



Journal of Nara Medical Association

Vol.55
No.6
December
2004

総説

1) 腕神経叢の治療： 松山 武

2) 虚血性神経細胞アポトーシスにいたる細胞内カスケード：

奥野修三

目 次

「総説」

腕神経叢の治療 松 山 武... (271)

虚血性神経細胞アポトーシスにいたる細胞内カスケード 奥 野 修 三
他 1 名... (301)

「原著」

Extent of sinoatrial and atrioventricular nodal deposits in cardiac amyloidosis:
A correlative investigation Kunihiro YAMAJI *et al.*... (313)

「症例報告」

胃の寄生虫性肉芽腫と inflammatory fibroid polyp が併存した1例 牧之段 潔
他 7 名... (323)

A case of sudden death due to bilateral tension pneumothorax after acupuncture
..... Shogo KASUDA *et al.*... (331)

CONTENTS

[Review]

Management of brachial plexus injuriesTakeshi MATSUYAMA... (271)

Apoptotic cascade of ischemic neuronsShuzo OKUNO *et al.*... (301)

[Original Articles]

Extent of sinoatrial and atrioventricular nodal deposits in cardiac amyloidosis:

A correlative investigationKunihiro YAMAJI *et al.* (313)

[Case Reports]

A case of parasitic granuloma and inflammatory fibroid polyp of the stomach

.....Kiyoshi MAKINODAN *et al.*... (323)

A case of sudden death due to bilateral tension pneumothorax after acupuncture

.....Shogo KASUDA *et al.*... (331)

平成 16 年

奈良医学雑誌

JOURNAL OF NARA MEDICAL ASSOCIATION

第 55 卷 第 1—6 号

Vol. 55 No. 1—6

奈良医学会
奈良県立医科大学

[634-8521] 橿原市四条町

THE NARA MEDICAL ASSOCIATION

NARA MEDICAL UNIVERSITY

KASHIHARA, NARA 634-8521, JAPAN

奈 医 誌

J. Nara Med. Ass.

奈良医学雑誌第 55 巻総目次

(通巻第 1 ~ 6 号)

第 55 巻第 1 号

「総説」

肝臓の奇異なる腫瘍“血管筋脂肪腫”：病理組織学的分類と増生パターンについて……………野々村 昭 孝… (1)

脳室周囲白質軟化症の臨床 ……………高 橋 幸 博… (17)
他 3 名

「原著」

Thickening and multilamellar appearance of the anterior lens capsule and related factors
……………Kazuo TSUTSUI *et al.*… (29)

A clinicopathological study of yag laser transscleral cyclophotocoagulation
……………Toshiaki YOSHII *et al.*… (37)

Axis for rotation at the intervertebral joint in japanese monkeys
……………Yoshiyuki TOHNO *et al.*… (43)

小児の感染性胃腸炎における年齢分布 ……………松 永 健 司… (51)
他 4 名

経鼻上部消化管内視鏡検査の初期経験について ……………伊 藤 高 広… (57)
他 8 名

第 55 巻第 2 号

「総説」

血管内皮増殖因子(VEGF) ……………吉 治 仁 志… (63)
他 1 名

Genetics of spinocerebellar ataxias ……………Makito HIRANO *et al.*… (73)

「原著」

Estradiol induces expression of HTLV-I antigens in lymphocytes of HTLV-I antibody
positive women ……………Yoshinari MATSUMOTO *et al.*… (81)

ラット坐骨神経に対する高周波熱凝固の効果 ……………岩 阪 友 裕… (87)

「症例報告」

Cytological approach to diagnosis for large cell neuroendocrine carcinoma
……………Keiji SHIMADA *et al.*… (101)

有鉤義歯嵌頓による S 状結腸穿孔の 1 症例……………辰 巳 満 俊… (107)

腎盂腎炎による敗血症に対して、エンドトキシン吸着療法が有効であった2型糖尿病の1例	山 他	路 8	國 弘 名	… (111)
術中血管造影用カテーテルを用いた色素注入により至適切除範囲を決定し得た 小腸 angiodysplasia の1例	向 他	川 4	智 英 名	… (119)
5-FU/CDDP 療法中に多発脳梗塞を発症した進行胃癌の1例	成 他	清 2	道 博 名	… (125)
非切除進行胃癌症例に対する治療経験	成 他	清 6	道 博 名	… (129)

第55巻第3号

「総説」

エビデンスに基づいたネブライザーおよび加湿器の院内感染対策	勝	井	則	明	… (133)
磁気共鳴画像 (MRI) の進歩 — NMR から MRI へ —	伊	藤	善	將	… (151)

「原著」

成人鼠径ヘルニアに対するクーゲル法導入の初期検討	山 他	田 5	高 嗣 名	… (161)
当科における腹腔鏡補助下幽門側胃切除術 Roux-en-Y 吻合の手技	上 他	野 9	正 闕 名	… (169)

