

解剖学 (1)

教授 大谷 修
助教授 森沢 佐歳
講師 篠原 治道
助手 中谷 壽男
文部技官 堀井 竹夫

◆ 著 書

- 1) 森沢佐歳：栗山楮原遺跡出土骨概要。「栗山楮原遺跡・南中田A遺跡・任海鎌倉遺跡・南中田C遺跡」富山県埋蔵文化センター編，117，富山県埋蔵文化財センター，富山，1990。
- 2) Ohtani O., Taguchi T., and Murakami T.: Microvascularization of extraparietal glands of the alimentary canal, In *Ultrastructure of the Extraparietal Glands of the Digestive Tract*, by Riva A., and Motta P. M. (Ed.) 249-274, Kluwer Academic Publishers, Boston, Dordrecht, London, 1990.
- 3) Ohtani O., and Matsuno K. (Ed.): *Lymphatics Structure, Function and Phylogeny*. Arch. Histol. Cytol. Vol. 53, suppl., Japan Society of Histological Documentation, Niigata, 1990.
- 4) Ohtani O.: Three-dimensional organization of the lymphatics in the digestive system, In *Progress in Lymphology-XII*, by Nishi M., Uchino S., and Yabuki S. (Ed.) 119-122, Excerpta Medica, Amsterdam, New York, Oxford, 1990.
- 5) Ohtani O.: Three-dimensional organization of the reticular network of rabbit Peyer's patches, In *ibid.*, 571-572.

◆ 原 著

- 1) 正橋剛二，篠原治道，松田健史：お雇い医師スロイスの帰路—金沢から神戸まで—。北陸医史 **11**：49-52，1990。
- 2) 正橋剛二，篠原治道：砂千代姫様拝診御用留記—彦根藩医三浦太仲尚腎の記録—。医譚 **58**：1-9，1990。
- 3) 篠原治道，成瀬優知，松田健史，倉知正佳，川崎 匡，片山 喬：統合講義を意義あるものにするための模索。医学教育 **21**：127-129，1990。
- 4) Shinohara H., Nakatani T., Fukuo Y., Morisawa S., and Matsuda T.: Case with a high-positioned origin of the testicular artery. *Anat. Rec.* **226**：264-266，1990。

- 5) Fukuo Y., Shinohara H., and Matsuda T.: The distribution of lymphatic stomata in the diaphragm of the golden hamster. *J. Anat.* **169** 13-21，1990。
- 6) Higashikawa T., Ohtani O., and Masuda Y.: Ultrastructure of the epithelial basement membrane and the subepithelial capillaries in rabbit palatine tonsils. *Arch. Histol. Cytol.* **53**：31-39，1990。
- 7) Ohtani O., and Murakami T.: Organization of the lymphatic vessels and their relationships to blood vessels in rabbit Peyer's patches. *Arch. Histol. Cytol.* **53** (suppl.)：155-164，1990。
- 8) Beitner H., Nakatani T., and Hedblad M.-A.: A transmission electron microscopical study of dysplastic naevi. *Acta Derm. Venereol. (Stockh)* **70**：411-416，1990。
- 9) 松井 晶，竹澤伸子，鈴木喜久夫，栗林俊夫，成瀬優知，森沢佐歳，松田健史：超音波検査による新生児・乳幼児期（0～6歳）腎臓・尿路の観察。臨床遺伝研究 **11**：129-149，1990。
- 10) 東川俊彦，大谷 修，寺沢和貴，山根辰生，川上晋一郎，増田 游：ウサギ口蓋扁桃の微細血管とリンパ管・日扁桃誌 **29**：16-20，1990。

◆ 学会報告

- 1) 篠原治道，福尾吉史，中谷壽男，森沢佐歳，松田健史：ゴールデンハムスター胎内成長の検討。第95回日本解剖学会総会，1990，4，東京。
- 2) 大谷 修，菊田彰夫：ウサギパリエル板の細網構築。第95回日本解剖学会総会，1990，4，東京。
- 3) 菊田彰夫，大谷 修：ラット脾臓白脾髄の線維性細網の立体構築。第95回日本解剖学会総会，1990，4，東京。
- 4) 大谷 修：コラーゲン線維網の立体構築。コラーゲン研究会，第95回日本解剖学会総会，1990，4，東京。
- 5) 篠原治道：ゴールデンハムスター横隔膜リンパ管小孔の形態について。第14回日本リンパ学会総会，1990，6，京都。
- 6) 篠原治道：腹膜の吸収能に関する超微形態学。第22回日本臨床電子顕微鏡学会，1990，9，滋賀。
- 7) 大谷 修：走査電顕で見た鼓膜の膠原線維網。第19回医学生物学のための走査電顕シンポジウム，1990，10，米子。
- 8) 戸島雅宏，中谷壽男，篠原治道，森沢佐歳，水上茂樹：大伏在静脈分枝部と大腿深動脈分枝部の位置関係について。日本解剖学会第50回中部地方会，1990，10，名古屋。
- 9) Beitner H., Nakatani T., and Hedblad M.-A.: A

