



丝路学术论坛-生命科学 (第一期)

Silk Road Forum of Life Sciences

(Issue 1)

会议手册

Conference Brochure

主办单位：细胞出版社，西北师范大学

Organizer: Cell Press, Northwest Normal University

中国·兰州

Lanzhou, China

2024-11-07

特邀专家名单 (List of invited experts)

Peter Lee 细胞出版社编辑战略与创新副总裁, Immunity 期刊主编

Dr. Peter Lee: Vice President of Editorial Strategy and Innovation at Cell Press, Editor-in-Chief of Immunity.

许琛琦 中国科学院分子细胞科学卓越创新中心(原生物化学与细胞生物学研究所)副主任、研究员

Dr. Chenqi Xu: Deputy Director and Professor at the Center for Excellence in Molecular Cell Science (Shanghai Institute of Biochemistry and Cell Biology), Chinese Academy of Sciences.

李金耀 新疆大学生命科学与技术学院院长、教授

Dr. Jinyao Li: Dean and Professor at the School of Life Science and Technology, Xinjiang University.

杨其恩 中国科学院西北高原生物研究所副所长、研究员

Dr. Qi-En Yang: Deputy Director and Professor at the Northwest Institute of Plateau Biology, Chinese Academy of Sciences.

司怀军 甘肃农业大学副校长、教授

Dr. Huaijun Si: Vice President and Professor at Gansu Agricultural University.

张浩力 兰州大学研究生院执行院长、教授

Dr. Hao-Li Zhang: Executive Dean and Professor at the Graduate School of Lanzhou University.

侯岁稳 兰州大学生命科学学院院长、教授

Dr. Suiwen Hou: Dean and Professor at the School of Life Sciences, Lanzhou University.

郑海学 中国农业科学院兰州兽医研究所所长、兰州大学动物医学与生物安全学院院长、研究员

Dr. Haixue Zheng: Director of the Lanzhou Veterinary Research Institute, Chinese Academy of Agricultural Sciences, and Dean of the School of Veterinary Medicine and Biosafety, Lanzhou University.

朱紫祥 中国农业科学院兰州兽医研究所研究员

Dr. Zixiang Zhu: Professor of the Lanzhou Veterinary Research Institute, Chinese Academy of Agricultural Sciences

孟祥波 山东大学高等医学研究院教授

Dr. Xiangbo Meng: Professor at the Advanced Institute of Medicine, Shandong University.



会议日程 (Agenda)

时间 Time	内容 Content	负责人/主持人 Host		
2024年11月6日 (星期三) Nov. 6, 2024 (Wed)	参会专家抵达西北师范大学国际学术交流中心 Participating experts arrived at the International Academic Exchange Center of Northwest Normal University.			
11月7日 (星期四) 上午 Morning Nov. 7, 2024 (Thurs)	开幕式 (西北师范大学国际学术交流中心会议室) The opening session (International Academic Exchange Center, NWNNU)			
	08:30-08:35	介绍参会领导与嘉宾 Introduction of Leaders and Guests	李建真 (西北师范大学生命科学学院) Jianzhen Li (Dean, College of Life Sciences, NWNNU)	
	08:35-08:40	西北师范大学副校长张明军致辞 Welcome Speech: Mingjun Zhang, Vice President, Northwest Normal University		
	08:35-08:45	合影 Group Photo		
	专家报告会 (西北师范大学国际学术交流中心会议室) Section 1: Report (International Academic Exchange Center, NWNNU)			
	时间 Time	报告题目 Topic	专家 Speaker	主持人 Host
	08:50-09:20 30min Talk	发表文章的简约之旅 An abridged journey in getting your work published	Peter Lee	李建真 Jianzhen Li
	09:20-09:40 15min Talk+5min Q&A	免疫受体信号机制与临床应用 Immunoreceptor signaling mechanisms and therapeutic applications	许琛琦 Chenqi Xu	
	09:40-10:00 15min Talk+5min Q&A	植物蛋白磷酸酶1功能与气孔发育 Plant protein phosphatase 1 function and stomata development	候岁稳 Suiwen Hou	
	10:00-10:20 15min Talk+5min Q&A	非洲猪瘟病毒感染靶细胞的鉴定及亚单位疫苗免疫保护机制探究 The identification of African swine fever virus infection in macrophages and the exploration of the protective mechanism of subunit vaccines.	郑海学 Haixue Zheng	
10:20-10:40 15min Talk+5min Q&A	有机微纳发光材料 Organic micro-nano luminescent materials	张浩力 Hao-Li Zhang		
10:40-10:50	茶歇 Tea Break			
10:50-12:00	交流讨论 Panel Discussion		李建真 Jianzhen Li	



12:00-14:00		午餐 Lunch		
11月7日 (星期四) 下午 Afternoon Nov. 7, 2024 (Thurs)	研讨会 (西北师范大学生命科学学院) Section 2: Round Table Discussion (College of Life Sciences)			
	时间 Time	内容 Content	地点 venue	主持人 Host
	14:30-18:00	一对一交流 Personal Communication	生科院会议室 Conference Room, College of Life Sciences	郑晟 Sheng Zheng
	18:00-18:30	参观西北师范大学博物馆 Visit the Museum of Northwest Normal University	博物馆 Museum	
18:30-20:00		晚餐 Dinner		



