波・CT・血管造影像の特徴.....399.....菅野茂男, 古河一男たち

慢性頭痛の心身医学的研究, エコグラムを中心に.....406.....徳 久 芳 樹

正常小腸粘膜の走査電子顕微鏡による観察.....417.....岡野良彦, 渡辺正志たち

紫外線による滅菌消毒のためのエネルギー単位および

量の研究.....429.....吉 田 明

## 資 料

医科大学および附属病院勤務者における死の意識 (1)

年齢による意識の差異.....443.....金子稜威雄, 正寄真佐子たち

## 症 例

WERNER 症候群の 1 症例, 特に糖尿病との関係について

ソマトスタチンを用いたインスリン感受性.....454.....丸山路之, 大島康男たち

喀痰から *Pasteurella multocida* が分離された

気管支拡張症の 1 例.....458.....宮川弘一, 高木正人たち

## 学内の話題 (158-161)

プロジェクト研究報告 (112-115)

甲状腺悪性腫瘍の TSH レセプターに関する研究.....462.....坪井久美子, 原田裕美子たち

大腸腫瘍の細胞核 DNA 量に関する検討 (予報).....466.....辻田和紀, 永沢康滋たち

食生活の血栓性疾患への影響

血栓性疾患患者の血漿脂肪酸組成.....470.....柴 忠明, 脇 和雄たち

脳腫瘍の浸潤範囲決定のための組織化学的研究.....475.....清木義勝, 柴田家門たち

## 東邦医学会の記録 (16)

学会記事 (76) 第83回東邦医学会例会.....479

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

東邦医学会誌

J. Med. Soc. Toho.

Journal of the Medical Society of Toho University

March 1985

Vol. 31 No. 5·6

**Special Lecture**

Medical information for the health of the aged in the realm of community health services.....341..... OTANI, A.

**Originals**

A study on amino acid metabolism in developing rat brains using  $^{14}\text{C}$ -glucose and  $^{15}\text{N}$ - $\text{NH}_4\text{Cl}$ .....347.....OISHI, K.,  
KANAMATSU, T.

Studies on methods of measurement of radioactivities of  $^{36}\text{Cl}$  and  $^3\text{H}$  in dual labelled samples.....356.....HIRANO, S.,  
ASOU, H., OISHI, K., HIRANO, K., SATOU, I.

Studies on hyaluronidase in rabbit uterine cervix and body .....361..... WATANABE, H.,  
NAKAOKA, Y.

Pharmacological analysis of aggravation of reserpine ulcer by hydralazine in rats.....368..... TAKENAGA, K.

Changes of arachidonic acid contents localized in mitochondria and tissue in experimental cerebral embolic lesions .....380..... SAKUMA, T.

A study of aortic disorders associated with leukemia : assay of mesoaortic constituents.....389.....MASAKI, T.

Ultrasonographic, computed tomographic and angiographic features of exophytically grown gastric smooth muscle tumors.....399..... SUGANO, S.,  
FURUKAWA, K., SUMINO, Y., KANNO, K.,  
YAMAMURO, W., INOUE, K.

Psychosomatic study of chronic headaches : a focus on egogram .....406..... TOKUHISA, Y.

Observation of normal small intestinal mucosa using a scanning electron microscope.....417.....OKANO, Y.,  
WATANABE, M., TAMURA, S., UEDA, T.,  
OMORI, T., YANAGITA, K., YOSHIO, T.,  
AOYAMA, A.

A study on unit and density of energy in ultraviolet sterilization .....429.....YOSHIDA, A.

**Data**

Feelings about death among medical school and hospital workers .....443..... KANEKO, I.,  
SHOZAKI, M., HAMURO, S., WATANABE, I.,  
KUROSAWA, A., MORITA, K., WATANABE, K.,  
RIKIMARU, K., HIRASAWA, E., MATSUSHIMA, M.,  
GOTO, S., ITOH, K.

## Case Reports

- A case of WERNER's syndrome with special reference  
to diabetes mellitus: insulin sensitivity test using  
somatostatin.....454.....MARUYAMA, M.,  
FUSE, M., MIZOBE, Y., TAKAGI, M., OHSHIMA, Y.,  
KIKUCHI, K., ISOGAI, S.
- A case of *Pasteurella multocida* infection in bronchiectasis.....458.....MIYAKAWA, K.,  
TAKAGI, M., KAMEYAMA, M., NAMBA, T.,  
KOURA, Y.

## Topics (158-161)

### Reports of Project Researches (112-115)

- TSH receptor in thyroid tumor.....462.....TSUBOI, K.,  
HARADA, Y., RYUU, R.
- A study of nuclear DNA content in tumor cells of  
the large intestine: Preliminary report.....466.....TSUJITA, K.,  
NAGASAWA, Y., KOYAMA, N., KAWASAKI, T.,  
TSUJIMOTO, S.
- Effect of dietary habits on thrombotic diseases:  
fatty acid levels in plasma of patients with  
thrombotic diseases.....470.....SHIBA, T.,  
WAKI, K., NOZAKI, T., YAMAGUCHI, R.,  
IGARASHI, M.
- Histochemical study for determination of infiltration  
range of malignant brain tumors.....475.....SEIKI, Y.,  
SHIBATA, I., SEKI, T., TSUCHIDA, T.,  
KANEMATSU, T.

## Records of the Medical Society of Toho (16)

- Transaction (76) .....479