

# 生命科学先端研究センター

Life Science Research Center

## 動物実験施設

Division of Animal Resources and Development

センター長	大熊 芳明	Yoshiaki Ohkuma
施設長	山本 博	Hiroshi Yamamoto
助 教	西園 啓文	Hirofumi Nishizono
技術職員	恒田 則子	Noriko Tsuneda
技術職員	土屋 忠彦	Tadahiko Tsuchiya
技術職員	新崎 裕子	Yuko Arasaki
技術職員	松尾美奈子	Minako Matsuo
技術職員	安達真由美	Mayumi Adachi

### ◆ 原 著

- 1) Nakamura S., Tsuchiya H., Okahara N., Nakagawa T., Ohara N., Yamamoto H., Li TC., Takeda N., Ogasawara K., and Torii R. : Epidemiology of Hepatitis E Virus in Indoor-Captive Gynomolgus Monkey Colony. *J. Vet. Med. Sci.*, 74: 279-283, 2012.
- 2) Yamamoto H., Suzuki J., Matsuda A., Ishida T., Ami Y., Suzaki Y., Adachi I., Wakita T., Takeda N., and Li T-C. : Hepatitis E Virus Outbreak in Monkey Facility, Japan. *Emerg. Infect. Dis.*, 18: 2032-2034, 2012.

### ◆ 学会報告

- 1) Hong LUO., Wang H., Kurozawa Y., Kashiwagi A., Otani S., Hosodo H., Okamoto M., Onishi K., Mu H., Mitani S., Takayama H., Yamamoto H., Shibahara T., Hiji Y., and Nose T. : Molecular network of aerosol, environment and health. 第11回分子予防環境医学研究会, 2012, 1, 27-28, 岡山.
- 2) 田中聖一, 山本 博, 万年和明, 李 天成 : ニホンザルにおけるE型肝炎ウイルス感染状況. 第60回日本ウイルス学会学術集会, 2012, 11, 13-15, 大阪.
- 3) Yamamoto H., Suzuki J., Matsuda A., Ishida T., Ami Y., Suzaki Y., Isao A., Wakita T., Takeda N., and Li T-C. : An indiscernible hepatitis E outbreak in a monkey stockyard. *AFLAS 2012 Congress*, 2012, 10, 10-12, Bangkok.
- 4) 西園啓文 : 受胎率向上への新たな視点 - 生殖医療・繁殖生理の先端研究から『マウス受精卵における近交系統間差と代謝産物の関係 - 新たな培地作製を目指して - 』. 第19回日本胚移植研究会富山大会, 2012, 9, 27-28, 富山.

### ◆ その他

- 1) 山本 博, 他5名翻訳 : 「実験室バイオセーフティに関する適格性ガイドライン」黒澤 努監訳, *JBSA Newsletter* Vol.2 No.1 pp27-51(山本分担 pp48-51), 2012.
- 2) 山本 博 : ブタの感染症-2 (山本分担 p71-p82) “ブタを用いた動物実験研究に関わる知識と技術の習得—飼養保管・麻酔管理及び術後ケア—”. 「平成24年度実験動物関係教職員高度技術研修テキスト」(174ページ), 国立大学法人動物実験施設協議会編, 2012.