

# 東邦医学会雑誌

(昭和 62 年 5 月)

第 34 卷 第 1 号

Journal of the Medical Society of Toho University

Vol. 34 No. 1 May 1987

## 特別講演

- Halothane と succinylcholine とを用いた小児麻酔と  
dantrolene sodium ..... 1 ..... 浅利 遙

## 原著

- 有肺魚類肺の解剖学的研究  
アフリカ肺魚 (*Protopterus aethiopicus*) 肺の  
肉眼的および光顯的観察 ..... 7 ..... 木村明彦, 五味敏昭たち
- ラット胎生期 Phe 血症における脳の発達とガングリオシド ..... 16 ..... 原田 寧
- 北茨城市における血栓症の発病と EPA の関係 ..... 28 ..... 五十嵐紀子, 菅野 仁たち
- The significance of plasma sulfobromophthalein  
fractions in primary biliary cirrhosis ..... 35 ..... YAMAMURO, W. et al.
- Diagnosis and treatment of torsion of the testis ..... 41 ..... MATSUHASHI, T. et al.
- 左室造影における digital subtraction angiography の有用性 ..... 45 ..... 出川敏行, 吉村 宏たち
- 小児腫瘍性疾患における超音波検査診断に関する研究 ..... 52 ..... 松尾 進一郎
- 硝子体手術の研究  
増殖性硝子体網膜症に対する手術 ..... 70 ..... 鈴木水音, 橋本哲也たち

## 東邦医学会の記録 (25)

- 学会記事 (85) 第89回東邦医学会例会 ..... 75

Journal of the Medical Society of Toho University

May 1987  
Vol. 34 No. 1

**Special Lecture**

- Dantrolene sodium and pediatric anesthesia  
with halothane and succinylcholine ..... 1 ..... ASARI, H.

**Originals**

- Anatomical studies on the lung of air-breathing fish  
1. Gross anatomical and light microscopic observations on the lungs of the African lungfish (*Protopterus aethiopicus*) ..... 7 ..... KIMURA, A.,  
GOMI, T., HASHIMOTO, T.
- Brain development and gangliosides in hyperphenylalaninemic rat ..... 16 ..... HARADA, Y.
- A survey of the relationship between the occurrence of thrombosis and EPA in Kita-Ibaraki City ..... 28 ..... IGARASHI, M.,  
KANNO, H., SHIBA, T., YAMAGUCHI, R.,  
TAKEUCHI, S., SHIRAI, T., ASADA, T.
- The significance of plasma sulfobromophthalein fractions  
in primary biliary cirrhosis ..... 35 ..... YAMAMURO, W.,  
ISHII, K., OKAJIMA, T., MIZUYOSHI, H.,  
SUGIMOTO, M., HOSAKA, H., ABEI, T.
- Diagnosis and treatment of torsion of the testis ..... 41 ..... MATSUHASHI, T.,  
MIURA, K., TAJIMA, M., SAWAMURA, Y.,  
MATSHIMA, M., SHIRAI, M., ANDO, K.
- The usefulness of digital subtraction left ventriculography  
for assessment of left ventricular function ..... 45 ..... DEGAWA, T.,  
YOSHIMURA, H., NAKAMURA, M., KUBO, H.,  
NOMURA, H., LEE, M., MACHII, K.
- A study of ultrasonic evaluation in infantile tumors ..... 52 ..... MATSUO, S.
- A study of vitrectomy: Vitrectomy for proliferation  
vitreoretinopathy ..... 70 ..... SUZUKI, M.,  
HASHIMOTO, T., NEROME, K.,  
TAKEUCHI, S., TOBARI, I.

**Records of the Medical Society of Toho (25)**

- Transactions (85) ..... 75