

解剖学 (1)

教授 松田健史
助教授 森沢佐歳
助手 篠原治道
助手 中谷壽男
文部技官 堀井竹夫

◆ 原 書

- 1) Nakatani T., Fukuo Y., Shinohara H., Morisawa S., and Matsuda T.: The pericardium of rodents ; pores connect the pericardial and pleural cavities. *Anat. Rec.* **220** : 125-131, 1988.
- 2) Fukuo Y., Nakatani T., Shinohara H., Morisawa S., and Matsuda T.: The mouse pericardium ; it allows passage of particulate matter from the pleural to the pericardial cavity. *Anat. Rec.* **222** : 1-5, 1988.
- 3) 正橋剛二, 松田健史: ある村医の記録—明治40年釧路国厚岸郡浜中村—, *北陸医史* **9** (1) : 10—24, 1988.
- 4) 松田健史, 正橋剛二: 把而翁溼解剖図譜について, *北陸医史* **9** (1) : 26—29, 1988.
- 5) 藤田孝子, 成瀬優知, 鏡森定信, 篠原治道, 松田健史, 大倉興司: 遺伝相談における浸透率の応用, *臨床遺伝研究* **10** (1) : 1—5, 1988.
- 6) 松井 晶, 森沢佐歳, 松田健史: 超音波による胎児期腎臓・尿路の観察, *日児誌* **92** (2) : 324—334, 1988.
- 7) Yoshioka A., Ohkubo Y., Sakai T., Fukui H., Kamiya T., Koresawa M., Matsui A., and Matsuda T.: Prenatal diagnosis of HAEMOPHILIA BM : *Jpn. J. Human Genet.* **33** : 395-400, 1988.

◆ 学会報告

- 1) 篠原治道, 中谷壽男, 福尾吉史, 森沢佐歳, 松田健史: リンパ管叢の形成とリンパ管小孔の出現機序について, 第93回日本解剖学会総会, 1988, 4, 名古屋.
- 2) 藤田孝子, 成瀬優知, 鏡森定信, 篠原治道, 松田健史, 大倉興司: 遺伝相談における浸透率の応用, 第12回日本臨床遺伝学会, 1988, 6, 千葉.
- 3) 松田健史: 常染色体性優性疾患の遺伝相談について—Waardenburg Syndrome を中心として—, 第5回臨床遺伝学会九州地方会, 1988, 佐賀.
- 4) 中谷壽男, 篠原治道, 福尾吉史, 森沢佐歳, 松

田健史: ゲツ歯類の心膜孔をかいした物質の移動は起こるか, 日本解剖学会第48回中部地方会, 1988, 10, 三重.

- 5) 松井 晶, 竹澤伸子, 鈴木喜久夫, 成瀬優知, 松田健史: 超音波検査による新生児・乳幼児期腎臓・尿路の観察, 第20回成長談話会大会, 1988, 10, 名古屋.
- 6) 成瀬優知, 松井 晶, 松田健史: ヒト腎臓の成長—胎児期からの観察—第20回成長談話会大会, 1988, 10, 名古屋.
- 7) 滝澤久夫, 中村 功, 藤倉 隆, 松田健史, 広瀬三智子, 荻田善一, 井川一正, 石川 宏, 藤田 克, 山本敬志: 全身性キメラの一例, 北陸先天異常研究会第9回学術集会, 1988, 11, 富山.
- 8) 松井 晶, 竹澤伸子, 鈴木喜久夫, 成瀬優知, 松田健史: 超音波検査による新生児・乳幼児期腎臓・尿路の観察 (第2報) 先天性・遺伝性腎・尿路異常の8症例, 北陸先天異常研究会第9回学術集会, 1988, 11, 富山.

解剖学 (2)

教授 高屋 憲 一
助教授 川真田 聖 一
助手 吉田 淑 子
文部技官 石 黒 勉

◆ 著 書

- 1) 高屋憲一訳: 「カラーアトラス組織学」ホイーター, P. R., パーキット, H. G., ランカスター, P. 著, 柴崎 晋監訳, 89-120, 西村書店, 新潟, 1988.

◆ 原 著

- 1) Kawamata S.: Effects of calcium preloading on the growth of calcium carbonate crystals in the endolymphatic sac of the tree frog, *Hyla arborea japonica*. *Cell and Tissue Res.* **252** : 679-682, 1988.
- 2) Harada Y., Kawamata S., Suzuki M., Ito M., and Oya T.: Electronmicroscopic observation of the human facial nerve. *Acta Otolaryngol (Stockh).* **446** : 145-151, 1988.
- 3) Fujita H., Nishii Y., Yamashita K., Kawamata S., and Yoshikawa K.: The uptake and long-term storage of india ink particles and latex beads by fibroblasts in the dermis and subcutis of mice, with special regard to the

non-inflammatory defense reaction by fibroblasts. Arch. Histol. Cytol. 51:285-294, 1988.

