



2018年度 若手支援技術講習会

会期：平成30年9月6日（木）～8日（土）3日間

会場：蓼科ランドホテル滝の湯（長野県茅野市）<https://www.takinoyu.co.jp/>

演者・講師

特別講演

石川冬木（京都大学大学院生命科学研究所）：The Long and Winding Road 腫瘍細胞の生活史序説

サイエンスレクチャー講演 動物モデルを用いた最先端の研究をご紹介します

相賀裕美子（国立遺伝学研究所）：変異マウス作成と歩む研究人生

尾藤晴彦（東京大学大学院医学系研究所）：Cracking the Neural Code:神経回路の謎を解く鍵となる分子経路解明を目指して

柴田龍弘（東京大学医科学研究所）：がんゲノミクス2.0あるいは科学的鈍感のススメ

柳井秀元（東京大学生産技術研究所）：自然免疫応答シグナルと感染、がんとの関わり

連携プラットフォーム講演 コホート・生体試料支援プラットフォームから支援内容や技術をご紹介します

コホート・生体試料支援プラットフォーム

中枘昌弘（名古屋大学医学部附属病院）：大規模バイオデータ解析支援による疾患発症機構の解明

ワークショップ 4演題 先端モデル動物支援プラットフォームから支援内容や各技術をご紹介します

モデル動物作製支援活動：荒木喜美（熊本大学生命資源研究・支援センター）

遺伝子改変マウスを使って研究する時、手を抜いてはいけないこと

病理形態解析支援活動：豊國伸哉（名古屋大学大学院医学系研究所）

病理形態解析：オマージュ、そしてコンセプトの覚醒へ

生理機能解析支援活動：宮川 剛（藤田保健衛生大学総合医科学研究所）

脳内中間表現型：遺伝子と行動をつなぐためのキーコンセプト

分子プロファイリング支援活動：室井誠（理化学研究所環境資源科学研究センター）

プロテオームプロファイリングを用いた薬剤標的解析システム ChemProteoBase

プログラム

※変更の可能性があります

| | | |
|-------------------|--------|--------------------------|
| 【第1日目】 9月6日（木） | 15:00～ | 受付 |
| | 16:40～ | サイエンスレクチャー、参加者発表 |
| | 18:50～ | 夕食 |
| | 20:00～ | グループディスカッション、自由討論 |
| 【第2日目】 9月7日（金） | 7:00～ | 朝食 |
| | 8:30～ | サイエンスレクチャー、ワークショップ、参加者発表 |
| | 12:15～ | 昼食 |
| | 13:20～ | ポスターディスカッション |
| | 14:50～ | 特別講演、ワークショップ、参加者発表 |
| | 18:30～ | 懇親会（夕食）※会費制 |
| | 20:00～ | ワークショップ、自由討論 |
| 【第3日目】 9月8日（土） | 7:00～ | 朝食 |
| | 8:30～ | サイエンスレクチャー、参加者発表 |
| | 11:20～ | 表彰式・閉会式 |
| | 12:30 | 散会 |