

The 5th Wave Program 第1期成果報告会プログラム

日時:2024年3月15日(金) 13:30~17:10

会場: 生命機能研究科生命システム棟 2F セミナー室

開会挨拶	廣瀬 哲郎 (生命)		13:30
第1部 :RNA基礎研究			
座長	小布施 力史 (理)		
1	井木 太一郎 (生命)	生殖細胞非コードpiRNA経路の近接機能解析	13:35
2	磯部 真也 (理)	ヘテロクロマチンボディを制御する非ドメイン型タンパク質AHDC1の解析	13:50
3	加藤 泰彦 (工)	ミジンコにおける性決定RNAの作用機構の解析	14:05
4	山崎 智弘 (生命)	構成的アプローチを用いたRNAを足場とする非膜性構造体の形成機構の解析	14:20
休憩			14:35
第2部 :RNA医学研究			
座長	岩崎 正治 (微研)		
5	高島 剛志 (医)	特発性肺線維症におけるMIR205HGの機能解析	14:50
6	小瀧 将裕 (微研)	液-液相分離に着目したロタウイルス複製機構の解析	15:05
7	中濱 泰祐 (医)	ADAR1p150によるRNA編集制御メカニズムの解明	15:20
8	橋爪 芽衣 (微研)	ポリA非依存的なアレナウイルスmRNAの翻訳制御機構の解明	15:35
休憩			15:50
第3部 :RNA創薬研究			
座長	小比賀 聡 (薬)		
9	村上 英太郎 (産研)	R-loopの核内検出方法の確立	16:05
10	山口 卓男 (薬)	アンチセンス核酸への応用を志向した新規人工核酸の開発	16:20
総合討論	廣瀬 哲郎 (生命)		16:35
閉会挨拶	中谷 和彦 (産研)		17:05
交流会 (生命システム棟2Fラウンジ) ~18:10			