

放射性同位元素実験施設

施設長(兼任) 本 田 昂
技 官 庄 司 美 樹
技 官 前 田 正 敏
技 官 朴 木 宏

◆ 原 著

- 1) Mori M.-A., Shoji M., Dohrin M., Kawagoshi T., Honda T., and Kozuka H.: Further studies on the urinary metabolites of 2,4-dinitrotoluene and 2,6-dinitrotoluene in the male Wistar rat. *Xenobiotica*, 26:79-88, 1996.
- 2) 藤下繁人, 中川小百合, 道林昌弘, 川合信次, 森口幸栄, 牛島豊彦, 遠藤武, 本田昂: FO-439の体内動態—ラットおよびイヌにおけるFO-439単回静脈内または肝内投与後の吸収, 分布および排泄ならびに反復静脈内投与後の吸収—. *薬理と治療*, 24: 361-374, 1996.

◆ 学会報告

- 1) 庄司美樹, 川腰利之, 本田 昂, 佐山三千雄, 森 正明: ジニトロトルエン投与ラットの胆汁中抱合型代謝物について. 日本薬学会第116年会, 1996, 3, 金沢.

◆ その他

- 1) 前田正敏: Re-186標識モノクローナル抗体についての知見. 平成8年度Re-186に関する研究連絡会, 1997, 1, 東京.
- 2) 田沢賢次, 本田 昂, 前田正敏, 山本克弥, 大上英夫, 大西康晴, 竹森 繁: アップルペクチンの大腸癌発生抑制機構の解析—発癌物質, 胆汁酸の腸肝循環動態—. 平成7年度科学研究費補助金(一般研究C: 06671189) 研究成果報告書, 1-27, 1996, 3.

動物実験センター

センター長(併任) 倉 石 泰
助 教 授 山 本 博
教 務 職 員 中 村 政 美
技 官 栗 山 政 彦

◆ 著 書

- 1) 山本 博: ワタボウシタマリンのユニークな進化. 「どうぶつのおはなし」前島一淑編, 136-137, (有)アドスリー, 東京, 1996.

◆ 学会報告

- 1) 山本 博, 中村政美, 梅村孝司, 猪島康雄, 宮沢孝幸, 見上 彪: ネコ免疫不全ウイルス(TM-2株)実験感染ネコの免疫病理. 第121回日本獣医学会, 1996, 4, 相模原.
- 2) 山本 博, 中村政美, 梅村孝司, 猪島康雄, 宮沢孝幸, 足立伊佐雄, 見上 彪: ネコ免疫不全ウイルス(TM-2株)実験感染ネコの免疫病理. 第43回日本実験動物学会総会, 1996, 6, 新潟.

◆ その他

- 1) Someya K., Matuo K., Ando S., Ami Y., Sinohara K., Komat T., Yosizaki H., Kitamura K., Naganawa S., Yamazaki A., Yamamoto H., Yamazaki S., and Honda M.: Development of HIV candidate vaccine using recombinant *Mycobacterium bovis* bacillus Calmette-Guerin: Induction of HIV-specific immune responses in Monkey. *AIDS Research News Letter*, 9:138, 1995.
- 2) Bukawa H., Hamajima K., Fukushima J., Tsuji T., Xin K-Q., Asakura Y., Yamamoto H., Nakamura M., and Okuda K.: A new macromolecular multicomponent peptide vaccine (VC1) induces both humoral and cell-mediated immunities against HIV-1. *AIDS Research News Letter*, 9:139, 1995.
- 3) Hamajima K., Bukawa H., Fukushima J., Tsuji T., Xin K-Q., Asakura Y., Yamamoto H., Nakamura M., and Okuda K.: Development of DNA vaccines against HIV-1. *AIDS Research News Letter*, 9:140, 1995.