

放射線基礎医学

教授 本田 昂
助教授 二谷 立介
教務職員 前田 正敏

◆ 原 著

- 1) Maeda M., Shoji M., Kawagoshi T., Futatsuya R., Honda T., and Brady L. W. : Distribution of ^{111}In - and ^{125}I -labeled monoclonal antibody 17-1A in mice bearing xenografts of human pancreatic carcinoma HuP-T4. *Cancer*, 73(3):800-807, 1994.
- 2) Maeda M., Ookuchi A., Kojima Y., Shoji M., Kawagoshi T., Futatsuya R., and Honda T. : Distribution of I-125 labeled monoclonal antibody 17-1A F(ab')₂ in mice bearing xenografts of human pancreatic carcinoma HuP-T4. *Eur. J. Nucl. Med.*, 21(10):S206, 1994.
- 3) Shoji M., Mori M., Sayama M., Kozuka H., and Honda T. : Synthesis of mutagenic 2,4-dinitro-[7- ^{14}C]benzaldehyde. *J. Labelled Compd. Radiopharm.*, 34 : 597-601, 1994.
- 4) Futatsuya R., Seto H., Kamei T., Nakashima A., Kakishita M., Kurimoto M., and Endo S. : Clinical utility of three-dimensional time-of-flight magnetic resonance angiography for the evaluation of intracranial aneurysms. *Clin. Imag*, 18 : 101-106, 1994.
- 5) Seto H., Shimizu M., Futatsuya R., Kageyama M., Wu Y., Kamei T., Shibata R., and Kakishita M. : Basilar artery migraine : Reversible ischemia demonstrated by Tc-99m HMPAO brain SPECT. *Clin. Nucl. Med.*, 19 : 215-218, 1994.

◆ 学会報告

- 1) 唐木芳昭, 川西孝和, 前田正敏, 佐伯俊雄, 藤巻雅夫, 本田 昂, 瀬戸 光 : 標識活性炭を用いたDouble tracer法による乳腺リンパ流の解析. 第94回日本外科学会, 1994, 3, 東京.
- 2) 二谷立介, 野口 京, 中嶋愛子, 亀井哲也, 瀬戸 光, 柿下正雄, 渡邊明治 : MRIによる肝性脳症の客観的評価と重症度判定. 第53回日本医学放射線学会総会, 1994, 4, 神戸.
- 3) Maeda M., Ookuchi A., Kojima Y., Shoji M., Kawagoshi T., Futatsuya R., and Honda

T. : Distribution of I-125 labeled monoclonal antibody 17-1A F(ab')₂ in mice bearing xenografts of human pancreatic carcinoma HuP-T4. The 6th World Congress of The World Federation of Nuclear Medicine & Biology, 1994, 10, Sydney.

- 4) 田沢賢次, 大上英夫, 山下 巖, 勝山新弥, 竹森 繁, 新井英樹, 坂本 隆, 山下芳郎, 唐木芳昭, 前田正敏, 本田 昂, 藤巻雅夫 : Azoxymethane誘発ラット大腸腫瘍に対するアップルペクチンの効果—胆汁酸代謝への影響— 第49回日本大腸肛門病学会総会, 1994, 11, 四日市.