

た転移関連因子群の解析. 第12回日本がん転移学会学術集会, 2003. 6. 27-28, 金沢.

◆ その他

- 1) 大谷 修: コメディカル教育における解剖学実習と献体. 篤志解剖全国連合会第28回団体部会研修会. 2003. 3. 30, 久留米.
- 2) 大谷 修: 21世紀の医療人を育てるために. 公開シンポジウム「人体解剖実習をもとめるコメディカルの声にどう応えるか」(兼第21回献体実務担当者研修会). 篤志解剖全国連合会, 日本篤志献体協会, 2003. 11. 21, 東京.

解 剖 学 (2)

Anatomy (2)

教授(前) 高屋 憲一 kenichi Takaya
助 教 授 吉田 淑子 Toshiko Yoshida
助 手 岡部 素典 Motonori Okabe
助 手 澤田石 勝 Masaru Sawataishi

◆ 原 著

- 1) 岡部素典, 吉田淑子, 高屋憲一: イオン顕微鏡によるラット脾島細胞の亜鉛分布観察. 電子顕微鏡, 38:134-137, 2003.

◆ 総 説

- 1) 岡部素典, 吉田淑子, 高屋憲一: イオン顕微鏡による脾臓クライオスタット切片の観察. 細胞, 35:30 (440)-33(443), 2003.

◆ 学会報告

- 1) 高屋憲一, 澤田石勝, 岡部素典, 吉田淑子: 新鮮凍結乾燥切片を用いたイオン顕微鏡による細胞間質の元素組成のイオン像観察. 第108回日本解剖学会総会, 2003, 3, 福岡.
- 2) 吉田淑子, 岡部素典, 澤田石勝, 高屋憲一: リンパ節内濾胞樹状細胞前駆体に対する免疫組織化学および電子顕微鏡的検討. 第108回日本解剖学会総会, 2003, 3, 福岡.
- 3) 岡部素典, 吉田淑子, 澤田石勝, 高屋憲一: イオン顕微鏡による脾臓クライオスタット切片の観察. 第108回日本解剖学会総会, 2003, 3, 福岡.
- 4) 徳田信子, 吉田淑子, 黒岩美枝, 小林美哉: 解剖学の授業をつくる工夫(2). 第108回日本解剖学会総会, 2003, 3, 福岡.
- 5) 澤田石勝, 高屋憲一, 岡部素典, 吉田淑子: 正常およびリチウム投与ラット神経組織の新鮮凍結乾燥クライオスタット切片の元素分析. 第108回日本解剖学会総会, 2003, 3, 福岡.
- 6) 吉田淑子, 岡部素典, 高屋憲一: IL-2R receptor γ chain knockout mouse (IL-2R KO mouse) を用いたfollicular dendritic cell (FDC)の前駆体細胞の検討. 2003, 6, 福岡.
- 7) 高屋憲一, 岡部素典, 吉田淑子: 新鮮凍結切片を用いた高質量分解能イオン像観察. 日本電子顕微鏡学会第59回学術講演会, 2003, 6, 札幌.
- 8) 岡部素典, 吉田淑子, 吉井亮一, 高屋憲一: イオン顕微鏡におけるラット脾島細胞の亜鉛観察—同位体の利用について—. 日本電子顕微鏡学会第59回学術講演会, 2003, 6, 札幌.

◆ その他

- 1) 吉田淑子, 岡部素典: 二次イオン質量分析計 (Secondary Ion Mass Spectrometer, SIMS) を生物試料分析に利用する. 第2回とやま産学官交流会, 2003, 11, 富山.

生 理 学 (1)

Physiology (1)

教 授 西条 寿夫 Hisao Hishijo
助 教 授 田淵 英一 Eiichi Tabuchi
助 手 梅野 克身 Katsumi Umeno
助 手 堀 悦郎 Etsuro Hori
教務補佐員 小林 恒之 Tsuneyuki Kobayashi

◆ 著 書

- 1) 西条寿夫, 小野武年: 第11章 摂食行動. 「基礎栄養学 第5版」吉田 勉 編, 174-178, 医歯薬出版, 東京, 2003.
- 2) 小野武年, 西条寿夫: 6. 認知の神経回路基盤. 「新世紀の精神科治療 6 認知の科学と臨床」松下正明 編集, 岡崎祐士, 加藤 敏, 神庭重信, 新宮一成, 武田雅俊, 丹波真一, 山脇成人 編, 70-88, 中山書店, 東京, 70-88, 2003.
- 3) Nishijo H., Hori E., Tazumi T., Eifuku S., Umeno K., Tabuchi E., and Ono T.: Role of the monkey amygdala in social cognition. In *Cognition and Emotion in the Brain*, by Ono T., Matsumoto G., Llinas R.R., Berthoz A., Norgren R., Nishijo H., and Tamura R. (Ed.) 295-310, Elsevier, Amsterdam, 2003.
- 4) Eifuku S., de Souza W.C., Tamura R., Nishijo H., and Ono T.: On the organization of face memory. In *Cognition and Emotion in the Brain*, by Ono T., Matsumoto G., Llinas R.R., Berthoz A., Norgren R., Nishijo H., and Tamura R. (Ed.) 73-85, Elsevier, Amsterdam, 2003.
- 5) Komura Y., Tamura R., Uwano T., Nishijo H., and Ono, T.: Transmodal coding for reward prediction in the audiovisual thalamus. In *Cognition and Emotion in the Brain*, by Ono T., Matsumoto G., Llinas R.R., Berthoz A., Norgren R., Nishijo H., and Tamura R. (Ed.) 383-396, Elsevier, Amsterdam, 2003.
- 6) Tran A.H., Tamura R., Uwano T., Kobayashi T., Katsuki M., Matsumoto G., and Ono T.: Dopamine D2 receptor-knockout changed accumbens neural response to prediction of reward associated with place in mice. In *Cognition and Emotion in the Brain*, by T. Ono, G. Matsumoto, R. R. Llinas, A. Berthoz, R. Norgren, H. Nishijo, and R.