

受入教員：古賀章彦

研究題目：霊長類での反復配列の分子進化

CM Gonseth (ピエール・メンデス・フランス大学 (グルノーブル大学)・研究補助員)  
(2014.3.2~2015.3.1)

受入教員：友永雅己

研究題目：ヒト以外の霊長類のコミュニケーションにおけるマルチモーダル性についての比較研究

## 5. 日本人研究員・研修員

### 日本学術振興会特別研究員(PD)

柴崎全弘 (2011.4.1~2014.3.31) 受入教員：正高信男

研究題目：ヒトの不安障害のメカニズム解明に向けた動物モデルの構築

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

## 6. 研究集会

### 所内談話会

第1回：2013年6月4日(火)

Fumito Kawakami (京都大学霊長類研究所・思考言語分野)

「The phylogeny and ontogeny of smiles」

第2回：2013年6月11日(火)

Younga Lee (京都大学霊長類研究所・認知学習分野)

「The Habenula in ADHD Pathology: A Novel Animal Model Approach」

第3回：2013年6月20日(木)

William Irvin Sellers (Faculty of Life Sciences, University of Manchester)

「Fossils, physics and fast computers: unlocking a virtual past.」

第4回：2013年7月9日(火)

Atsushi Kikumoto (Department of psychology, University of Oregon)

「The Nature of Task-set Carryover During Task Switching」

第5回：2013年7月29日(月)

John Sha Chih Mun (Singapore Zoo)

「Ecology of Long-Tailed Macaques (*Macaca fascicularis*) and Implications for the Management of Human-Macaque Interface in Singapore」

第6回：2013年8月19日(月)

Masanori Imamura (慶應義塾大学医学部)

「哺乳動物の生殖細胞を理解し、培養し、作り出す」

第7回：2013年9月10日(火)

John Vanden Elzen (VP Marketing & Sales, Lotek Wireless 社)

第8回：2014年1月7日(火)

Shinji Fukuda (慶應義塾大学)

「食習慣に依存する腸内細菌叢の変化とそれらがもたらす生体恒常性維持機構の理解」

第9回：2014年1月31日(金)

Stacy Rosenbaum (UCLA Department of Anthropology)

「The ontogeny of male social partner preferences in maturing mountain gorillas (*Gorilla beringei beringei*)」

第10回：2014年2月13日(木)

Roscoe Stanyon (Anthropology Laboratory, Department of Biology, University of Florence)

「Evolution of mammalian chromosomes: hypotheses from syntenic associations」

## 7. 2013 年 霊長類学総合ゼミナール

### The Interdisciplinary Seminar on Primatology 2013

日時：2013 年 12 月 9 日  
会場：京都大学霊長類研究所本棟大会議室  
発表：32 件(口頭 17 件、ポスター 15 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、バーチャル KAKEN という特別企画を実施し、学生が科研費のような大きな研究プロジェクトを計画し、その独創性や実現可能性、発表の技術などについて互いに議論する場を提供した。

#### <口頭発表 1・自由演題>

- 1) 竹元博幸 (社会進化分野・研究員)  
The origin of bonobos: reconsideration for the divergence of *Pan paniscus* from other Pan populations
- 2) Luca Morino (思考言語分野・研究員)  
Lateralized behaviors and vocal communication in hylobatids
- 3) 村松明穂 (思考言語分野・大学院生)  
Ongoing experiment with chimps at South Play Room
- 4) Nguyen Van Minh (進化形態分野・大学院生)  
Age-related changes in the skull of Japanese macaques (*Macaca fuscata fuscata*)
- 5) Sofia Bernstein (認知学習分野・大学院生)  
Sexual coercion and mate choice tactics in Tibetan macaques (*Macaca thibetana*) at Mt. Huangshan, China
- 6) 今井伸夫 (生態保全分野・研究員)  
Reconciling biodiversity conservation and logging in Borneo
- 7) 渥美剛史 (認知学習分野・大学院生)  
The perception of chasing in squirrel monkeys (*Saimiri sciureus*)

#### <口頭発表 2・研究計画>

- 1) 豊田有 (社会進化分野・大学院生)  
Why do aged female Japanese macaques do sexual behavior?: Approach from Reproductive physiology and Socioecology
- 2) 宮田晃江 (生態保全分野・大学院生)  
The distribution and its changes of the group of Japanese monkey (*Macaca fuscata yakui*) in Yakushima Island
- 3) 西栄美子 (遺伝子情報分野・大学院生)  
Difference in sensitivity to sucralose and sucrose between human and Japanese macaque
- 4) 北島龍之介 (遺伝子情報分野・大学院生)  
In vitro comparative analysis of neurogenesis among primates
- 5) 菅原直也 (統合脳システム分野・大学院生)  
Improvement and development of viral vectors for pathway-selective gene transfer into the primate brain
- 6) 山口佳恵 (認知学習分野・大学院生)  
Does impulsive behavior affect construction of non-human primate society?
- 7) 安河内竜二 (統合脳システム分野・大学院生)  
How we acquire motor skills in our brain?
- 8) 伊藤聡美 (遺伝子情報分野・大学院生)  
Investigation of olfactory communication in ring-tailed lemur (*Lemur catta*) by chemical analysis and behavioral tests

#### <口頭発表 3・特別企画：バーチャル KAKEN>

- 1) 早川卓志 (遺伝子情報分野・大学院生)、佐藤杏奈 (認知学習分野・大学院生)、鈴木紗織 (人類進化モデルセンター・大学院生)、植田想 (思考言語分野・大学院生)