

奈良医学雑誌

第46巻 第5号

平成7年10月31日

目次

- 42) 境界例すなわち分裂病型人格障害のロールシャッハ研究
—血友病 A, HIV 感染症の一症例— 岸 本 年 史... (329)
他 6 名
- 43) Quality of life in patients with diabetes mellitus Masao KANAUCHI *et al.*... (338)
- 44) 腸重積症で初発した S 状結腸癌の 2 例 松 下 和 広... (346)
他 18 名
- 45) 哺乳類骨格筋における毛細血管分布について
—特に筋線維の代謝, 機能特性に関連して— 森 本 委 利... (352)
- 46) ラット骨格筋ミオグロビンの単離と諸特性 服 部 雅 俊... (368)
- 47) Ventricular enlargement and water intoxication in schizophrenia
..... Toshifumi KISHIMOTO *et al.*... (379)
- 48) Successful treatment of obsessive-compulsive disorder with electroconvulsive therapy
..... Toshifumi KISHIMOTO *et al.*... (384)
- 49) Prevention of myocardial damage in BIO 14.6 strain of
cardiomyopathic hamsters by denopamine Toshio SUTANI... (389)
- 50) 単純ヘルペスウイルス由来チミジンキナーゼ遺伝子の肝癌細胞特異的発現に基づく
肝癌に対する遺伝子治療の基礎的研究 阪 本 たけみ... (397)
- 51) ハイリスク乳幼児の気質特徴に関する研究
—奈良県立医科大学附属病院新生児集中治療部で管理を受けた 34 例の 3 歳時点
での評価— 田 原 宏 (411)
- 52) 精神遅滞児の認知発達段階と問題行動に関する研究 橋 野 健 (423)
- 53) Rhodamine 123 のヒト由来前立腺癌培養細胞の増殖に及ぼす影響に関する研究 吉 江 貫... (439)
- 54) 児童期発症精神分裂病の特徴と前駆期の強迫症状の有無による下位分類に関する検討 松 村 一 矢... (453)
- 55) 腎細胞癌における Basic Fibroblast Growth Factor の
腫瘍マーカーとしての有用性の研究 山 口 尚 子... (464)
他 5 名
- 56) マウス *Mycobacterium intracellulare* 感染におけるサイトカイン産生動態と抵抗性 松 井 則 夫... (477)
- 57) 企業労働者の精神健康度調査 織 部 裕 明... (487)
- 58) 特別養護老人ホーム新規入所者に対する精神医学的介護に関する縦断的研究 三 宅 雅 (500)
- 59) 皮膚電気活動, 主観的気分変化, 精神症状, 治療効果に対する向精神薬の影響の研究
—単回, 点滴静注による試み— 山 岡 一 衛... (516)
- 60) 精神分裂病における退屈についての一考察
(外的刺激に際しての反応並びに精神症状評価) 松 岡 出... (531)
- 61) N-butyl-N-(4-hydroxybutyl)nitrosamine による
ラット膀胱発癌における細胞増殖の解析 岡 本 新 司... (538)

奈良医学会

奈良県立医科大学

奈 医 誌

J. Nara Med. Ass.

〔634〕 橿原市四條町

JOURNAL OF NARA MEDICAL ASSOCIATION

Vol. 46 No. 5

October 31, 1995

CONTENTS

- 42) The Rorschach test and diagnosis of schizotypal
personality disorder : A case studyToshifumi KISHIMOTO *et al.*... (329)
- 43) Quality of life in patients with diabetes mellitusMasao KANAUCHI *et al.*... (338)
- 44) Two cases of sigmoid cancer with intussusceptionKazuhiro MATSUSHITA *et al.*... (346)
- 45) Morphometric analysis of capillarity in mammalian skeletal muscles
—With special reference to metabolic and functional properties
of muscle fibresTomotoshi MORIMOTO... (352)
- 46) Isolation and properties of myoglobin from skeletal muscles
of rat (*Rattus norvegicus*)Masatoshi HATTORI... (368)
- 47) Ventricular enlargement and water intoxication
in schizophreniaToshifumi KISHIMOTO *et al.*... (379)
- 48) Successful treatment of obsessive-compulsive disorder
with electroconvulsive therapyToshifumi KISHIMOTO *et al.*... (384)
- 49) Prevention of myocardial damage in BIO 14.6 strain
of cardiomyopathic hamsters by denopamineToshio SUTANI... (389)
- 50) Basic investigations of gene therapy for hepatoma based upon
hepatoma cell-specific expression of the herpes
simplex virus thymidine kinase geneTakemi SAKAMOTO... (397)
- 51) A study on temperamental characteristics of high risk infants :
—Evaluation at 36 months of age, on 34 infants who were admitted to
the neonatal intensive care unit, Nara Medical University Hospital—Koichi TAHARA... (411)
- 52) A study of cognitive development and behavior problems
in mentally retarded childrenKenichi HASHINO... (423)
- 53) Effects of rhodamine 123 on the cell growth of human prostate
carcinoma cells in vitro and in vivoTohru YOSHIE... (439)
- 54) The characteristics of childhood-onset schizophrenia and a study of classification
into subtypes according to the presence or absence of obsessive-compulsive
symptoms in the prodromal phaseKazuya MATSUMURA... (453)

