

動物実験センター

センター長(兼任) 根本 信 雄
助 教 授 山 本 博
教 務 職 員 勝 山 一 輝
技 官 栗 山 政 彦
技 官 吉 田 勝 美

◆ 原 著

- 1) 栗山政彦, 星 英之, 井上 博, 山本 博: 動物実験センターに搬入された雑犬の犬糸状虫検査について. 実験動物技術. 34(1), 27-32, 1999.
- 2) Ui M., Kuwata T., Igarashi T., Miyazaki Y., Tamaru K., Shimada T., Nakamura M., Uesaka H., Yamamoto H., Hayami M.: Protective immunity of gene-deleted SHIVs having an HIV-1 Env against challenge infection with a gene-intact SHIV. J. Med. Primatol. 28 (4/5) : 242-248, 1999.

◆ 学会報告

- 1) Yamamoto H., Katsuyama K., Shinohara K., Ami Y., Nakasone T., Honda M.: Induction of SHIV specific killer activities, and the effects of neutralizing humanized MoAb (RC25) to immunopathogenicity in the pathogenic SHIV-C2/1 infected Cynomolgus Monkeys. - JAPAN-U. S. COOPERATIVE MEDICAL SCIENCE PROGRAM -, Eleventh JOINT MEETING OF AIDS PANELS, March 17-19, 1999. TOYAMA.
- 2) Mitsuo H., Nakasone T., Yoshino N., Kaizu M., Ami Y., Shinohara T., Takizawa M., Matsuo K., Someya K., Yamamoto H., Iwaki-Sasaki Y., Sakai K., Andou S., Takahashi E., Naganawa S., Hamano T., Osu T., Kawahara M., Hara T., Horibata S., Nagai Y., and Yamazaki S.: Characterization of HIV/AIDS candidate vaccine to obtain protective immunity. - JAPAN-U.S. COOPERATIVE MEDICAL SCIENCE PROGRAM -, Eleventh JOINT MEETING OF AIDS PANELS, March 17-19, 1999. TOYAMA.
- 3) 山本 博, 安藤嗣修, 上坂浩実, 星 英之, 猪島康雄, 見上 彪, 志田壽利: ネコ免疫不全ウイルスサブタイプBに属するTM2株のgag遺伝子を
発現する組換えワクシニアウイルス作成と産生抗原の解析. 第127回日本獣医学会, 1999, 4, 神奈川.
- 4) 山本 博, 李 慧, 勝山一輝, 伊吹謙太郎, 五十嵐樹彦, 速水正憲: SHIV-89.6P感染アカゲザルにおける細胞性免疫. 第46回日本実験動物学会総会, 1999, 5, 市川.
- 5) Yamamoto H., Katsuyama K., Shinohara K., Ami Y., Nakasone T., Honda M.: Induction of SHIV specific killer activities, and the effects of neutralizing humanized mAb (RC25) to immunopathogenicity in the pathogenic SHIV-C2/1 infected Cynomolgus Monkeys. 17th Annual Symposium on Nonhuman Primate Models for AIDS. October 6-9, 1999. New Orleans.
- 6) 塩先功一, 本多三男, 仲宗根正, 網 康至, 山本 博, 深田勝彦, 江田康幸, 城野洋一郎, 時吉幸男: HIV-HBcキメラ粒子のアカゲザルを用いた有効性評価系の構築(1). 第13回日本エイズ学会総会, 1999, 12, 東京.
- 7) 仲宗根正, 山本 博, 網 康至, 塩先功一, 篠原克明, 勝山一輝, 江田康幸, 城野洋一郎, 時吉幸男, 高橋英治, 須崎百合子, 海津雅彦, 吉野直人, 本多三男: HIV-HBcキメラ粒子の赤毛サルを用いた有効性評価系の構築(2). 第13回日本エイズ学会総会, 1999, 12, 東京.
- 8) 赤畑 渉, 井戸栄治, 田丸敬次郎, 上坂浩実, 勝山一輝, 山本 博, 速水正憲: アカゲザルを用いたHIV-1 Zinc Finger変異体フルゲノムプラスミドによるDNAワクチン. 第13回日本エイズ学会総会, 1999, 12, 東京.
- 9) 宇井雅博, 鈴木 元, 桑田岳夫, 五十嵐樹彦, 伊吹謙太郎, 宮崎恭行, 上坂浩実, 山本 博, 速水正憲: nef, vpr, vpx欠損HIV-1/SIVmacキメラウイルス (SHIV) のアカゲザルにおける免疫誘導能と感染防御効果. 第13回日本エイズ学会総会, 1999, 12, 東京.
- 10) 勝山一輝, 山本呂生子, 中村政美, 栗山政彦, 割谷孝貴, 芦田佳典, 山本 博: ネコ免疫不全ウイルス (FIV) TM-2株実験感染ネコ血漿のFIV抗体検査キットによる検査成績の比較. 第11回北陸実験動物研究会, 1999, 10, 富山.