「症例報告」

長期間無治療で経過した腸型ベーチェット病の1例	大 他	山 4	孝 雄 名	… (175)
Follicular growth by human menopausal gonadotropin stimulation in ectopic pregnancy state: A case report	Hiratsugu	HASHIMOTO	<i>et al.</i>	… (183)
慢性甲状腺炎および自己免疫性肝炎を合併した高齢発症1型糖尿病の1例	山 他	路 8	國 弘 名	… (187)
胃小網に発症した巨大GISTの1例	上 他	野 9	正 闕 名	… (195)
第124回奈良医学会記事				… (199)

第55巻第4・5号

「総説」

脳腫瘍における遺伝子変異の解析	中 他	村 2	光 利 名	… (205)
-----------------	--------	--------	-------------	---------

「原著」

Anti-HTLV-I p19 suppresses HTLV-I Ag expression in peripheral blood lymphocytes from HTLV-I carriers	Yoshiya	ANDO	<i>et al.</i>	… (213)
---	---------	------	---------------	---------

Position of axis for rotation at the intervertebral joint in rats..... Yoshiyuki TOHNO *et al.*... (221)

実験的アレルギー性脳脊髄炎に対する Phosphodiesterase Inhibitor の抑制効果田 丸 司... (227)

銅キレート剤トリエンチンの抗血管新生作用と肝癌発育および肝発癌抑制効果の検討.....吉 井 純 一... (237)

小児胆道拡張症に対する MRCP の有用性と問題点鹿子木 英 毅... (249)
他 7 名

Shift of axial position for rotation at the intervertebral joint in dogsYoshiyuki TOHNO *et al.*... (257)

「症例報告」

食道表在癌放射線治療著効後に照射野内に発見され内視鏡的治療で根治しえた
食道粘膜癌の3例.....浅 川 勇 雄... (263)
他 7 名

第 55 卷第 6 号

「総説」

腕神経叢の治療松 山 武... (271)

虚血性神経細胞アポトーシスにいたる細胞内カスケード奥 野 修 三... (301)
他 1 名

「原著」

Extent of sinoatrial and atrioventricular nodal deposits in cardiac amyloidosis:
A correlative investigation Kunihiro YAMAJI *et al.*... (313)

「症例報告」

胃の寄生虫性肉芽腫と inflammatory fibroid polyp が併存した1例牧之段 潔... (323)
他 7 名

A case of sudden death due to bilateral tension pneumothorax after acupuncture
.....Shogo KASUDA *et al.*... (331)

Volume 55 No. 1

[Review]

- A very strange primary hepatic tumor “-angiomyolipoma”: its histologic classification and growth patterns
.....Akitaka NONOMURA... (1)
- Clinical aspects of periventricular leukomalaciaYukihiro TAKAHASHI *et al.* ... (17)

[Original Articles]

- Thickening and multilamellar appearance of the anterior lens capsule and related factors
.....Kazuo TSUTSUI *et al.* ... (29)
- A clinicopathological study of yag laser transscleral cyclophotocoagulation
.....Toshiaki YOSHII *et al.* ... (37)
- Axis for rotation at the intervertebral joint in Japanese monkeysYoshiyuki TOHNO *et al.* ... (43)
- Age distribution in children with infectious gastroenteritisTakeshi MATSUNAGA *et al.* ... (51)
- Initial experience of transnasal uppergastrointestinal endoscopyTakahiro ITOH *et al.* ... (57)

Volume 55 No. 2

[Review]

- Vascular endothelial growth factor Hitoshi YOSHIJI *et al.*... (63)
- Genetics of spinocerebellar ataxiasMakito HIRANO *et al.* ... (73)

[Original Articles]

- Estradiol induces expression of HTLV-I antigens in lymphocytes of HTLV-I antibody
positive womenYoshinari MATSUMOTO *et al.* ... (81)
- The effects of radiofrequency thermocoagulation on the rat sciatic nerve
.....Tomohiro IWASAKA *et al.* ... (87)

[Case Reports]

- Cytological approach to diagnosis for large cell neuroendocrine carcinoma
.....Keiji SHIMADA *et al.* ... (101)
- Penetration of the sigmoid colon by a denture with clasp
.....Mitsutoshi TATSUMI... (107)
- A case of type 2 diabetes mellitus treated successfully by endotoxin adsorption

therapy for sepsis caused by pyelonephritis	Kunihiro YAMAJI <i>et al.</i> ...	(111)
A case of small intestinal angiodysplasia resected optimally by injection of iodocyanine green using the angiographic catheter	Tomohide MUKOGAWA <i>et al.</i> ...	(119)
A case of advanced gastric cancer with multiple cerebral infarction during 5-FU/CDDP therapy	Michihiro NARIKIYO <i>et al.</i> ...	(125)
Treatment outcomes for inoperable advanced gastric cancer	Michihiro NARIKIYO <i>et al.</i> ...	(129)

