

# 東邦医学会雑誌

(昭和 56 年 7 月)

第 28 卷 第 4 号

Journal of the Medical Society of Toho University

Vol. 28 No. 4 July 1981

## 特別講演

接触皮膚炎の発症機序, 動物モデルでの表皮ランゲルハンス細胞の電子顕微鏡的観察を中心として.....477.....増 谷 衛

## Originals

Developmental and histological study on the human coronary artery.....484.....TAKAHASHI, T.

Developmental study on human fetuses by MOIRÉ method  
I Analysis of the frontal and facial regions.....504.....KATO, M. et al.  
II Analysis of the pectoral, abdominal, dorsal and hepatic regions.....529.....KATO, M. et al.  
III Analysis of palm and planta.....552.....KATO, M. et al.  
IV Analysis of auricle and vulva.....570.....KATO, M. et al.

Fundamental studies on exercise therapy (4)  
Effects of insulin and muscle hypertrophy on protein synthesis of cut soleus muscle.....589.....SHIMODA, Y.

Endocrinological changes in depression caused by oral contraceptives.....594.....NAMBA, T., TSUTSUI, S.

水溶性バイカレイン baicalein-6-phosphate trisodium (B-P Nas) および disodium cromoglycate (DSCG) による肥満細胞脱顆粒の抑制効果.....600.....坂 本 守 正

発育に伴うラット脳切片の解糖系ならびにピルビン酸脱水素酵素の活性に及ぼす高カリウム medium の効果.....612.....阿相皓晃, 金松知幸たち

Haloperidol によるマウス胎仔の口蓋裂形成の機序.....621.....浜 田 佑 二

ラットを用いた下熱効力試験法の検討.....642.....畑 中 佳 一

実験的心筋梗塞における fibrin stabilizing factor の変動.....661.....平井順一, 森下 健

急性白血病, 悪性リンパ腫および多発性骨髄腫の経過と plasma fibrin stabilizing factor の変動.....671.....金子 晴 生

加熱腹水腫瘍細胞移植後マウスの体重増加.....680.....金子 稜 威 雄

## 資 料

新抗炎症薬 N-(2-methyl-3-chlorophenyl)-anthranilic acid (GEA 6414) の薬理作用

II-1 一般薬理作用.....685.....山下彰三, 沼本輝孝たち

II-2 一般薬理, 抗アレルギー, 抗原性.....698.....山下彰三, 沼本輝孝たち

(次頁へつづく)

東邦医学誌

J. Med. Soc. Toho.

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

チトクロームCとリン酸リボフラビン，コカルボキシ

ラーゼの相互作用

IV 抜歯によるラット脳ならびに心筋傷害に及ぼす作用……………712…………石井 誠，武永邦三たち

V グリセリン投与ラットの脳内出血に及ぼす作用……………723…………武永邦三，石井 誠たち

最近5年間に東邦大法医学教室で扱った自殺事例の統計的観察，  
特に性および年齢別から自殺の手段……………734…………伊藤敦子，吉川昌一

症 例

食欲不振を主訴とした若年性デプレッションの1症例……………744…………並木 仁，西沢道元たち

学内の話題 (108-110)

プロジェクト研究報告 (66-68)

Fibrin 誘導体の fibroblast 増生および血管障害に及ぼす影響……………749…………浦山 功，新野洋一たち

ジフェニールヒダントインの心電図への影響……………753…………内田厚生，石田恵一たち

組織血流量の測定に関する研究，水素ガスクリアランス法による  
家兎内性器およびイヌ歯牙血流量の測定……………756…………黒沢忠彦，宮崎 憲たち

学内のうごき(55)……………762

東邦医学会の記録(6)

学会記事(66)……………764

Effect of chloral hydrate on the human……………504…………KATO, M., ISOTANI, S., HIBINO, K., KATO, T., KOBAYASHI, T.

Effect of chloral hydrate on the human……………529…………KATO, M., ISOTANI, S., HIBINO, K., KATO, T., KOBAYASHI, T.

Effect of chloral hydrate on the human……………553…………KATO, M., ISOTANI, S., HIBINO, K., KATO, T., KOBAYASHI, T.

Effect of chloral hydrate on the human……………570…………KATO, M., ISOTANI, S., HIBINO, K., KATO, T., KOBAYASHI, T.

Effect of chloral hydrate on the human……………589…………SHIRAI, Y.

Effect of chloral hydrate on the human……………594…………NANPAI, T., TSUTSUMI, T.

Inhibition of growth of tumor cells by whole derivatives of……………600…………SABAMOTO, M.

Effect of chloral hydrate on the activities of……………612…………KANEMATSU, T., TAKAGI, Y., KAWASHIMA, H., OISHI, K., HIRAI, T.

Induction of……………621…………HAMADA, Y.

Establishment of……………642…………HATANAKA, T.

Levels of……………661…………HIRAI, T., MORISHI, T.

Changes in……………671…………KANEMATSU, T.

Journal of the Medical Society of Toho University

July 1981

Vol. 28 No. 4

**Special Lecture**

The mechanism of delayed hypersensitivity; Ultramicroscopical observations of LANGERHANS cells in rodents.....477.....MASUTANI, M.

**Originals**

Developmental and histological study on the human coronary artery .....484.....TAKAHASHI, T.

Developmental study on human fetuses by MOIRÉ method  
I. Analysis of the frontal and facial regions .....504.....KATO, M.,  
ISOTANI, S., HIBINO, K., KATO, T., KOBAYASHI, T.

II. Analysis of the pectoral, abdominal, dorsal and hepatic regions.....529.....KATO, M.,  
ISOTANI, S., KATO, T., MURAKI, T., OUCHI, M., HIBINO, K.

III. Analysis of palm and planta.....552.....KATO, M.,  
ISOTANI, S., HIBINO, K., KOBAYASHI, T., KATO, T.

IV. Analysis of auricle and vulva .....570.....KATO, M.,  
ISOTANI, S., HIBINO, K., KATO, T.

Fundamental studies on exercise therapy (4)  
Effects of insulin and muscle hypertrophy on protein synthesis of cut soleus muscle.....589.....SHIMODA, Y.

Endocrinological changes in depression caused by oral contraceptives .....594.....NAMBA, T.,  
TSUTSUI, S.

Inhibition of mast cell degranulation by soluble derivatives of baicalein and disodium cromoglycate .....600.....SAKAMOTO, M.

Effect of potassium-rich medium on the activities of pyruvate dehydrogenase (PDH) complex on brain slices of developing rats .....612.....ASOU, H.,  
KANAMATSU, T., TAKAGI, Y., KAWASHIMA, H.,  
OISHI, K., HIRANO, S.

Induction process of cleft palate by haloperidol in mice.....621.....HAMADA, Y.

Establishment of a testing method for antipyretics in rats.....642.....HATANAKA, Y.

Levels of fibrin stabilizing factor in the course of experimental myocardial infarction.....661.....HIRAI, J.,  
MORISHITA, T.

Changes of plasma fibrin stabilizing factor in acute leukemia, malignant lymphoma and multiple myeloma.....671.....KANEKO, H.

