

I Foitova(マサリク大学・理学部 研究者)
(2014.11.22～2014.12.6)
受入教員：Huffman Michael Alan
研究題目：野生オランウータンにおける自己治療行動と寄生虫感染症に関する研究

JCM Sha(シンガポール野生動物保護区 保全調査部門・学芸員)
(2014.11.28～2016.11.27)
受入教員：半谷吾郎
研究題目：ニホンザルの社会構造の差異：飼育群・餌付け群・野生群の比較

Zhou Qihai(広西師範大学・教授)
(2015.3.9～2016.3.8)
受入教員：半谷吾郎
研究題目：中国の霊長類の生態学的研究

5. 日本人研究員・研修員

日本学術振興会特別研究員(PD)

川上文人(2013.4.1～2016.3.31)受入教員：友永雅己
研究題目：笑顔の起源：ヒト科を対象とした比較認知発達科学

佐藤宏樹(2014.4.1～2017.3.31)受入教員：湯本貴和
研究題目：マダガスカル産大型種子植物の繁殖成功における霊長類種子散布の有効性

鴻池菜保(2014.4.1～2015.4.30)受入教員：中村克樹
研究題目：ヒトを含む霊長類におけるリズムの時系列情報および運動パターン情報の脳内表象

6. 研究集会

所内談話会

第1回：2014年4月2日(水)
Ian McCarthy(Wildlife filmmaker, produce, photographer)
「Ian McCarthy: From Life in the Freezer to Frozen Planet - 27 years as a wildlife cameraman」

第2回：2014年10月10日(金)
Vladimir Kefalov(Washington University School of Medicine)
「Calcium homeostasis in mammalian photoreceptors」

第3回：2014年11月6日(木)
PWS students and other participants
「Report of Yakushima field work and genome training course, fall 2014」

第4回：2014年11月13日(木)
Saori Takahashi(大阪大学蛋白質研究所)
「マウス半数体 ES 細胞株の樹立とその特性」

第5回：2014年12月17日(水)
「Title: アデノ随伴ウイルス血清型9ベクターによる動物脳内への遺伝子導入」
Ayumu Konno (群馬大学大学院医学系研究科)
「Subtitle: AAV9 による遺伝子導入と疾患モデル動物の作出 ～マウスにおける実践例～」
Yasunori Matsuzaki (群馬大学大学院医学系研究科)
「Subtitle: AAV9 ベクターを用いたマーマセットへの遺伝子導入例」

第6回：2015年3月16日(月)
Ednaldo Da Silva Filho(Universidade Federal Rural da Amazônia-Brasil)
「Genetic polymorphisms and expression profiles of beta-defensin 112 gene (DEFB112) in eyelid membranes associated with the respective microbial community in the Amazon region Buffaloes」
Taianara Tocantins Gomes Almeida(Universidade Federal do Pará at instituto de Nutrição)
「Influence of gluten in gene expression of defensin and toll like receptor in blood cells of Saguinus fuscicollis」

7. 2014 年 霊長類学総合ゼミナール

The Interdisciplinary Seminar on Primatology 2014

日時：2014年12月5日(金)

会場：京都大学霊長類研究所本棟大会議室(ゼミナール)、特別会議室(写真展)

発表：28件(口頭14件、ポスター14件)

霊長類学総合ゼミナールは、TAを中心とした大学院生が企画し、大学院生や所内研究員の研究交流を促進することを目的として開催されている。本ゼミナールは、霊長類学系の正式なカリキュラムの一つとして認められている。院生や若手研究者を中心とした研究発表に加え、M1による研究計画発表を行った。また、Cross Discussionという特別企画を実施し、教員と大学院生が分野を超えて互いに隣接学問領域とのコラボレーションの提案などをおこない、広い視野で互いの研究について議論する場を提供した。

加えて本年度は、初めての試みとなる所内写真展をサテライトイベントとして企画した。これは、動物写真部門、ポートレート部門、研究風景部門の3部門からなる写真展ならびにフォトコンテストであり、写真を通して研究の楽しさを共有することを主な趣旨として開催した。霊長類研究所各分野の院生・教員から広く60点を超える写真が集まり、大盛況のうちに閉展した。コンテストの結果は霊長類研究所玄関に掲示した。

<口頭発表1・自由演題>

- 1) Liesbeth Frias(ENSP/FIOCRUZ, Rio de Janeiro, Brazil)
Giardia duodenalis in faunal remains
- 2) 若森参(進化形態分野・大学院生)
Relation of caudal vertebrae and tail length macaque; How caudal vertebrae differs?
- 3) 渥美剛(認知学習分野・大学院生)
Animal Predatory Behavior Based on the Perception of Body-Movement
- 4) 栗原洋介(生態保全分野・大学院生)
Grooming behavior of an adult female in the one-female group of Japanese macaques (*Macaca fuscata yakui*)
- 5) 小笠原宇也(統合脳システム分野・大学院生)
Role of dopamine signals in response inhibition
- 6) Norlinda Binti Mohd. Daut(進化形態分野・大学院生)
Impacts of visitors on foraging patterns of silvered-leaf monkey (*Trachypithecus cristatus*) at Bukit Melawati Kuala Selangor

<口頭発表2・研究計画>

- 1) 佐藤まどか(認知学習分野・大学院生)
What properties of snakes capture the visual attention? :-Comparative studies of human and monkeys
- 2) 黒澤圭貴(思考言語分野・大学院生)
Do chimpanzees intend to increase their “assets”?
- 3) Josue S. Alejandro Pastrana(社会進化的分野・大学院生)
Introduction and future goals
- 4) 藤村留美(認知学習分野・大学院生)
Effects of language on color categorization

<ポスター発表>

- 1) 鈴木紗織(人類進化モデル研究センター・大学院生)
The delayed humoral immune responses may be associated with the development of chronic GBV-B infection.
- 2) 中川浩(統合脳システム分野・研究員)
Effectiveness of inhibition of the repulsive guidance molecule, RGMa on the functional recovery following spinal cord injury in macaques
- 3) 鴻池菜保(高次脳機能分野・研究員)
Neural substrates representing temporal and motor sequences of rhythm