

大学院特別講義

1. 第122回 (2009.4.15)

演者：統合生理研究系・生体システム研究部門 南部 篤 教授

演題：大脳基底核の機能と大脳基底核疾患

Functions of the basal ganglia and movement disorders

2. 第123回 (2009.5.20)

演者：細胞器官研究系・神経細胞構築研究部門（客員） KS Rockland 教授

演題：Neocortical columns

3. 第124回 (2009.6.17)

演者：基礎生物学研究所・脳生物学研究部門 山森哲雄 教授

演題：大脳皮質の領域・領野形成と遺伝子発現

Gene expression in neocortical areas

4. 第125回 (2009.7.15)

演者：細胞器官研究系・生体膜研究部門 深田正紀 教授

演題：生化学的手法を用いたシナプス伝達制御機構の解析

Analysis of synaptic regulation by biochemical approach

5. 第126回 (2009.9.30)

演者：生体情報研究系・神経分化研究部門 吉村由美子 教授

演題：大脳皮質視覚野の局所神経回路

Local neuronal networks in visual cortex

6. 第127回 (2009.10.14)

演者：Prof. Peter Somogyi

(MRC Anatomical Neuropharmacology Unit, Department of Pharmacology, Oxford University, Oxford UK)

演題：What is scientific truth?

Identity and cooperation in neuronal societies of the hippocampus

7. 第128回 (2009.10.21)

演者：大脳皮質機能研究系・大脳神経回路論研究部門 川口泰雄 教授

演題：大脳皮質ニューロンの多様性

Cortical neuron diversity

8. 第129回 (2009.11.4)

演者：多次元共同脳科学推進センター・流動連携研究室（客員） 高草木薫 准教授

演題：大脳基底核による歩行と筋緊張の制御

Basal ganglia control of locomotion and muscle tone with respect to the basal ganglia dysfunction

9. 第 130 回 (2009.11.18)

演者：多次元共同脳科学推進センター 吉田 明 教授

演題：脳科学研究推進に関わる国内外の科学技術行政

Strategic Plans of Neuroscience Research and Development in Japan and Foreign Countries

10. 第 131 回 (2010.12.2)

演者：統合生理研究系・感覚運動調節研究部門 柿木隆介 教授

演題：ヒトの痛みと痒みの脳内認知機構

Pain and itch perception in humans

11. 第 132 回 (2010.1.20)

演者：岡田泰伸 所長

演題：細胞容積感受性アニオンチャネルの生理学/病態生理学

Physiology/Pathophysiology of Volume-sensitive Anion Channels

12. 第 133 回 (2010.2.17)

演者：動物実験コーディネータ室 佐藤 浩 教授

演題：動物実験とバイオセーフティ

Animal-based Research and Biosafety

13. 第 134 回 (2010.3.3)

演者：発達生理学研究系・生殖・内分泌系発達機構研究部門 箕越靖彦 教授

演題：視床下部における摂食・代謝調節作用：分子から個体レベルの解析へ

Hypothalamic regulation of food intake and metabolism: From molecule to animal level