Continued on inside back cover

THE NARA MEDICAL ASSOCIATION

NARA MEDICAL UNIVERSITY
KASHIHARA, NARA 634, JAPAN

- 55) Potential usefulness of basic fibroblast growth factor as a tumor marker for renal cell carcinoma.....Hisako YAMAGUCHI *et al.*...(464)
- 56) Role of cytokines in expression of innate resistance and susceptibility to *Mycobacterium intracellulare* infections in miceNorio MATSUI...(477)
- 57) A psychiatric survey of private company employeesHiroaki ORIBE...(487)
- 58) Prospective and longitudinal studies on psychiatric issues of newcomer residents in a nursing homeMasakazu MIYAKE...(500)
- 59) A study of psychopharmaca effect on electrodermal activity, subjective mood change, psychotic symptoms and results of treatmentKazue YAMAOKA...(516)
- 60) A study in regard to boredom in schizophrenia (Reaction under external stimulation and assessment of mental symptoms)Izuru MATSUOKA...(531)
- 61) Analysis of cell proliferation in rat bladder carcinoma induced by N-butyl-N-(4-hydroxybutyl)nitrosamine.....Shinji OKAMOTO...(538)

訂 正

下記の通り印刷の誤りがありましたので、お詫びして訂正させていただきます。

(前田進行堂印刷)

記

奈良医学雑誌 第46巻 第5号

「単純ヘルペスウイルス由来チミジンキナーゼ遺伝子の肝癌細胞特異的発現に基づく肝癌に対する遺伝子治療の基礎的研究」

阪本 たけみ 論文 405頁 下段 右のFig.12

誤

正

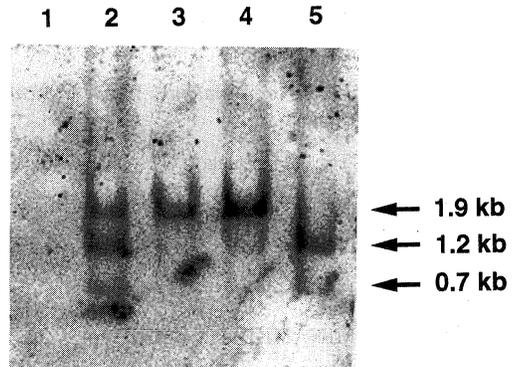
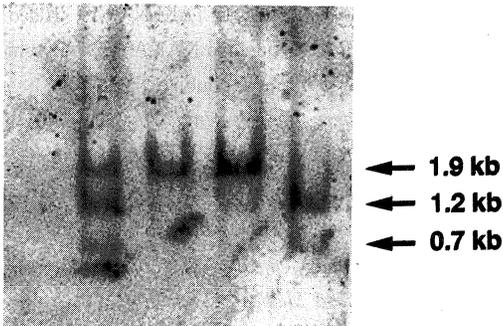


Fig. 12. Southern blot analysis of cellular genomic DNA digested by both *Bgl* II and *Sma* I restriction enzymes.

Lane 1, parental hepatoma cell; lane 2, BNL-Refractory A; lane 3, BNL-Refractory B; lane 4, BNL-Refractory C; lane 5, Alb e/p-pNT 230 retroviral-infected hepatoma cell.

Fig. 12. Southern blot analysis of cellular genomic DNA digested by both *Bgl* II and *Sma* I restriction enzymes.

Lane 1, parental hepatoma cell; lane 2, BNL-Refractory A; lane 3, BNL-Refractory B; lane 4, BNL-Refractory C; lane 5, Alb e/p-pNT 230 retroviral-infected hepatoma cell.

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きめる。
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1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: 白井利彦(皮膚科), 小西陽一(腫瘍病理),
吉岡章(小児科), 松永喬(耳鼻咽喉科),
喜多英二(細菌), 山下節義(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46巻第5号

(非売品)

平成7年10月25日 印刷

平成7年10月31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. 46, No. 5

Executive Editor:

Yasunori ENOKI, M. D.

Editorial Board:

Toshihiko SHIRAI, M. D., Yoichi KONISHI, M. D.,

Akira YOSHIOKA, M. D., Takashi MATSUNAGA, M. D.,

Eiji KITA, M. D., Noriyoshi YAMASHITA, M. D.

Published by Nara Medical Association,

Nara Medical University,

Kashihara, Nara 634, Japan