

# 奈良医学雑誌

第41巻 第1号

平成2年2月28日

## 目次

- 1) 維持血液透析患者におけるエリスロポエチン活性  
第1報 CFU-E由来コロニー形成能と血漿EPO濃度の比較……………吉田克法…(1)
- 2) 維持血液透析患者におけるエリスロポエチン活性  
第2報 CFU-E由来コロニー形成能に対するポリアミンの影響……………吉田克法…(9)
- 3) 蛇毒 Botrocetin で発現される von Willebrand 因子活性に関する研究  
II. von Willebrand 病各病型における Botrocetin cofactor 活性測定の検討……………西尾健治…(19)
- 4) A new method of surgical treatment of lumbar spinal stenosis……………Toshisuke SAKAKI et al…(30)
- 5) Intraoperative angiographic assessment of reconstructed artery and  
usefulness of saphenous vein graft bridging in early thrombosis  
occlusion after carotid endarterectomy……………Toshisuke SAKAKI et al…(36)
- 6) 維持透析患者における心機能  
—経年変化に関する研究—……………橋本俊雄…(42)
- 7) 小児腎化膿性疾患の2例……………佐々木憲二…(56)  
他 14 名
- 8) OK-432 脾臓内投与における抗腫瘍効果の実験的研究……………佐道三郎…(65)
- 9) The incidence of peptic ulcer surgery before and after the introduction  
of H<sub>2</sub>-receptor antagonists……………Shinji YASUDA et al…(76)
- 10) 猫扁桃核 Kindling の発展過程と神経ペプチド  
—脳内および髄液内ソマトスタチン, TRH の変動からみた検討—……………中瀬裕之…(82)
- 11) 慢性腎不全患者の心予備能に関する研究  
—等尺性運動負荷試験による検討—  
……………千頭敏史…(99)
- 12) 種々の免疫電子顕微鏡法を用いたウシ副腎皮質アドレノドキシンの局在……………秦野修…(111)

奈良医学会

奈良県立医科大学

奈良医学雑誌

J. Nara Med. Ass.

[634] 橿原市四条町

# JOURNAL OF NARA MEDICAL ASSOCIATION

Vol. 41 No. 1

February 28, 1990

## CONTENTS

- 1) Erythropoietin activity in chronic hemodialytic patients: A comparison by two investigative methods of an *in vitro* bioassay and radioimmunoassay .....Katsunori YOSHIDA...( 1 )
- 2) Erythropoietin activity in chronic hemodialytic patients: Effect of polyamine on colony forming unit of erythroid (CFU-E) .....Katsunori YOSHIDA...( 9 )
- 3) Studies on von Willebrand factor activity induced by snake venom botrocetin  
II. Several types of von Willebrand disease .....Kenji NISHIO...( 19 )
- 4) A new method of surgical treatment of lumbar spinal stenosis.....Toshisuke SAKAKI et al...( 30 )
- 5) Intraoperative angiographic assessment of reconstructed artery and usefulness of saphenous vein graft bridging in early thrombosis occlusion after carotid endarterectomy .....Toshisuke SAKAKI et al...( 36 )
- 6) Non-invasive evaluations of cardiac function in patients on maintenance hemodialysis: A follow-up study .....Toshio HASHIMOTO...( 42 )
- 7) Two cases of suppurative renal infection in children .....Kenji SASAKI et al...( 56 )
- 8) Anti-tumor effect on intrasplenic injection of a streptococcal preparation, OK-432 .....Saburo SADO...( 65 )
- 9) The incidence of peptic ulcer surgery before and after the introduction of H<sub>2</sub>-receptor antagonists .....Shinji YASUDA et al...( 76 )
- 10) Changes of neuropeptides contents, immunoreactive somatostatin and thyrotropin-releasing hormone (TRH), in cerebrospinal fluid and brain in the development of cat amygdaloid kindling .....Hiroyuki NAKASE...( 82 )
- 11) Noninvasive studies on cardiovascular response to isometric handgrip exercise in patients with chronic renal failure .....Satoshi CHIKAMI...( 99 )
- 12) Localization of adrenodoxin in bovine adrenal cortex using various immunoelectron microscopic techniques .....Osamu HATANO...( 111 )