Volume 55 No. 3

[Review]

Evidence based nosocomial infection control of nebulizer and humidifier	Noriaki KATSUI ...	(133)
Progress of magnetic resonance imaging — From NMR to MRI —	Yoshimasa ITOH ...	(151)

[Original Articles]

Initial introduction of the kugel repair for adult groin hernia	Takatsugu YAMADA <i>et al.</i> ...	(161)
The technique of our laparoscope assisted distal gastrectomy reconstructed by Roux-en-Y anastomosis	Masato UENO <i>et al.</i> ...	(169)

[Case Reports]

A case report of intestinal Behcet's disease without clinical progress for long term	Takao OHYAMA <i>et al.</i> ...	(175)
Follicular growth by human menopausal gonadotropin stimulation in ectopic pregnancy : A case report	Hiratsugu HASHIMOTO <i>et al.</i> ...	(183)
A case of type 1 diabetes mellitus with elderly onset accompanied by chronic thyroiditis and autoimmune hepatitis	Kunihiro YAMAJI <i>et al.</i> ...	(187)
Giant gastrointestinal stromal tumor of the lesser omentum	Masato UENO <i>et al.</i> ...	(195)
The Nara Medical Association—124th Meeting		(199)

Volume 54 No. 4·5

[Review]

Genetic alterations in brain tumors	Mitsutoshi NAKAMURA <i>et al.</i> ...	(205)
---	---------------------------------------	-------

[Original Articles]

- Anti-HTLV-I p19 suppresses HTLV-I Ag expression in peripheral blood lymphocytes
from HTLV-I carriersYoshiya ANDO *et al.* ... (213)
- Position of axis for rotation at the intervertebral joint in ratsYoshiyuki TOHNO *et al.* ... (221)
- Effects of combined therapy of phosphodiesterase inhibitors on experimental
allergic encephalomyelitisTsukasa TAMARU ... (227)
- The inhibitory effect of copperchelator, trientine, on liver tumor growth and on
hepatocarcinogenesis by angiogenesis suppressionJunichi YOSHII ... (237)
- Efficacy and problems of MRCP in pediatric patients with choledochal cysts
..... Hideki KANOKOGI *et al.* ... (249)
- Shift of axial position for rotation at the intervertebral joint in dogsYoshiyuki TOHNO *et al.* ... (257)

[Case Reports]

- Three cases of the mucosal esophageal cancer discovered within the irradiated field
of previous radiotherapy for superficial esophageal cancer and treated successfully
with endoscopic mucosal resection (EMR) and local heating therapy Isao ASAKAWA *et al.* ... (263)

Volume 55 No.6

[Review]

- Management of brachial plexus injuriesTak eshi MATSUYAMA... (271)
- Apoptotic cascade of ischemic neur onsShuzo OKUNO *et al.*... (301)

[Original Articles]

- Extent of sinoatrial and atrioventricular nodal deposits in car diac amyloidosis:
A corr elative investigationKunihir o YAMAJI *et al.* (313)

[Case Reports]

- A caseof parasistic granuloma and inflammatory fibr oid polyp of the stomach
.....Kiyoshi MAKINODAN *et al.*... (323)
- A case of sudden death due to bilateral tension pneumothorax after acupunctur e
.....Shogo KASUDA *et al.*... (331)

SUBJECT INDEX

A

accessory process.....	(43)
acupuncture.....	(331)
age distribution	(51)
anastomosis	(169)
angiodyplasia	(119)
angiogenesis	(63) (237)
angiographic catheter	(119)
Anisakiasis	(324)
anterior lens capsule	(29)
anti-gp46	(213)
anti-p19	(213)
antibody	(81)
antigen	(81) (213)
apoptosis	(301)
arrhythmias	(313)
autoimmune hepatitis	(187)
autosomal dominant ataxia	(73)
autosomal recessive ataxia	(73)
autotomy	(87)

B

bilateral tension pneumothorax	(331)
brachial plexus injury	(271)

C

Campylobacter jejuni	(51)
cardiac amyloidosis	(313)
cataract surgery	(29)
cerebral infarction	(125)
cerebral palsy	(17)
chemotherapy	(125) (129)
choledocal cyst	(249)
chronic thyroiditis.....	(187)
ciliary body pathology	(37)
cisplatin	(125)
conservative therapy.....	(175)
contrast of MRI	(151)
copper	(237)
cytology	(101)

D

denture	(107)
diabetes mellitus	(111)
differential diagnosis	(101)
diffuse astrocytoma	(205)
dog	(257)
dye injection	(119)

E

ectopic pregnancy	(183)
embryo transfer	(183)
endotoxin adsorption therapy	(111)
eosinophilic granuloma	(324)
EPI (Echo Planar Imaging)	(151)
epilepsy	(17)
epithelioid smooth muscle cells	(2)
esophageal cancer	(264)
experimental allergic encephalomyelitis	(227)