- 4) Nishino H., Shibata R., Nishijo H., Ono T., Watanabe H., Kawamata S., and Tohyama M.: Grafted rat neonatal adrenal medullary cells: structural and functional studies. Progress in Brain Research 78:521-525, 1988.

◆ 総 説

- 1) 高屋憲一：粘液細胞果粒の元素組成—新鮮凍結乾燥超薄切片によるX—線微小部分分析。「生体の科学」, 医学書院, 39:379-380, 1988.

◆ 学会報告

- 1) 早見宏之, 吉田淑子, 高屋憲一：眼瞼結膜の微細構造と粘液細胞果粒の定量的X—線微小部分分析。日本解剖学会第47回中部地方会, 1987. 9, 内灘。(抄録)解剖学雑誌 63:116, 1988.
- 2) 高屋憲一：ミエリンの定量的X—線微小部分分析。日本解剖学会第47回中部地方会, 1987, 9, 内灘。(抄録)Takaya K.:Quantitative X-ray microanalysis of myelin of several vertebrates on fresh frozen dried cryosections. 解剖学雑誌 63:116, 1988.
- 3) 高屋憲一：雨蛙 (*Hyla arborea japonica*) おたまじゃくし背髄の新鮮凍結乾燥超薄切片を用いた色素細胞果粒の定量的X—線微小部分分析。第28回日本組織細胞化学会総会, 1987, 11, 岡山。(抄録)Takaya K.:Elemental constituent of spinal cord pigment granules of treefrog tadpoles by quantitative EDS X-ray microanalysis on cryosections. Acta Histochem. Cytochem. 20:732, 1987.
- 4) 高屋憲一, 早見宏之, 吉田淑子：脊椎動物肥満細胞果粒の元素組成の比較—新鮮凍結乾燥超薄切片によるX—線微小部分分析。第93回日本解剖学会総会, 1988, 4, 名古屋。(抄録)Takaya K., Hayami H., and Yoshida T.:Element composition of mast cell granules of vertebrates-Quantitative EDS X-ray microanalysis on cryosections. 解剖学雑誌 63:311, 1988.
- 5) 高屋憲一：ラット下垂体前葉細胞の元素組成—定量的X—線微小部分分析。日本解剖学会第48回中部地方会, 1988, 10, 三重。
- 6) 吉田淑子, 高屋憲一：ラットリンパ節生後発達における細網細胞による細胞間細網線維の取り囲み。日本解剖学会第48回中部地方会, 1988, 10, 三重。

- 7) 高屋憲一：オタマジャクシ脊髄色素細胞果粒と猿黒質 melanin 果粒の元素組成の比較。第29回日本組織細胞化学会総会, 1988, 10, 宇都宮。
- 8) 丁 成棠, 吉田淑子, 高屋憲一：ラット上大静脈心筋細胞果粒の免疫電顕的研究。第29回日本組織細胞化学会総会, 1988, 10, 宇都宮。
- 9) 吉田淑子, 丁 成棠, 高屋憲一：カエルの Atrial Natriuretic Peptide の分布に関する免疫電顕的研究, 第29回日本組織細胞化学会総会, 1988, 10, 宇都宮。

生 理 学 (1)

教授	川崎	匡
助教授	佐藤	悠
助手	梅野	克身
助手	大村	明彦
文部技官	五十嵐	勝美

◆ 著 書

- 1) Kato I., Harada K., Hasegawa T., Igarasi T., Koike Y., Kawasaki T.: Role of the nucleus of the optic tract in monkeys in visually induced eye movements, In The Vestibular System Neurophysiologic and Clinical Research, by Graham M. D. and Kemink J. L. (Ed.) 623-632, Raven Press, New York, 1987.

◆ 原 書

- 1) Sato Y., Kanda K., Kawasaki T.: Target neurons of floccular middle zone inhibition in medial vestibular nucleus. Brain Research. 446:225-235, 1988.

◆ 総 説

- 1) 佐藤 悠：小脳による垂直眼球運動制御。神経眼科 5:10-15, 1988.

◆ 学会報告

- 1) 佐藤 悠, 川崎 匡：ネコ小脳片葉による眼球運動制御機構。第65回日本生理学会大会, 1988, 4, 和歌山。
- 2) 佐藤 悠, 川崎 匡：ネコ小脳片葉の middle zone より前庭神経核内側核への投射について。第35回生理学中部談話会, 1988, 9, 芦原。
- 3) 神田憲一, 佐藤 悠, 川崎 匡, 水越鉄理：ネコ小脳虫部垂への登状線維投射について。第47回日本平衡神経学会 1988, 12, 山口。
- 4) 川崎 匡, 神田憲一, 佐藤 悠, 水越鉄理：ネコ小脳虫部垂への苔状線維投射について。第47回