**THE NARA MEDICAL ASSOCIATION**

NARA MEDICAL UNIVERSITY  
KASHIHARA, NARA 634, JAPAN

平成1年度奈良医学会決算報告書

自 H. 1. 4. 1

至 H. 2. 3. 31

収 入 の 部		支 出 の 部	
摘 要	金 額(円)	摘 要	金 額(円)
前期繰越金	5,698,195	印刷費	14,831,717
会 費	3,874,821	40巻1号	1,769,483
学外 (57)	169,821	2号	3,221,246
学内 (1235)	3,705,000	3号	3,356,390
著者負担金	8,478,155	4号	2,678,637
40巻1号	861,809	5号	1,936,221
2号	2,011,515	6号	1,869,740
3号	2,111,437	編集費 (英文校閲費)	295,400
4号	1,533,035	40巻1号	40,600
5号	1,161,426	2号	84,600
6号	798,933	3号	44,000
著者別刷負担金	1,219,940	4号	40,000
40巻1号	184,579	5号	34,000
2号	251,703	6号	52,200
3号	282,172	通信費	247,903
4号	212,861	40巻1号	29,488
5号	154,759	2号 } 3号 }	74,094
6号	133,866	4号	43,206
印刷費 (県費負担分)	3,140,000	5号	29,431
40巻1号	473,704	6号	29,431
2号	887,964	校正送料その他	42,253
3号	919,072	人件費	1,050,000
4号	737,044	謝 金	870,000
5号	122,216	交通費	180,000
雑収入	472,115	事務費	68,677
受取利息	433,349	タイプライター保守	24,720
定期預金	426,312	サービ料	
普通預金	7,037	事務用品および	25,729
許諾抄録利用料	38,766	消耗品費	
ほか		為替手数料	18,228
合 計	22,883,226	計 (当期支出)	16,493,697
		当期繰越金	6,389,529
		合 計	22,883,226

## 投稿規定概略

1. 投稿規定の詳細については、奈医誌. 27(1) : 99, 1976 を参照されたい。
2. 投稿は奈良医学会会員 (年会費 3000 円) に限り、採否は編集委員会で定める。
3. 論文の内容は医学の進歩に役立つものなら特に制限はない。
4. 論文は簡明な現代文、楷書、現代かなづかいにより、英語の表題、氏名、所属および抄録 (300 語以内) のほか、図表には英語の説明をつける。
5. 文献の記載は次のように統一する。
  - a) 引用雑誌の場合  
引用番号) 著者名 : 誌名. 巻 : 頁, 年号 (西暦).  
(例) 3) 坪井正五郎 : 人類誌. 7 : 77, 1892.  
4) Monod, J., Wyman, J. and Changeux. J. -P. : J. Mol. Biol. 12 : 88, 1965.
  - b) 引用単行本の場合  
引用番号) 著者名 : 書名. 版, 発行所, 発行地, 引用頁, 年号 (西暦).  
(例) 5) 小松勇作 : 数理生物学概論. 中山書店, 東京, p 31, 1950.  
6) Gottschalk, A. : in The Enzymes (Boyer, P. D., Lardy, H.A. and Myrback, K., eds.) 2nd ed., Vol. 2, Academic Press, New York, p461, 1960.
6. 動植物学名は日本語の場合カタカナで書き、ラテン語の場合は斜体で印刷するので、原稿ではアンダーラインをひき、その下にイタと書く。
7. 会員は本文 (印刷頁) 3 頁まで無料、超過分は一頁 8500 円の著者負担とする。その他、表 (1 刷頁) 概算 3000 円、図凸版 (浄書代を含まず) 概算 3500 円、写真版 (浄書代を含まず) 概算 5000 円、付図 (アート紙印刷) は概算片面刷 6500 円、両面刷 7500 円、別刷は 30 部まで無料とする。
8. 投稿または雑誌に関する問合せは下記の編集委員まで。

編集主幹 : 榎 泰 義 (第 2 生理)

編集委員 : 石 川 兵 衛 (第 1 内科), 榎 葉 周 三 (細 菌),  
白 井 利 彦 (皮 膚 科), 小 西 陽 一 (腫瘍病理),  
京 井 喜 久 男 (第 2 外科), 神 谷 知 彌 (図書館長)

連絡先 : [634] 奈良県橿原市四条町 [電話大和橿原 (07442)2-3051]

奈良県立医科大学第 2 生理学教室

奈良医学雑誌編集部

---

奈良医学雑誌 第 41 巻 第 1 号

(非売品)

平成 2 年 2 月 25 日 印刷

平成 2 年 2 月 28 日 発行

編集兼発行者 : 榎 泰 義

印刷者 : 前田 政 昭

印刷所 : 前田進行堂印刷

（前田グラフィック・アーツ）

[606] 京都市左京区松ヶ崎修理式町 3-7

[605] 京都市東山区一ノ橋野本町 43

発行所 : 奈良医学会

奈良県立医科大学

[634] 橿原市四条町

JOURNAL OF

NARA MEDICAL ASSOCIATION

Vol. 41. No. 1

Executive Editor :

Yasunori ENOKI, M.D.

Editorial Board :

Hyoe ISHIKAWA, M.D.

Shuzo KASHIBA, M.D.

Toshihiko SHIRAI, M.D.

Yoichi KONISHI, M.D.

Kikuo KYOI, M.D.

Tomoya KAMIYA, M.D.

Published by Nara Medical Association,

Nara Medical University

Kashihara, Nara 634, Japan

---