F

fluorouracil	(125)
foreign body	(107)
frequency encoding	(151)

G

gastrectomy	(169)
gastric cancer	(125)
GIST	(195)
glaucoma therapy	(37)
groin hernia	(161)

H

hepatocellular carcinoma	(63) (237)
HMB45	(2)
HTLV-I	(81) (213)
human sera	(81)
humidifier	(133)
hyperesthesia	(87)

I

In-vitro fertilization	(183)
------------------------------	-------

inflammatory fibroid polyp(IFP)	(324)
Inlay patch	(161)
inoperable gastric cancer	(129)
intervertebral joint	(43) (221) (257)
Intestinal Behcet's disease	(175)
ischemia	(301)

J

Japanese monkey	(43)
-----------------------	------

K

kugel	(161)
-------------	-------

L

laparoscope	(169)
large cell neuroendocrine carcinoma	(101)
lesser omentum	(195)
long term	(175)
low-dose FP therapy	(129)

M

morphometry	(313)
MRCP	(249)
multilamellar appearance	(29)
multiple sclerosis	(227)

N

nebulizer	(133)
nerve repair	(271)
neuron	(301)
neuropathic pain	(87)
Norwalk virus	(51)
nosocomial infection	(133)

O

oligodendroglioma	(205)
-------------------------	-------

P

pancreatobiliary maljunction	(249)
parasitic granuloma	(324)
pediatric patients	(249)
penetration	(107)

periventricular leukomalacia	(17)
phase encoding	(151)
phosphodiesterase inhibitor	(227)
pleomorphic growth	(2)
polyglutamine disease	(73)
premature infants	(17)
primary glioblastom	(205)
pyelonephritis	(111)

R

radiofrequency thermocoagulation	(87)
radiotherapy	(264)
rat	(221)
root avulsion	(271)
rotavirus	(51)
Roux-en-Y	(169)

S

S-1	(129)
Salmonella	(51)
salvage EMR	(264)
sarpogrelate hydrochloride	(87)
secondary glioblastoma	(205)
sepsis	(111)
sero-conversion	(81)
small bowel hemorrhage	(119)
small-caliber electric endoscope	(58)
spinal column	(43)
spine	(221) (257)
stomach	(195)

T

therapeutic points	(331)
transnasal endoscopy	(58)
transscleral photocoagulation	(37)
trientine	(237)
type 1 diabetes mellitus	(187)

U

underlying pulmonary disease	(331)
------------------------------	-------

V

VEGF(63)
vertebra(221) (257)
visual impairment(17)
YAG laser(37)

Z

zeumatography(151)

AUTHOR INDEX

	A	Ishikawa Hirofumi	(161)
		Ishitani Akiko	(331)
Akahori Takahiro	(175)	Itami Yoshitaka	(43)
Akazawa Hideki	(51)	Itoh Takahiro	(57) (263)
Ando Yoshiya	(81) (183) (213)	Itoh Yoshimasa	(151)
Asakawa Isao	(263)	Iwasaka Tomohiro	(87)
Asakawa Isao	(57)	Izaki Kazushi	(17)
Azuma Cho	(43) (221) (257)		
	D		
Danno Daisuke	(111)	Kakimoto Kazuhiro	(213)
		Kamada Kiyoshi	(57) (263)
	E	Kanehiro Hiromichi	(249)
Egawa Sinichi	(323)	Kanokogi Hideki	(249)
Enomoto Masahiro	(81) (213)	Kasuda Shogo	(331)
Enomoto Yasunori	(101)	Katsui Noriaki	(133)
	F	Kawaguchi Chiharu	(17)
Fukudome Akihito	(331)	Kawano Takahiro	(111) (187)
Fukuhara Jun	(37)	Kichikawa Kimihiko	(57)
Fukui Hiroshi	(63)	Kimura Hiroshi	(323)
Furuta Kazuhiko	(43)	Kitano Satoru	(249)
	H	Ko Saiho	(119) (249)
Hachisuka Takashi	(169)	Koizumi Kohta	(43)
Hamada Kaoru	(323)	Kominami Masaya	(29)
Hamazaki Naoki	(323)	Konishi Noboru	(101) (205)
Hanesaka Yae	(17)	Kudo Risa	(331)
Hara Yoshiaki	(29) (37)	Kumai Tsukasa	(221) (257)
Hashimoto Hiratugu	(183)	Kumatoriya Yui	(57)
Hatake Katsuhiko	(331)	Kyoda Yusuke	(111) (187)
Hayashi Motoharu	(43)		
Hirano Makito	(73)	M	
Hirohashi Shinji	(249)	Majima Tosimasa	(323)
	I	Makinodan Kiyoshi	(323)
Ike Hiroko	(101)	Maruya Chiaki	(81) (213)
Ikeda Yoshihiko	(313)	Maruyama Naoki	(111) (187)
Imai Teruhiko	(323)	Matoba Kazue	(111) (187)
Imazu Miyuki	(51)	Matsuda Tetsunori	(81) (213)
Inatsugu Naoki	(175)	Matsumoto Yoshinari	(81) (183) (213)
Ishida Eiwa	(101)	Matsunaga Takeshi	(51)
		Matsuo Yoshihiro	(57) (263)
		Matsuyama Takeshi	(271)
		Miki Katsuhiko	(129) (169) (195)
		Mizuno Takashi	(169)