“丝路学术论坛——生命科学”（第一期） 系列学术报告

报告一

报告题目：发表文章的简约之旅（An abridged journey in getting your work published）

报告人：Peter Lee 细胞出版社 Immunity 期刊主编

报告时间：2024年11月7日 9:00-11:00

报告地址：西北师范大学国际学术交流中心 305 会议室

【报告人简介】



Peter Lee，澳大利亚西澳大学博士，美国普林斯顿大学博士后。：细胞出版社 Immunity 期刊主编，细胞出版社出版总监。爱思唯尔全球战略合作副总裁。

报告二

报告题目：植物蛋白磷酸酶 1 功能与气孔发育（Plant protein phosphatase 1 function and stomata development）

报告人：侯岁稳 兰州大学教授

报告时间：2024年11月7日 11:00-13:00

报告地址：西北师范大学国际学术交流中心 305 会议室

【报告人简介】



侯岁稳，兰州大学博士，中科院近代物理研究所博士后。兰州大学生命科学学院院长、教授，博士生导师。兼任甘肃省细胞生物学学会首任理事长，中国细胞生物学学会理事，甘肃省基因编辑育种重点实验室主任，细胞活动与逆境适应教育部重点实验室副主任，甘肃省基因编辑育种产业研

究院院长，兰州大学学术委员会自然学科分委员会委员、学位委员会委员，生命科学学院院长，陇南师专校友会副会长等。主要从事植物 I 型蛋白磷酸酶（TOPP/PP1）的功能、气孔发育的分子机理和作物基因编辑育种等研究。主持完成国家自然科学基金 9 项，甘肃省科技重大专项 1 项、省基金项目 3 项，参加科技部“973”计划项目 2 项和农业部转基因专项 4 项等。

报告三

报告题目：免疫受体信号机制与临床应用（Immunoreceptor signaling mechanisms and therapeutic applications）

报告人：许琛琦 中国科学院分子细胞科学卓越创新中心研究员

报告时间：2024 年 11 月 7 日 14:00-16:00

报告地址：西北师范大学国际学术交流中心 305 会议室

【报告人简介】



许琛琦，中科院生化细胞所博士，哈佛大学博士后。中国科学院分子细胞科学卓越创新中心研究员。兼任分子生物学国家重点实验室副主任，中国科学院蛋白质中心副主任，中国生物化学与分子生物学会常务理事、副秘书长，Journal of Biological Chemistry 编委。主要从事淋巴细胞与疾病等研究，长期从事免疫学研究工作，阐明了抗原免疫应答的分子机制，提出了基于代谢调控的肿瘤免疫治疗新方法，推动了免疫学和免疫治疗产业的发展。主持中国科学院重大科学基础设施开放项目、基金委重点项目等多项；发表学术论文 43 篇，成果入选“2016 年度中国科学十大进展”。

报告四

报告题目: 有机微纳发光材料(Organic micro-nano luminescent materials)

报告人: 张浩力 兰州大学教授

报告时间: 2024年11月7日 16:00 - 18:00

报告地址: 西北师范大学国际学术交流中心 305 会议室

【报告人简介】



张浩力, 兰州大学与北京大学联合培养博士, 英国利兹大学博士后。兰州大学化学化工学院教授, 化学化工学院副院长, 博士生导师, 入选教育部“新世纪优秀人才支持计划”和科技部科技创新人才推进计划(中青年科技领军人才), 国家自然科学基金委杰出青年基金获得者。兼任英国皇家化学会会士(FRSC), 中国化学会纳米化学专业委员会副秘书长, 甘肃省化学会青年化学工作委员会副主任委员, 西北五省电镜学会理事, 《中国化学快报》、《物理化学》《科学通报》编委, Chem. Soc. Rev 顾问编委, 阿拉巴马大学兼职教授。主要从事新型有机半导体材料和有机固态发光材料的设计与合成等研究。在 J. Am. Chem. Soc.、Angew. Chem. Int. Ed.、Adv. Mater. 和 Adv. Funct. Mater. 等 SCI 收录刊物发表学术论文 250 余篇, 被引用超过 7000 次, H 因子 42。获亚洲化学会 Asian Rising Stars、甘肃青年五四奖章、甘肃省自然科学一等奖、甘肃省高校科技进步一等奖、兰州市青年科技奖、国华杰出学者奖、中国侨界(创新人才)贡献奖等奖项, 以及“甘肃省十佳科技新星”、“兰州大学科技新星”等荣誉称号。



报告五

报告题目：非洲猪瘟病毒感染靶细胞的鉴定及亚单位疫苗免疫保护机制探究 (The identification of African swine fever virus infection in macrophages and the exploration of the protective mechanism of subunit vaccines.)、

报告人：郑海学 中国农业科学院兰州兽医研究所所长

报告时间：2024年11月7日 19:00 -21:00

报告地址：西北师范大学国际学术交流中心 305 会议室

【报告人简介】



郑海学，中国农业科学院博士。中国农业科学院兰州兽医研究所所长、博士生导师，国家“WRJH”科技创新领军人才、科技部中青年科技创新领军人才。

兼任动物疫病防控全国重点实验室副主任，口蹄疫与新发病流行病学创新团队首席科学家等。主要从事口蹄疫与非洲猪瘟等病毒表型变异规律及其分子基础、高效疫苗株构建及其疫苗研究，以及口蹄疫与非洲猪瘟等新发病的基础理论和防控技术研究。获何梁何利基金与技术创新奖（2023）、甘肃省技术发明一等奖（2022）、神农中华农业科技一等奖（2021）、第二届全国创新争先奖（2020）、第九届甘肃省青年科技奖（2019）、农科院“农科英才”、“青年英才”等个人奖励或荣誉 16 项。获国家科学技术进步二等奖（2016）、求是杰出青年奖（2016）、中国专利优秀奖（2016）、甘肃省专利一等奖（2015）、神农中华农业科技奖一等奖（2021）、甘肃省技术发明奖（2022）等成果奖 16 项。

