

Ⅱ 生医研セミナー（多階層生体防御システム拠点）

生医研セミナー（多階層生体防御システム研究拠点）

- 第738回 平成29年4月21日（金）
川村 猛
（東京大学アイソトープ総合センター プロテオミクス研究室）
「質量分析計によるヒストン解析」
- 第739回 平成29年4月11日（火）
松田 史生
（大阪大学大学院 情報科学研究科 准教授）
「がん細胞の代謝フラックス解析」
- 第740回 平成29年5月26日（金）
鈴木 雅子
（Research Assistant Prof. Masako Suzuki, DVM, Ph.D
Albert Einstein College of Medicine, NY, USA）
「X-WGBS: whole genome bisulphite sequencing on the Illumina HiSeq X Ten」
（Seminar in English）
- 第741回 平成29年5月22日（月）
橋本 均
（大阪大学大学院薬学研究科 教授）
「高速・高精細全脳イメージングによる精神疾患の分子病態研究」
- 第742回 平成29年5月26日（金）
吉村 昭彦
（慶應義塾大学医学部 微生物学免疫学教室 教授）
「脳梗塞後の炎症の促進と収束のメカニズム」
Mechanism of promotion and resolution of inflammation after stroke
- 第743回 平成29年6月8日（木）
Ramanujan S. Hegde
（Programme Leader, MRC Laboratory of Molecular Biology, Cambridge, United Kingdom）
「Mechanisms of protein quality control in the cytosol」
（Seminar in English）

- 第744回 平成29年6月28日(水)
森下 博文
(マウントサイナイ医科大学・フリードマン脳研究所・Assistant Professor)
「知覚と認知を司る神経回路の発達機構」
- 第745回 平成29年8月17日(木)
松尾 直毅
(大阪大学大学院 医学系研究科 分子行動神経科学)
「遺伝子改変マウスを用いた記憶の脳内表現の可視化と操作」
- 第746回 平成29年8月10日(木)
岡田 眞里子
(大阪大学蛋白質研究所 細胞システム研究室 教授)
「NF-kappaB 転写因子の動態と機能」
- 第747回 平成29年8月25日(金)
Valentina Boeva
(Group leader Computational (Epi-)Genetics of Cancer Institut Cochin,
CNRS UMR 8104, France)
「Analysis of neuroblastoma super-enhancer landscape identifies two distinct
malignant cell types」
(Seminar in English)
- 第748回 平成29年8月23日(水)
立花 誠
(徳島大学先端酵素学研究所)
「ヒストンのメチル化修飾による生命機能の制御」
- 第749回 平成29年8月24日(木)
Felipe Fernandes Albrecht
(Max Planck Institute for Informatics)
「Analysing large-scale epigenomic data」
(Seminar in English)
- 第750回 平成29年9月14日(木) 諸事情により中止
Wenyi Wei
(Department of Pathology, Beth Israel Deaconess Medical Center,
Harvard Medical School)
「Targeting Cell Signaling Pathways for Cancer Therapies」

- 第751回 平成29年9月22日(金)
Stefan-Matthias Pulst
(Professor and Chair, Department of Neurology, University of Utah)
「ASO-based therapies of cerebellar neurodegeneration.」
(Seminar in English)
- 第752回 平成29年10月12日(木)
菅 裕明
(東京大学大学院理学研究科化学専攻 生物有機化学教室 教授)
「特殊ペプチド創薬イノベーション」
- 第753回 平成29年10月24日(火)
伊藤 圭介
(Albert Einstein College of Medicine
Associate Professor of Cell Biology / Stem Cell Institute and Medicine
Director of Scientific Resources of the Stem Cell Institute)
「Metabolism, control of cell fate decisions, and stem cell renewal」
(Seminar in English)
- 第754回 平成29年11月28日(火)
Danny Leung
(Division of Life Science, The Hong Kong University of Science and Technology,
Hong Kong)
「Epigenetic regulation of non-coding DNA in development and diseases」
(Seminar in English)
- 第755回 平成29年11月10日(金)
中西 真
(東京大学医科学研究所 癌防御シグナル分野 教授)
「DNAメチル化とDNA複製のカップリング機構」
- 第756回 平成30年1月25日(木) 諸事情により中止
伊川 友活
(理化学研究所 統合生命医科学研究センター Young Chief Investigator)
「Transcriptional and epigenetic control of lymphocyte development」
(Seminar in English)

- 第757回 平成30年1月25日(木)
宮崎 正輝
(京都大学ウイルス・再生医科学研究所再生免疫学分野 准教授)
「Lymphocyte Development and Transcriptional Regulation」
(Seminar in English)
- 第758回 平成30年1月25日(木)
新田 剛
(東京大学大学院医学系研究科 病因・病理学専攻 准教授)
「The cellular and molecular basis for T cell development」
(Seminar in English)
- 第759回 平成30年1月29日(月)
岡田 誠司
(九州大学医学研究院 先端医療医学部門 准教授)
「Spinal cord regeneration based on glial biology」
(Seminar in English)
- 第760回 平成30年1月29日(月)
池田 史代
(Group leader, Institute of Molecular Biotechnology (IMBA))
「Ubiquitination in inflammation, cell death and autophagy」
(Seminar in English)
- 第761回 平成30年1月29日(月)
伊藤 貴浩
(ジョージア大学 生化学分子生物学部 助教授)
「Don't misbehave: reprogramming cell fates in the regulation of stem cells
and cancer」
(Seminar in English)
- 第762回 平成30年1月17日(水)
石黒 啓一郎
(熊本大学発生医学研究所 染色体制御分野 准教授)
「A novel nuclear factor plays a crucial role in initiation of meiosis」
(Seminar in English)

- 第763回 平成30年1月19日(金)
Emmanuel Barillot
(Director of Department Institut Curie - INSERM U900 - PSL Research University /
Mines ParisTech, FRANCE)
「Computational oncology: is it data-driven or knowledge driven?」
(Seminar in English)
- 第764回 平成30年1月22日(月)
Jean-Marc Schwartz
(Senior Lecturer Faculty of Biology, Medicine and Health University
of Manchester, UK)
「Applications of systems and network approaches to the investigation of human diseases」
(Seminar in English)
- 第765回 平成30年1月5日(金)
塩見 春彦
(慶應義塾大学医学部分子生物学 教授)
「哺乳類生殖細胞形成についての2つのトピックス：
マウス胎児期での雄性生殖細胞におけるクロマチン高次構造のダイナミックな変化と
ハムスター卵形成におけるPIWIの機能」
- 第766回 平成30年1月10日(水)
有田 恭平
(横浜市立大学 生命医科学研究科 構造生物学研究室 准教授)
「DNA維持メチル化の分子機構の構造基盤」
- 第767回 平成30年2月28日(水)
佐藤 荘
(大阪大学微生物病研究所 自然免疫学)
「疾患特異的マクロファージの機能的多様性～基礎から応用への第一歩～」
- 第768回 平成30年3月9日(金)
林 朗子
(群馬大学 生体調節研究所 脳病態制御分野 教授)
「精神疾患の神経回路異常の解明にむけた機能的コネクティクス法の開発
Development of innovative wide-view mapping of synaptic ensemble
in the psychiatric model」