Mizuno Takashi	(195)	Takeyama Masahiro	(51)
Morimura Yoshifumi	(331)	Tamaki Hidetoshi	(129) (195)
Moriwake Yumi	(43) (221) (257)	Tamaki Hidetoshi	(195)
Mukogawa Tomohide	(119)	Tamamoto Tetsuro	(263)
N		Tamaru Tsukasa	(227)
Nagao Mitsuo	(195)	Tanaka Tetsuyuki	(119)
Nakagawa Yoko	(111) (187)	Tatsumi Mitsutoshi	(107)
Nakajima Yoshiyuki	(119) (125) (129) (169) (195) (249)	Tohno Setsuko	(43) (221) (257)
Nakamura Mitsutoshi	(101) (205)	Tohno Yoshiyuki	(43) (221) (257)
Nakanishi Setsuko	(263)	Toyosaka Akihiro	(249)
Nakanishi Setsuko	(57) (263)	Tsukamoto Mitsuo	(29)
Narikiyo Hiromichi	(119)	Tsutsui Kazuo	(29)
Narikiyo Michihiro	(125) (129) (169) (195)	U	
Nawa Yoshiaki	(29) (37)	Uchida Hideki	(169)
Niimi Yukihito	(161)	Uemura Sachiko	(29)
Nishiura Kimiaki	(111) (187)	Ueno Masato	(129) (169) (195)
Nonomura Akitaka	(1)	Ueno Satoshi	(73)
O		V	
Ohigashi Yuichiro	(129) (169) (195)	Yabuuti Yuya	(323)
Ohyama Takao	(161) (175)	Yamada Gen	(257)
Okayama Junji	(249)	Yamada Takatsugu	(161)
Okuno Shuzo	(301)	Yamada Yukishige	(125) (129) (169) (195)
S		Yamaji Kunihiro	(111) (187) (313)
Sageshima Noriko	(331)	Yamamoto Junko	(111) (187)
Saikawa Soichiro	(43)	Yamamoto Katsuhiko	(161)
Sakaki Toshisuke	(205) (301)	Yamoto Yoko	(51)
Sanefuji Nobuyuki	(331)	Yasukawa Juro	(175)
Satoh Shinya	(43)	Yoriki Ryo	(169)
Shimada Keiji	(101)	Yoshii Junichi	(237)
Shimizu Toshio	(29)	Yoshii Toshiaki	(37)
Shirone Norihisa	(263)	Yoshiji Hitoshi	(63)
T		Yoshikawa Takashi	(175)
Takahashi Miho	(57)	Yoshimura Hitoshi	(57) (263)
Takahashi Yasushi	(195)	Yutani Chikao	(313)
Takahashi Yukihiro	(17)	W	
Takami Yasuhiro	(187)	Watanabe Akihiko	(161)
Takamura Yoshiaki	(43)	Z	
		Zuo Shogo	(43)

奈良医学雑誌投稿規定

奈良医学雑誌は総説・原著・症例報告・見聞記などを掲載するものであり、各論文の構成内容は下記のとおりとする。また投稿に際しては、各論文表紙に総説・原著・症例報告・その他の別を明記すること。

1. 総説の構成は以下のとおりとする。
 - 1) 表紙：論文タイトル、所属、著者名、ランニングタイトル(英文、スペースを含40字以内；和文、40字以内)
 - 2) 抄録：和文400字以内とする。Key word(5語以内)
 - 3) 本文・図表：構成は著者に一任する。
2. 原著・症例報告の構成は以下のとおりとする。
 - 1) 表紙：和文と英文の論文タイトル、所属、著者名、ランニングタイトル(英文、スペースを含40字以内；和文：40字以内)
 - 2) 抄録：英文300語以内とする。Key word(5語以内)

- 3) 本文：和文あるいは英文で緒言・材料と方法・結果・考察・結論・謝辞など・文献の構成とする。

- 4) 図表：英文で説明文をつける。

3. 見聞記・その他の構成は以下のとおりとする。

- 1) 表紙：タイトル、所属、著者名
- 2) 本文：構成は著者に一任する。400字詰め原稿用紙数枚とし、図表は5点以内が望ましい。

各項目の記載事項の詳細については以下のとおりとする。

I. 表 紙

1. 和文では表題、所属、著者名の順に記す。
2. 英文の表題、著者名(名を前に姓を後に)、所属は原著と症例報告のみとし、表題と著者名はすべて大文字とし、省略しない。2名以上連記の際は最後の著者名の前に、and をつける。
3. 英文・和文ともに表題と短縮したランニング・タイトルをつける。

