



Journal of Nara Medical Association

Vol.59
No.1・2
April
2008

総説

CD38/サイクリックADPリボース情報伝達系の確立と最近の進展：

高沢 伸

術中運動機能モニタリングと麻酔： 川口昌彦

Paraneoplastic encephalitis associated with ovarian teratoma:

Clinical pictures and N-methyl-D-aspartate receptor antibodies：

Hiroshi KATAOKA

発毛の再生医学： 王寺幸輝

目 次

「総説」

- CD38/ サイクリック ADP リボース情報伝達系の確立と最近の進展.....高 沢 伸 名 ... (1)
他 2
- 術中運動機能モニタリングと麻酔川 口 昌 彦... (11)
他 5

Paraneoplastic encephalitis associated with ovarian teratoma: Clinical pictures and

N-methyl-D-aspartate receptor antibodiesHiroshi KATAOKA *et al.* ... (25)

- 発毛の再生医学王 寺 幸 輝... (33)
他 2

「原著」

Localization of parotin subunit in the salivary glands, kidney and pancreas of

the Japanese monkey, *macaca fuscata*Junko YAHIRO *et al.* ... (43)

口腔衛生習慣と生活機能との関連

—奈良県御杖村全数調査—岡 本 希 名... (53)
他 3

CONTENTS

[Review]

- Physiological and pathological significance of the cd38/cyclic ADP-ribose signal system
.....Shin TAKASAWA *et al.* ... (1)
- Anesthesia for intraoperative motor function monitoringMasahiko KAWAGUCHI *et al.*... (11)
- Paraneoplastic encephalitis associated with ovarian teratoma: Clinical pictures and
N-methyl-D-aspartate receptor antibodiesHiroshi KATAOKA *et al.* ... (25)
- Tissue engineering of trichogenesisYukiteru OUJI *et al.* ... (33)

[Original Articles]

- Localization of parotin subunit in the salivary glands, kidney and pancreas of
the Japanese monkey, *macaca fuscata*Junko YAHIRO *et al.* ... (43)
- Relationship of oral health behavior and higher-level functional capacityNozomi OKAMOTO *et al.* ... (53)

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（厳禰会館1階、Tel. 0744-22-3051 ext. 2810, Fax. 0744-23-7508 係：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。

複写される方へ

本会は下記協会に複写に関する権利委託をしていますので、本誌に掲載された著作物を複写したい方は、同協会より許諾を受けて複写して下さい。但し（社）日本複写権センター（同協会より権利を再委託）と包括複写許諾契約を締結されている企業の社員による社内利用目的の複写はその必要はありません。（社外頒布の複写は許諾が必要です。）

権利委託先：（中法）学術著作権協会
〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル
電話（03）3475-5618 FAX（03）3475-5619 E-mail: info@jaacc.jp

なお、著作物の転載・翻訳のような、複写以外の許諾は、学術著作権協会では扱っていませんので、直接発行団体へご連絡ください。

また、アメリカ合衆国において本書を複写したい場合は、次の団体に連絡して下さい。

Copyright Clearance Center, Inc.
222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA
Phone 1-978-750-8400 FAX 1-978-646-8600

編集主幹：石坂重昭 (寄生虫学)
編集委員：上野 聡 (神経内科学), 岡本康幸 (中央臨床検査部)
喜多英二 (細菌学), 國安弘基 (分子病理学),
高澤 伸 (生化学), 谷口繁樹 (胸部心臓血管外科学),
中村 忍 (総合医療学)

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

奈良医学雑誌編集部

奈良医学雑誌 第59巻第1・2号

(非売品)

平成20年4月25日 印刷

平成20年4月30日 発行

編集兼発行者：石坂重昭

印刷者：前田政昭

印刷所：前田進行堂印刷

[605-0074] 京都市東山区祇園町南側585-4

TEL.075-561-6108

FAX.075-702-8922

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. 59 No.1・2

Executive Editor:

Shigeaki ISHIZAKA, M. D.

Editorial Board:

Eiji KITA, M. D.

Hiroki KUNIYASU, M. D.

Satoshi UENO, M. D.

Shigeki TANIGUCHI, M.D.

Shin TAKASAWA, M.D.

Shinobu NAKAMURA, M. D.

Yasuyuki OKAMOTO, M.D.

Managing Editor:

Hiroko MEGUMI

Published by Nara Medical Association
and University

Kashihara, Nara 634-8521, Japan
