

東邦医学会雑誌

(平成 3 年 11 月)

第 38 卷 第 4 号

Journal of the Medical Society of Toho University

Vol. 38 No. 4 November 1991

特別講演

小児の超音波検査診断	447	山口宗之
原 著		
ラットの血清と肝臓脂質に与える遊離 glucosamine および その褐変物質の影響	452	小柳津周
Adriamycin によるマウス造精機能障害モデルの検討： 1) 造精機能障害の組織学的および機能的解析	462	須藤和彦
2) 造精機能障害に対する八味地黄丸エキス末の回復効果	476	須藤和彦, 藤井祐一
Expression of N-myc oncogene in a human neuroblastoma cell line TNB-1	482	HEMMI, H., et al.
母性意識・行動等と乳幼児期における小児の発育発達との関 連性	487	新道幸恵
VCAP 療法により治療された多発性骨髄腫における予後因 子の多変量解析による分析	521	梅田正法, 小菅孝明たち
Erythropoietin (EPO) に関する基礎的実験。 EPO の血球および造血組織に及ぼす影響	528	石川至, 金子晴生たち
インスリン非依存性糖尿病患者における蛋白尿出現に関する 研究, 5年間の retrospective study	537	宮入由紀子, 比嘉真理子
mdx マウスの横隔膜標本における電気生理学的変化および mexiletine, diphenylhydantoin による効果	544	日高隆信
培養ラット脊髓腹側神経細胞に対するオピオイドペプチドの trophic 効果	552	塩島俊也
Clinical manifestations and histological findings in biotin- deficient rats	561	TATENO, A., et al.
多発早期胃癌の臨床病理学的検討	567	出口久次, 小澤哲郎たち
Cardioplegic ischemia・再灌流時心筋内高エネルギー核酸 化合物動態に関する実験的研究, 特に心筋保護液酸素加え および superoxide dismutase 添加の有用性に関する検討	575	吉原克則
ヒト老人性白内障の成因とガングリオシド	583	周藤憲治
電頭像による各種滅菌法の作用のメカニズムの解析, 特に紫外線殺菌の新メカニズムについて	590	江崎久美子
吸入麻酔薬の代謝, エンフルレン, イソフルレンの量子化 的解析	603	青山圭秀
症 例		
腹腔鏡検査で診断し経過観察した結核性腹膜炎の 1 例	616	長山徹, 中谷尚登たち
カンファランス記録 (2)		
大森病院脳波カンファランス (1, 3, 4)		
発作型が移行したてんかんの 1 例	621	菊池祥夫
α -Coma の 1 例	623	菊池祥夫, 新井久代
前頭・側頭葉てんかんの 1 症例における脳波	625	中村道子, 鈴木二郎
事象関連電位 (ERP) にみられた異常	627	高田裕志, 中野弘一
覚醒時複雑部分発作重積症の 1 女児例	628	小島京子, 諸岡啓一たち
東邦医学会の記録 (38)		
学会記事 (98) 第98回東邦医学会例会	630	

Journal of the Medical Society of Toho University

November 1991

Vol. 38 No. 4

Special Lecture

- Ultrasonic assistance in diagnosis of pediatric disorders 447 YAMAGUCHI, M.

Originals

- Effects of free glucosamine (FGA) and its browning products (BGA) on serum and liver lipids in rats 452 OYAIZU, M.
- An experimental model of adriamycin-induced spermatogenic disorder in mice (1): Histological and functional analysis 462 SUDO, K.
- A model of adriamycin-induced spermatogenic disorder in mice (2): Improvement by application of Hachimi-jio-gan extract 476 SUDO, K., FUJII, Y.
- Expression of N-myc oncogene in a human neuroblastoma cell line TNB-1 482 HEMMI, H., SHIKANAI, T., URYUU, N., SHIRASHI, M., TSUKAHARA, T., KOYAMA, N., SHIMATAKE, H.
- A study of the relationships between mothers' consciousness and actions, and children's development/growth 487 SHINDO, S.
- Multivariate analysis of prognostic factors in cases of multiple myeloma treated with VCAP therapy 521 UMEDA, M., KOSUGE, T., KATOH, M., ARAI, N., SHIKOSHI, K., ABE, Y., TAKADA, M., ANNOH, S., SU, C., SHIRAI, T.,
- A basic study on the effects of erythropoietin (EPO): The effects of EPO on hemopoietic organs and blood cell components 528 ISHIKAWA, I., KANEKO, H., HONDA, M.
- Clinical factors in progressing proteinuria in patients with non-insulin dependent diabetes mellitus: A 5-year-retrospective study 537 MIYAIRI, Y., HIGA, M.
- An electrophysiological study of X chromosome-linked muscular dystrophy (mdx) mice, and the effects of mexiletine, diphenylhydantoin 544 HIDAKA, T.
- Trophic effect of opioid peptides on rat embryo cultured ventral spinal cord 552 SHIOJIMA, T.
- Clinical manifestations and histological findings in biotin-deficient rats 561 TATENO, A., HOSONO, T., MORISAWA, K., KOYA, N., INOMATA, K., TSUKADA, K., OIZUMI, J., IINUMA, K.
- A clinicopathological study of multiple early gastric cancer 567 DEGUCHI, H., OZAWA, T., MURAKUNI, H., NONAKA, K., SHIMADA, N., OKAMOTO, K., TSUGU, Y., MIURA, M.

- Enhancement of cardioplegic protection by St. THOMAS solution against global normothermic cardioplegic ischemia with superoxide dismutase and oxygenation of St. THOMAS' Hospital solution in the isolated, working rat heart 575 YOSHIHARA, K.
The role of human lens gangliosides in cataract formation 583 SUDO, K.
Study of various sterilizing mechanisms by scanning electron microscopy: An investigation of new UV irradiation sterilizing techniques 590 EZAKI, K.
The metabolism of inhalation anesthetics: Quantum chemical analysis of enflurane and isoflurane 603 AOYAMA, M.

Case Report

- A case of tuberculous peritonitis diagnosed by laparoscopy 616 NAGAYAMA, T.,
NAKATANI, N., SHINDO, H., HACHIYA, A., MATSUZAKI, H.,
NAGAYAMA, Y., KOJIMA, Y., HIRANO, M., OZAKI, M.,
OYA, T., IMURA, K., IIDA, K., NISHINO, M., NARUKI, Y.,
MATSUO, K., OTSUKA, S., NONAKA, H., AKIMA, M.

Records of the Conference (2)

- Conference of the electroencephalography, Toho University
Omori Hospital 621

Records of the Medical Society of Toho (38)

- Transactions (98) 630