(例) 治療的エキシマレーザー角膜表層切除術後の遠視化の原因について

奈良県立医科大学眼科学教室

桜井一郎, 竹谷太, 魚里博, 原嘉昭, 西信元嗣

大淀町立大淀病院眼科

名和良晃

THE CAUSES OF THE HYPEROPIC SHIFT AFTER EXCIMER LASER PHOTOTHERAPEUTIC KERATECTOMY

ICHIRO SAKURAI, FUTOSHI TAKETANI, HIROSHI UOZATO,
YOSHIKI HARA and MOTOTSUGU SAISHIN
Department of Ophthalmology, Nara Medical University

YOSHIKI NAWA
Department of Ophthalmology, Oyodo Municipal Hospital

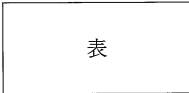
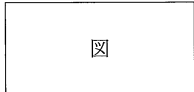
II. 英文抄録

1. 英文抄録は原著と症例報告のみとする。
2. 英文は、300語以内でダブル・スペースで別紙にタイプする。
3. 英文の表現は English editor の校閲をうけ、著者の了解をえて編集部で変えることがある。
4. 英文抄録の最後に Key word (5語以内)をつける。Key word の選び方については、本指針末尾の補足 I を参照されたい。

III. 本文

1. 論文の体裁はなるべく次の用語および順序に従う。緒言；材料と方法；結果；考察；結論；謝辞など；文献。
2. 本文中の句読点は()と()に統一する。
(例)……であれば、……である。
3. 書き出し、改行には1字あける。() ([]) (") (♪) などは1字分をとる。
4. 本文は簡明な現代文とし、かなづかいは現代かなづかひによる(いくつかの実例を指針末尾の補足 II にあげておいたので参照されたい)。
5. 本文中の外人名、外国地名は原語のままタイプする。
(例) Eranko, Hyden, Chicago, Mill Hill
6. 本文中の化学物質、略号などは専門用語の慣用表記に従う。
7. 動植物学名(ラテン語)はイタリックで印刷するため、その下に下線をひく。日本語名はカタカナで表記する。
(例) *Apodemus geisha geisha* (Thomas), *Orysa japonica* var. *Drosophila* sp. カニクイザル, ダイコクネズミ
8. 特別な外国語で日本語訳の一定しないものは、原語のまま表記する。
(例) Tigr olysis, uranotr opic, allosteric
9. 単位は CGS 単位によるのが望ましい。ただし、特殊なものは一律に定めがたいので、専門的な慣用に従う。
(例) km, cm/sec, μm , nm, ml, μl , mm^3 , kg, g, mg, μg , ng, 38°C , rpm, min, pH 5.0-6.1, 1 N NaOH, 10^{-3}M , % (V/V)
10. 特に長い用語が反復する場合は、最初に略号を明記した上で以下略号を用いてもよい。

IV. 図および表

1. 各図・表はそれぞれ別紙に書き、なるべく A 4 判または B 5 判の大きさに統一する。
2. 各図・表の裏面に著者名・所属・上下を鉛筆で薄く書き入れる。
3. 図・表は原図を提出する。
4. 凸版を要する図・表は、白紙または淡青方眼紙に黒インキを用いて書き、汚損または折り曲がらないように保護すること。
5. 図・表の説明は原則として英文とし、白紙に明瞭にタイプして、各図・表につける。
表は Table 1, 2, ……、図は Fig. 1, 2, ……とする。
6. 図・表の説明文の位置は原則として下記のように統一する。
Table 1. ……………
……………

Fig. 2. ……………
……………

7. 図の場合、必要であれば、原寸または縮尺(縮尺率は長さで表す)の別を指定すること。
8. 表中の記号で活字にない特殊な記号を必要とするときは、凸版によるため図と同様に浄書されたい。
9. 図・表・写真の概略の挿入位置を原稿の左側余白に指定すること。
10. 写真は台紙に貼付け、最初にアート紙の使用を必要とするかどうかを指定すること。

V. 謝辞・その他

謝辞または研究費の援助、学会公表などに関する付記を必要とする場合は、原則として結語の直後に行を改めて()内になるべく簡潔にまとめる。

VI. 文献

1. 本文中の文献の引用は、人名または必要個所の右肩にアラビア数字で片カッコをつける。人名は著者の姓のみをあげ、2名のときは両者の姓を、3名以上のときは最初の著者の姓のみをあげ他の著者名は“……ら”または“……et al.”と省略する。
(例) 1名の場合：山口¹⁾は……、Robert²⁾は……
2名の場合：勝川・石川¹⁾は……、Smith & Dupr et²⁾は……
3名以上の場合：玉井¹⁾らは……、Sonnen-blick et al.²⁾は……、の証明法³⁾は、

……という説明は

2. 文献は別紙に一括し、欧文はダブル・スペースでタイプすること。
3. 雑誌からの論文引用はつぎの記載法に従う。

(1) 文献の記載順序

引用番号)著者名:題名. 誌名巻:頁(開始-終り), 年号.

