

東邦医学会雑誌

(昭和 57 年 5 月)

第 29 卷 第 1 号

Journal of the Medical Society of Toho University

Vol. 29 No. 1 May 1982

特別講演

悪性脳腫瘍に対する limited volume radiotherapy.....1.....寺尾 榮 夫

原 著

ウシガエル (*Rana catesbeiana*) の好酸球顆粒の超微細構造.....9.....合 地 治 彦

カタツムリ神経細胞における bursting activity 時の細胞内
蛋白とカルシウムの相関.....17.....津 田 整

Procaine amide および ajmaline の房室結節標本の交感
シナプス前および後作用の検討.....28.....佐伯輝子, 志村光久

Protizinic acid の bradykinin に及ぼす影響についての
実験的研究.....43.....大西治夫, 伊藤千尋たち

抗 cholinesterase 剤のヒト無作用量と摂取許容量推定方式の
基礎的検討.....51.....北 垣 忠 温

片頭痛の心身医学的研究.....93.....橋 本 信 一

ループス腎炎に関する研究, 腎病変の進展について.....103.....河 野 通 律

フロー・ボリウム曲線, 特に \dot{V}_{25} とスパイログラムの
関連性の検討.....122.....佐々木 忠, 柳沢正弘たち

資 料

防腐剤 α -(2-オキシエチルアミノ)- β -ベンゾイルプロピオン酸
エチルエステル塩酸塩 (EBPE) とサリチル酸ソーダとの
薬理作用の異同.....127.....志村光久, 古山 崇たち

症 例

重複上大静脈に左椎骨動脈分枝異常を伴う 1 例.....132.....土屋宏正, 木村明彦たち

ZIEVE's syndrome: Report of 4 cases, including a review
of 39 patients reported in the Japanese literature.....138.....MIZUIRI, K. et al.

学内の話題(114-117)

プロジェクト研究報告(72-75)
脳内 macrophage の病理生化学的分析.....143.....長山正史, 泉水正幸たち

脊髓単シナプス反射に関与する骨格筋線維の同定.....148.....中里 厚, 石田哲朗たち

上気道障害における下気道に及ぼす影響.....151.....石塚洋一, 浦野光永たち

脳腫瘍細胞に対する DBc-AMP の治癒機転に関する基礎的研究.....155.....柴田家門, 松元幹郎たち

学内のうごき(57).....160

東邦医学会の記録(8)

学会記事(68).....164

Journal of the Medical Society of Toho University

May 1982
Vol. 29 No. 1

Special Lecture

Limited field radiotherapies for malignant brain tumors.....1..... TERA0, H.

Originals

Ultrastructure of eosinophil granules of bullfrogs, *Rana catesbeiana*9..... GOUCHI, H.

Correlation between intracellular protein and calcium during bursting activity in snail neurons.....17..... TSUDA, T.

Sympathetic pre- and postsynaptic actions of procainamide and ajmaline.....28..... SAIKI, T., SHIMURA, M.

Experimental studies on the pharmacological effects of protizinic acid on bradykinin43..... OHNISHI, H., ITO, C., SUZUKI, K., SAITO, A., ITO, R.

The establishment of the formula for the assessment of non-effect dose (NED) and acceptable daily intakes (ADI) of anti-cholinesterase compounds in man, based on cholinesterase (ChE) inhibition and toxicological safety evaluation of IBP, an organophosphate fungicide.....51..... KITAGAKI, T.

Psychosomatic study of migraine.....93..... HASHIMOTO, S.

Lupus nephritis: Clinical course and related morphologic changes observed by serial renal biopsies.....103..... KOHNO, M.

Studies on evaluation of flow-volume curve in chronic obstructive lung diseases (COLD) with special reference to its relation to spirogram122..... SASAKI, T., YANAGISAWA, M., ABE, N.

Data

Comparison of pharmacological safety of α -(2-oxyethylamino)- β -benzoylpropionic acid (EBPE) with sodium salicylate (SS) ..127..... SHIMURA, M., FURUYAMA, T., HENOMATSU, H., ITO, R.

Case Reports

A case of double superior vena cava with an anomalous branch of the left vertebral artery.....132..... TSUCHIYA, H., HASHIMOTO, T., KIMURA, A., ISHIZUKA, H.

ZIEVE's syndrome: Report of 4 cases, including a review of 39 patients reported in the Japanese literature.....138..... MIZUIRI, K., OBATA, A., ISHII, M., MIYAGAWA, K., FURUBE, M., ITO, T., NAKAGAWA, K., ABEI, T.

Topics (114-117)

Reports from Project Researches (72-75)

A biochemical study of brain macrophages.....143..... NAGAYAMA, T.,
SENZUI, M., NAKABUSHI, M., KUROKI, N.

Studies on identification of muscle fibers which reflect
the monosynaptic reflex148..... NAKAZATO, H.,
ISHIDA, T., IWASAKI, Y., EBE, H.,
OKAJIMA, K., IKEDA, M.

The effect of upper airway obstruction on lower airway.....151..... ISHIZUKA, Y.,
URANO, M., KAWASAKI, T., ABE, N.

Metabolism of dibutyryl 3', 5' -adenosine monophosphate
in experimental rat brain tumors induced by
ethylnitrosourea155..... SHIBATA, I.,
MATSUMOTO, M., NAGASAWA, S., TAKASU, N.,
SEIKI, Y., KANEKO, H., KANEMATSU, T., KUDO, M.

Miscellaneous (57)160

From Medical Society of Toho (8)

Transaction (68)164