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	

◆ 原 著

- 1) Kawamata S.: Fine structural changes in the endolymphatic sac induced by calcium loading in the tree frog, *Hyla arborea japonica*. Arch. Histol. Cytol. **53**: 397-404, 1990.
- 2) Kawamata S.: Localization of pyroantimonate-precipitable calcium in the endolymphatic sac of the tree frog, *Hyla arborea japonica*. Arch. Histol. Cytol. **53**: 405-411, 1990.
- 3) Bidmon H. -J., Stumpf W. E., Kawamata S., Shirasu K., Gutkowska J., and Sar M.: Colocalization of atrial natriuretic factor (ANF) and estradiol in hypothalamic neurons by combined autoradiography-immunohistochemistry. Histochemistry **94**: 505-508, 1990.

◆ 学会報告

- 1) Takaya K., and Ishikuro T.: The elemental composition of cell organelles as studied by X-ray microanalysis using fresh frozen dried ultrathin sections. 第4回富山医科薬科大学電子顕微鏡懇話会, 1990, 3, 富山.
- 2) 高屋憲一: 細胞内マグネシウムの分布—新鮮凍結乾燥超薄切片を用いた定量的x-微小部分分析. 第95回日本解剖学会総会, 1990, 4, 東京.
- 3) 川真田聖一: 内リンパ囊の炭酸カルシウム結晶成長とピロアンチモン酸反応産物の局在. 第95回日本解剖学会総会, 1990, 4, 東京.
- 4) Takaya K., and Niiya K.: Smaller dense granules in human platelets of normal and storage pool deficiency blood on fresh air-dried smear-200kV STEM and EDS X-ray microanalysis. Second Japan-Korea Anatomical Joint Meeting Tokyo Seminar, 1990, 4, Tokyo.
- 5) 川真田聖一: ラットとモルモット平衡器におけるピロアンチモン酸沈澱性カルシウムの局在. 日本電子顕微鏡学会第46回学術講演会, 1990, 5, 群馬.

- 6) 高屋憲一: 新鮮凍結乾燥超薄切片の分析電顕による電解質元素分布の研究. 日本電子顕微鏡学会第46回学術講演会, 1990, 5, 群馬.
 - 7) Takaya K.: Elemental composition of mast cell granules of the rat and tree frog; X-ray microanalysis on fresh frozen dried ultrathin sections. The 12th International Congress for Electron Microscopy, 1990, 8, Seattle, Washington.
 - 8) Kawamata S.: Localization of pyroantimonate-precipitable calcium in biomineralization with Special reference to the calcium carbonate crystals (otoconia). The 12th International Congress for Electron Microscopy, 1990, 8, Seattle, Washington.
 - 9) Takaya K.: Elemental composition of the myelin sheath by quantitative X-ray microanalysis using fresh frozen dried ultrathin sections. Third Joint Meeting, Japan Society of Histochemistry and Cytochemistry and The Histochemical Society, 1990, 8, Seattle, Washington.
 - 10) 高屋憲一: ラット結膜杯細胞果粒のマグネシウムとカルシウム—新鮮凍結乾燥超薄切片を用いたx線微小部分分析—. 第22回日本臨床電子顕微鏡学会総会ならびに学術講演会, 1990, 9, 滋賀.
 - 11) 高屋憲一: 細胞核内の電解質元素の分布—新鮮凍結乾燥超薄切片を用いた定量的x線微小部分分析. 日本解剖学会第50回中部地方会, 1990, 10, 名古屋.
 - 12) 川真田聖一: いくつかの石灰化組織におけるピロアンチモン酸沈澱性カルシウムの局在について. 日本解剖学会第50回中部地方会, 1990, 10, 名古屋.
 - 13) 高屋憲一: 細胞内マグネシウムの分析—新鮮凍結乾燥超薄切片を用いた定量的x線微小部分分析. 第32回日本電子顕微鏡学会九州支部総会, 1990, 12, 長崎.
- ◆ その他
- 1) 川真田聖一: 元素分析を応用したトレーサー法による内リンパ囊カルシウム動態の解析. 解剖学雑誌 **65**: 107-109, 1990.

生理学 (1)

教授	川崎	匡
助教授	佐藤	悠
助手	梅野	克身
助手	伊藤	宗治