- (2) 著者名: 日本人名は姓・名ともに記し, 省略しない. 外人名は姓のあとに名の頭文字のみを略記する.

(例) 岡田以蔵:

Roughton, F. J. W. :

連名の文献は下記の例に従い, 全著者名を列記する.

(例) 井口 潔・尾前照雄:

Guyton, A. C., Granger, H. J. and Coleman, T. C. :

- (3) 雑誌名は慣用の省略法に従い, 外国文献は Index Medicus 所載のものに準ずる. 省略法の不明なものは図書館司書に一度相談されるのがよい.

同一の文献を引き続いて引用する場合も, “同”, “ibid.” は用いない.

- (4) 雑誌の巻は太字(ゴシック)で印刷するが, 原稿にはアンダーラインをつける.

- (5) 和文文献の年号は西暦に統一する.

(例) 3) 望月光治: 歯原性角化嚢胞の研究—主にその増殖能に関して. 奈医誌. 39: 134-154, 1988.

4) Knight, J. S. and North, J. F.: The classification of malar fractures an analysis of displacement as a guide to treatment. Brit. J. Plast Surg, 13: 325-339, 1960.

4. 引用単行本の記載は次のように統一する.

引用番号) 著者名又は編者名: 書名. 版, 発行所, 発行地, 引用頁, 年号.

(例) 16) 小松勇作: 数理学概論. 中山書店, 東京, p 31, 1950.

17) Weiss, P.: Genetic neurology, 1st ed., Chicago Univ. Press, Chicago, p 53, 1950.

18) Gottschalk, A.: Current Status of chemotherapy in metastatic renal carcinoma in The Enzymes (Boyer, P. D.,

Lar dy, H. A. and Myrback, K., eds.), 2nd ed., Vol. 2, Academic Press, New York, pp. 67-72, 1960.

VII. 投 稿

1. 投稿は奈良医学会会員に限る(会員は会費年額4,000円を編集部へ納入する).
2. 投稿に際しては, 投稿著者(論文に対する責任著者, 英文投稿では corresponding to)を明確にし, 著者全員の投稿同意署名を指定用紙に署名する. 著者の合意の得られていない論文は受理しない.
3. 投稿には400字詰(20×20)原稿用紙(A4判またはB5判)を用いること. ワープロ(Macintosh, Windows, etc.)使用の場合は, 原稿用紙書式20×20字で作成すること.
4. 投稿論文には, 当該論文のファイルのみを含む3.5インチサイズのフロッピーディスク(FD)を添えるものとし, 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.
5. ワープロソフトの種類についてはWindows系・Macintosh系のいずれを使用しても, 必ずデータ保存時にTEXT(テキスト)形式にて保存すること.
6. ワープロ専用機のデータ入稿は, 必ずDOS形式にフォーマットされたフロッピーにTEXT(テキスト)形式にてデータをコピーすること.
7. 本文の数字や英文は半角数字で入力すること.
8. 英文の単語間は半角スペースであけること.
9. 本文中に図・表のデータは組み込まないこと.
10. 図, 写真は紙原稿から写真製版する. 作図ソフトにより作図した図データは不要なのでFDには入れないこと.
11. 査読において訂正があった場合には, FDにもその訂正を施すこと.

VIII. 校正・その他

1. 校正は原則として初校, 再校を著者において行う. 初校後原文はそのまま返却するが, 写真版は印刷完了まで預る.
2. 校正の段階で大幅な内容の変更を行ってはならない. そのような場合には, 印刷を次号まわしとする.
3. 校正には赤字を用い, 校正の記号は慣例に従うこと.
4. 校正は48時間以内に編集部に戻すこと.
5. 初校時に別冊の希望数を表紙に明記する. 別冊は30部までは贈呈し, それ以上は著者負担とする.

6. 掲載の順序は原稿の到着順とするが、編集の都合上同一号における順序を変更することがある。
7. 会員は本文(印刷頁)3頁まで無料とする。
8. 発行は年次1巻6号とする。
9. 投稿は編集主幹または直接下記へ送付されたい。
〒634-8521 奈良県橿原市四条町840 奈良県立医科大学腫瘍病理学教室内
奈良医学雑誌編集部(Tel.0744-22-3051 内線2253)

