

休眠と代謝研究会

日時：2018年11月15日(木)

場所：山手3号館2階共通セミナー室

13:00-13:05

挨拶

群馬大学生体調節研究所
病態制御部門
個体統御システム分野
石谷 太

13:05-13:50

「シリアンハムスターの冬眠能の構成因子」

北海道大学
低温科学研究所
生物環境部門
冬眠代謝生理発達分野
山口良文

13:50-14:35

**「マウスの日内休眠を用いた
能動的低代謝の研究」**

理化学研究所 生命機能科学研究センター
網膜再生医療研究開発プロジェクト
砂川玄志郎

14:35-14:50

休憩

14:50-15:30

「温度感受性 TRP チャンネルの生理機能と休眠」

自然科学研究機構
生理学研究所 細胞生理研究部門 /
ExCELLS 温度生物学研究グループ
富永真琴

15:30-16:00

「マウス胚盤胞の発生休止」

自然科学研究機構
基礎生物学研究所
初期発生研究部門
藤森俊彦

16:00-16:15

休憩

16:15-16:45

**「キリフィッシュを用いた休眠の
分子基盤と意義の解明」**

群馬大学生体調節研究所
病態制御部門
個体統御システム分野
荻沼 政之 / 石谷 太

16:45-17:30

「線虫の栄養による休眠制御機構の研究」

東京大学 大学院薬学系研究科生理化学教室
福山 征光

17:30-17:40

オーバービュー、閉会の挨拶

自然科学研究機構
基礎生物学研究所 分子発生学研究部門 /
ExCELLS 発生シグナル創発研究グループ
高田 慎治

問い合わせ先

群馬大学生体調節研究所 病態制御部門 個体統御システム分野
石谷 太 ishitani@gunma-u.ac.jp
生命創成探究センター 発生シグナル創発研究グループ
高田 慎治 stakada@nibb.ac.jp