



# Journal of Nara Medical Association

Vol.52  
No.2・3  
June  
2001

*Executive Editor:*  
Koichiro YOSHIHARA  
*Editorial Board:*  
Shigeaki ISHIZAKA  
Eiji KITA  
Shinobu NAKAMURA  
Toshikatsu NAKASHIMA  
Toshiyuki SAKAKI  
Satoshi UENO  
*Managing Editor:*  
Hiroko MEGUMI

*Published by*  
Nara Medical Association  
and University  
Kashihara, Nara 634-8521, Japan

## 目 次

### 「原著」

- 永久歯列の歯槽突起吸収指数を用いての年齢推定—大規模災害に備えて— ..... 井 上 貴 弘...( 39)  
Prognostic significance of p21 and p53 expression in hepatocellular carcinoma .....  
.....Mitsuo NAGAO *et al.* ... ( 61)  
Assessment of basilar artery hemodynamics in type 2 diabetic patients with no history of cerebrovascular  
disease by using transcranial doppler ultrasound .....Shigeru YAMANO *et al.* ... ( 70)  
奈良県立医科大学における過去 25 年間の剖検症例の統計学的検討 ..... 市 島 國 雄... ( 78)  
他 6 名  
Significance in forensic identification — characterized hard tissue findings in 3 skulls —  
.....Takahiro INOUE *et al.* ... ( 86)

### 「症例報告」

- 直腸潰瘍と骨盤腔膿瘍を合併した SLE の 1 例 ..... 京 田 有 輔... ( 91)  
他 5 名  
慢性脾炎に合併した脾静脈閉塞によって胃静脈瘤破裂と脾機能亢進症を呈した 1 例 ..... 山 本 純 子... ( 96)  
他 7 名  
脳動脈瘤クリッピング術後に血漿コルチゾール高値を伴うせん妄を認めた 1 例 ..... 洪 基 朝... ( 100)  
他 7 名

## CONTENTS

[Original Articles]

- Age estimation using index of alveolar process resorption in permanent dentition  
— Against a large-scale disaster — .....Takahiro INOUE ... ( 39 )

Prognostic significance of p21 and p53 expression in hepatocellular carcinoma  
.....Mitsuo NAGAO *et al.* ... ( 61 )

Assessment of basilar artery hemodynamics in type 2 diabetic patients with no history of cerebrovascular disease by using transcranial doppler ultrasound .....Shigeru YAMANO *et al.* ... ( 70 )

Statistical analysis of autopsy cases performed at Nara Medical University from 1974 to 1998  
.....Kunio ICHIJIMA *et al.* ... ( 78 )

Significance in forensic identification — characterized hard tissue findings in 3 skulls —  
.....Takahiro INOUE *et al.* ... ( 86 )

[Case Reports]

- A case of systemic lupus erythematosus with rectal ulcer and pelvic abscess ...Yusuke KYODA *et al.* ... ( 91)  
 A case of gastric variceal bleeding and hypersplenism caused by splenic vein obstruction accompanied  
     with chronic pancreatitis .....Junko YAMAMOTO *et al.* ... ( 96)  
 A case of delirium with hypercorticism after aneurysmal clipping .....Motoasa KOU *et al.* ... (100)

## 投稿規定概略

1. 奈良医学雑誌は、奈良医学会の公的雑誌として奈良医学会員による総説・原著・症例報告及び見聞記などを掲載する。  
投稿は、奈良医学会員（年会費4,000円）に限るものとし、投稿著者（論文に対する責任著者）を明確にし、著者全員の投稿同意署名を指定の用紙に記入して、奈良医学雑誌編集部（本館1階、Tel. 0744-22-3051 ext. 2253, Fax. 0744-23-7508 梨：恵 ひろ子）へ原本1部にフロッピーディスク（FD）を添えて持参又は郵送する。  
FDには、論文表題・筆頭著者名・使用ソフト名（Versionも）・使用機種（Macintosh, Windows, etc.）を記載したラベルを貼付すること。
2. 論文の採否は、編集委員又は査読者の結果をもとに編集主幹が決定する。
3. 原著と症例報告は英文300語以内の抄録をつけ、図および表の説明は英文とする。
4. 原著・症例報告・謝辞・文献・その他は投稿規定の細目に従う。
5. 編集主幹は、編集委員会の同意のもとに投稿を依頼することができる。
6. 投稿論文作成の詳細は、奈良医学雑誌投稿規定に従う（各年の最終号に掲載する）。
7. 査読期間は論文受領後、2週間とする。
8. 原著・症例報告の掲載は、印刷頁3頁まで無料とし、超過分は著者負担とする。別刷は30部まで無料とする。
9. 依頼原稿については、8. の規定を除外する。

編集主幹：吉 原 紘一朗（生 化 学）

編集委員：石 坂 重 昭（寄 生 虫 学），上 野 聰（神 經 内 科 学），  
喜 多 英 二（細 菌 学），榎 壽 右（第 2 外 科 学），  
中 鳴 敏 勝（図 書 館 長），中 村 忍（病 態 検 査 学）

連絡先：〒634-8521 奈良県橿原市四条町840 [TEL 0744-22-3051]

奈良県立医科大学生化学教室

奈良医学雑誌編集部

---

奈良医学雑誌 第52巻 第2・3号

（非売品）

平成13年6月25日 印刷

平成13年6月28日 発行

編集兼発行者：吉 原 紘一朗

印 刷 者：前 田 政 昭

印 刷 所：前田進行堂印刷

（株）前田グラフィック・アーツ

[606-0964] 京都市左京区松ヶ崎修理式町3-7  
[605-0074] 京都市東山区祇園町南側585-4

発 行 所：奈良医学会  
奈良県立医科大学

[634-8521] 橿原市四条町

JOURNAL OF  
NARA MEDICAL ASSOCIATION

Vol. 52 No. 2・3

*Executive Editor:*

Koichiro YOSHIHARA, M. D.

*Editorial Board:*

Shigeaki ISHIZAKA, M. D.

Eiji KITA, M. D.

Shinobu NAKAMURA, M. D.

Toshikatsu NAKASHIMA, M. D.

Toshisuke SAKAKI, M. D.

Satoshi UENO, M. D.

*Managing Editor:*

Hiroko MEGUMI

*Published by Nara Medical Association*

and University

Kashihara, Nara 634-8521, Japan

---