





# 化学生物学前沿

## ◎论坛日程◎

#### 11月25日下午

时间	报告人	工作单位	报告主题	主持人	
14:00-14:20		领导致 郑海荣、郭子		陈鹏	
	议题1: 化学生物学的分子前沿				
14:20-14:40	陈鹏	北京大学	活细胞化学与生命健康	<b></b> 1.A	
14:40-15:00	刘陈立	中国科学院深圳先进技术 研究院	细菌在肿瘤治疗中的免疫抑制 和激活机制	丁奎岭	
15:00-15:20	刘文	中国科学院上海有机化学 研究所	天然产物生物合成的研究现状 与思考	谭蔚泓	
15:20-15:40	毛宗万	中山大学	过渡金属化学生物学及诊疗应用	F-15,3 7364	
15:40-15:55 茶歇合影					
15:55-16:15	张雁	上海交通大学	自由基酶催化2'-O-甲基核苷 去甲基化反应		
16:15-16:35	张凡	复旦大学	活体光学成像进展	郝海平	
16:35-16:55	伊成器	北京大学	RNA精准靶向与干预		
点评、研讨 16:55-17:35					
17:35		晚餐(会议中心一	楼紫金CD厅)		

注: (1) 特邀报告每个报告20分钟,不设置提问时间,每个议题讨论40分钟;

(2) 口头发言一般3分钟以内。

#### 11月26日上午

时间	报告人	工作单位	报告主题	主持人
议题2: 化学生物学的应用前沿				
09:00-09:20	杨胜勇	四川大学	PocketFlow: a data-and- knowledge driven structure- based molecular generative model	郭子建
09:20-09:40	刘磊	清华大学	蛋白质化学合成	
09:40-10:00	邓贤明	厦门大学	药物发现的化学生物学	<u> </u>
10:00-10:20	陈国颂	复旦大学	诱导配体蛋白质精确组装新策略 及其化学生物学拓展	常俊标
10:20-10:35 茶歇				
10:35-10:55	田瑞军	南方科技大学	空间可视化蛋白质组学	
10:55-11:15	刘 聪	中国科学院上海有机化学 研究所	神经退行性疾病分子诊断与化学干预	黎书华
11:15-11:35	王皞鹏	上海科技大学	免疫细胞信号转导及工程化改造	
点评、研讨 11:35-12:15				
12:15 午餐(会议中心一楼金海湾自助餐厅)				

注: (1) 特邀报告每个报告20分钟,不设置提问时间,每个议题讨论40分钟;

(2) 口头发言一般3分钟以内。

**⟨⟨⟨ 03** 





### 11月26日下午

时间	报告人 工作单位	报告主题	主持人
נפן נים	拟百人 工作单位	拟古工趣	工村人

议题3: 化学生物学的交叉前沿				
14:00-14:20	叶丽林	第三军医大学全军免疫学 研究所	T Cell Differentiation and Cancer Immunotherapy	卞修武
14:20-14:40	徐沪济	清华大学	自身免疫病的创新诊断和治疗研究	1 1920
14:40-15:00	周斌	中国科学院分子细胞科学 卓越创新中心	谱系示踪新技术与器官发育 再生研究	元英进
15:00-15:20	黄志伟	哈尔滨工业大学	Structural and biochemical insights into the TCR signaling	70天近
15:20-15:35 茶歇				
15:35-15:55	李大力	华东师范大学	基因编辑技术及临床应用	
15:55-16:15	纪 伟	中国科学院生物物理所	生物大分子机器原位成像技术	张辰宇
16:15-16:35	孟飞龙	中国科学院分子细胞科学 卓越创新中心	抗体基因多样化的DNA力学密码	-
点评、研讨 16:35-17:15				
17:15 晚餐(会议中心二楼牡丹厅)				

注: (1) 特邀报告每个报告20分钟,不设置提问时间,每个议题讨论40分钟;

(2) 口头发言一般3分钟以内。

**⟨⟨⟨ 05**