



平成 23 年度新学術領域研究「非コード RNA 作用マシナリー」領域会議

平成 23 年 11 月 25 日(金)

武田先端知ビル 5F ホール

(東京大学 浅野キャンパス 東京都文京区弥生 2-11-6)

12:00-13:00	受付	
13:00-13:10	領域代表挨拶	
13:10-14:22	Session 1	座長: 中澤 敬信
13:10-13:28	泊 幸秀	小分子RNA作用マシナリーの中核因子Argonauteの解析
13:28-13:46	塩見 美喜子	小分子RNA作用マシナリーの中核因子Argonauteの解析
13:46-14:04	松本 高広	miRNAを介した雄性化機構の分子基盤の解明
14:04-14:22	藤原 俊伸	神経特異的RNA結合蛋白質とmicroRNAによる翻訳制御機構の解明
14:22-16:20	Session ポスター	武田先端知ビル 5F ホワイエ
16:20-17:50	Session 2	座長: 佐渡 敬
16:20-16:38	程 久美子	小分子 RNA 作用マシナリーの調節機構
16:38-16:56	小田 健昭	小分子 RNA 作用マシナリーの調節機構
16:56-17:14	山下 暁朗	小分子 RNA 作用マシナリーの調節機構
17:14-17:32	和田 猛	非コード RNA 作用マシナリーの医薬応用
17:32-17:50	竹下 文隆	非コード RNA 作用マシナリーの医薬応用
18:00-20:00	懇談会	武田先端知ビル 5F ホワイエ

平成 23 年 11 月 26 日(土)

工学部 11 号館 講堂

(東京大学 本郷キャンパス 東京都文京区本郷 7-3-1)

9:30-10:42	Session 3	座長: 影山 裕二
9:30-9:48	田原 浩昭	線虫の生殖細胞における新規小分子RNAの作用マシナリーの解析
9:48-10:06	三嶋 雄一郎	TNRC6タンパク質の機能解析によるmicroRNAシステムの動作原理の解明
10:06-10:24	西増 弘志	真核細胞におけるRNAサイレンシングの構造基盤の解明
10:24-10:42	中山 潤一	高次クロマチン構造形成を制御する非コードRNA作用マシナリーの解析
10:42-11:00	休憩	
11:00-12:12	Session 4	座長: 和田 猛
11:00-11:18	鈴木 健夫	高分子非コード RNA 作用マシナリー構成要素の探索と解析
11:18-11:36	佐渡 敬	Xist RNA 作用マシナリーの調節機構
11:36-11:54	影山 裕二	遺伝学的アプローチによる高分子非コード RNA マシナリーの生理機能解析
11:54-12:12	中川 真一	遺伝学的アプローチによる高分子非コード RNA マシナリーの生理機能解析
12:12-13:40	昼休憩 兼 総括班会議 (総括班班員のみ 工学部 5 号館 2F233A 教室)	



13:40-14:52

Session 5

座長: 鈴木 健夫

13:40-13:58

秋光 信佳

哺乳動物細胞の核内非コードRNA分解経路に関する研究

13:58-14:16

小林 慎

X染色体の不活化と機能性非コードRNAの解析

14:16-14:34

堀家 慎一

核マトリックスを介した長鎖ncRNA, UBE3A-ATSのクロマチン制御機構

14:34-14:52

神武 洋二郎

癌化・老化を左右する新規非コードRNAの機能解析

14:52-15:10

休憩

15:10-16:22

Session 6

座長: 程 久美子

15:10-15:28

中澤 敬信

高次生命現象における時空間的な小分子RNAの生理機能解析

15:28-15:46

宮川 さとみ

高次生命現象における時空間的な小分子RNAの生理機能解析

15:46-16:04

GOTO Derek

宿主感染に関与する寄生線虫の非コードRNAマシナリーの機能解明

16:04-16:22

勝間 進

piRNAの機能解析に基づくカイコの性決定機構の解明

16:22-16:30

領域代表挨拶