補足 I. 適切な Key word の選び方

文献を網羅的に探したり、特定の情報、データを検索するには、まず何らかの手掛かりとなるものが必要である。主題を手掛かりとする場合、奈良医学雑誌では SUBJECTS INDEX が利用される。しかも、この索引は研究の内容を最もよく知っている著者自身が Key words として指示した用語をもとに作成される仕組みになっている。すなわち、著者の採用した用語は、それを利用する人が必要な文献を能率的に検索する手引となる。したがって、どのような用語を採録するかは重要なことであり、著者は充分考慮しなければならない。基本的には、ある主題・概念をできる限り明確に表す最も適切な用語を使用することであるが、次にいくつかの指針となるものをあげる。

(1) 文献の論題(論文の内容に正確にマッチした)に出ている用語の中から、重要な語あるいは語句を選ぶ(4~5程度)。さらに、抄録、論文本文中からも探索の手掛りとなる適切な用語を追加する。

(2) 用語は標準化されている医学用語を採用し、原則として英語の慣用語を使い(ない場合はラテン語形)、アメリカ式綴り方を採る。

(例) ANAESTHESIA → ANESTHESIA

(3) 同義語、関連語は()に示す。

(例) NEOPLASM(CANCER, TUMOR)
HORMONES(ENDOCRINE GLANDS)

(4) 特殊な用語から、より一般的用語、或は一般的用語から、特殊な用語への指示が考えられるものは()に入れる。

(例) BRAIN(CEREBRUM)
PAPAVER(OPIUM)

(5) 器官名や単一の疾患名は原則として単数形をとり、総括的なものは複数形とする。

(例) ARM HEART DISEASES

(6) 複合語は、判断により転置形にする。

(例) GASTROINTESTINAL HEMORRHAGE →
HEMORRHAGE, GASTROINTESTINAL

(7) 動物実験の場合は実験動物名(小文字)を追加する。

(例) ARTERIOSCLEROSIS, rabbits

(8) 年齢別による器官、疾患或は生理的機序に関するものは: ASTHMA, child

(9) 薬物の投与の形式、診断や治療の目的で使われるもの、副作用を生じたものなど次のように副標題を補足する。

(例) PENICILLIN, administration & dosage ;
ASPIRIN, adverse effects ; STOMACH
ULCER, chemically induced ; LIVER, anat-
omy ; AMINO ACIDS, biosynthesis ; KID-
NEY, pathology ; PANCREAS, radiation
effects

補足 II. かなづかいの例

次のカッコ内は用いない。

あらゆる	(凡ゆる)	あるいは	(或は)
いう	(云う, 言う)	いずれ	(何れ)
いたずらに	(徒に)	いる	(居る)
いわゆる	(所謂)	おいて	(於て)
おこす	(起こす)	おこなう	(行う)
おそらく	(恐らく)	および	(及び)
かかわらず	(拘, 関, 係らず)	かつ	(且つ)
かなり	(可成り)	かねて	(予て)
ここ	(此処, 茲)	この	(此の)
これ	(之, 是)	ことに	(殊に)
さらに	(更に)	しかし	(併し, 然し)
したがって	(従って)	しばしば	(屢々)
すくない	(少ない)	すなわち	(即ち)
すべて	(総て, 全て)	その, それ	(其の, 夫れ)
ただ	(只, 唯)	ただし	(但し)
たとえば	(例えば)	ため	(為)
ついて	(就いて)	とおり	(通り)
ともなう	(伴う)	ともに	(共に)
ないし	(乃至)	なお	(尚, 猶)
など	(等)	ながら	(乍ら)
なぜ	(何故)	ならびに	(並びに)
ほぼ	(略々)	ほとんど	(殆ど)
また	(又)	まで	(迄)
ますます	(益々)	むしろ	(寧ろ)
もし	(若し)	もって	(以て)
やや	(稍々)	ゆえに	(故に)
ように	(様に)	よる	(因る, 依る)
わかる	(判る, 分かる)	わたって	(亘って)

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 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

本誌に掲載された著作物を複写したい方は、(社)日本複写権センターと包括複写許諾契約を締結されている企業の方でない限り、著作権者から複写権等の行使の委託を受けている次の団体から許諾を受けて下さい。

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

著作物の転載・翻訳のような、複写以外の許諾は、直接本会へご連絡下さい。

アメリカ合衆国における複写については、次に連絡して下さい。

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：吉原 紘一郎 (生化学)
編集副主幹：石坂 重昭 (寄生虫学)
編集委員：上野 聡 (神経内科学), 喜多 英二 (細菌学),
国安 弘基 (分子病理学), 榭 壽右 (脳神経外科学),
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]

奈良県立医科大学生化学教室

奈良医学雑誌編集部

奈良医学雑誌 第55巻第6号

(非売品)

平成16年12月25日 印刷

平成16年12月31日 発行

編集兼発行者：吉原 紘一郎

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. 55 No. 6

Executive Editor:

Koichiro YOSHIHARA, M. D.

Associate Editor:

Shigeaki ISHIZAKA, M. D.

Editorial Board:

Eiji KITA, M. D.

Hiroki KUNYASU, M. D.

Shinobu NAKAMURA, 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
