



# 第七届北京生命科学研究生论坛

---暨“北京生命科学研究院杰出研究生奖和优秀研究生奖”与  
“北京生命科学研究院和赛诺菲巴斯德生物医学杰出研究生奖”颁奖典礼

中国科学院北京生命科学研究生论坛在历届参会研究生的共同努力下，已经成长为一个有影响高水平的品牌平台。本年度论坛邀请到了获得北京生命科学研究院杰出研究生奖、优秀研究生奖、北京生命科学研究院和赛诺菲巴斯德生物医学杰出研究生奖的研究生，以及特邀北京大学，清华大学，北京生命科学研究所（NIBS）的总计十七位优秀研究生代表，和大家分享和交流研究成果和经验。这些研究生的研究成果分别发表在 *Nature*, *Cell*, *Nature Genetics*, *Nature Medicine*, *Nature Communication*, *PNAS*, *Hepatology*, *Plant Cell* 等国际一流杂志上。

愿大家积极参与，坦诚交流，共同分享这一属于我们研究生自己的盛会。

本次论坛为每位与会者提供午餐，并有神秘大奖抽出。

时 间：2012年5月14日（周一） 上午8:30-17:00

地 点：中科院生物物理所大报告厅及小报告厅

联系人：张老师 13401182501

主 办：中国科学院北京生命科学研究院

中国科学院北京生命科学研究院研究生联合会

承 办：中国科学院微生物研究所研究生会

赞助单位：赛诺菲巴斯德 康为世纪 Promega 上海敏风快递



# 第七届北京生命科学研究生论坛日程

9:00-9:45		颁奖典礼	
10:10-17:20		研究生论坛	
时间	报告人	报告题目	发表期刊
10:00	曾启群 生物物理所	CD146, an epithelial-mesenchymal transition inducer, is associated with triple-negative breast cancer	<i>PNAS</i>
10:25	张旭 清华大学	Crystal structure of an orthologue of NaChBac voltage gated sodium channel	Submitted
10:50	陆发隆 遗传发育所	Reversing H3K27me3 Mediated Gene Silencing in <i>Arabidopsis</i>	<i>Nature Genetics</i>
11:15	茶歇		
11:25	陈慧 北京大学	A novel STAT6-dependent signaling is critical for antiviral innate immunity	<i>Cell</i>
11:50	焦建琴 动物所	miR-499 调控心肌细胞凋亡的分子机理研究	<i>Nature Medicine</i>
12:15	逯光文 微生物所	Enterovirus 71 and coxsackievirus A16 3C proteases: binding to rupintrivir and their substrate, and anti-HFMD drug design	<i>Journal of Virology</i>
12:40	午餐		
14:00	康为世纪	新的里程碑: TALEN 靶向技术	
14:20	赵越 NIBS	A family of NAIP proteins function as innate immune receptors for detecting pathogenic bacteria in macrophages	<i>Nature</i>
14:45	赵旭 基因组所	N <sup>6</sup> -Methyladenosine in Nuclear RNA is the Main Substrate of the Obesity-Associated FTO Protein	<i>Nature Chemical Biology</i>
15:10	李晓娟 植物所	Single-Molecule Analysis of PIP2;1 Dynamics and Partitioning Reveals Multiple Modes of <i>Arabidopsis</i> Plasma Membrane Aquaporin Regulation	<i>Plant Cell</i>
15:35	茶歇		
15:55	王莫 遗传发育所	植物中减数分裂的特殊调控机制	<i>Plant Cell</i>
16:20	王赛锋 微生物所	Loss of MiR-122 Expression in Patients with Hepatitis B Enhances Hepatitis B Virus Replication through Cyclin G1 Modulated P53 Activity	<i>Hepatology</i>
16:55	王莉 心理所	Life motion signals lengthen perceived temporal duration	<i>PNAS</i>
17:20	闭幕式		

# 第七届北京生命科学研究生论坛

“北京生命科学研究院和赛诺菲巴斯德生物学杰出研究生奖”分论坛

	报告人	报告题目	发表期刊
14:00	分论坛开幕式	赛诺菲巴斯德公司为获奖研究生颁发证书	
14:20	唐海东 生物物理所	Granzyme H of Cytotoxic Lymphocytes Is Required for Clearance of Hepatitis B Virus through Cleavage of the HBx Protein	<i>J Immunol.</i>
14:45	王 丽 生物物理所	Structural and functional characterization of human anti-viral granzyme H in NK cells	<i>J Immunol.</i>
15:10	王 松 微生物所	Transport of Influenza Virus Neuraminidase (NA) to Host Cell Surface Is Regulated by ARHGAP21 and Cdc42 Proteins	<i>JBC</i>
15:35	茶 歇		
15:55	岳 华 过程所	Exploration of the Nano- to Micro-Particles as Vaccine Adjuvant	<i>Biomaterials</i>
16:20	张 娜 微生物所	The interaction mode of herpes simplex virus glycoprotein D with nectin-1: implication for anti-herpes virus	<i>Nature Communication</i>

时 间：2012年5月14日

地 点：中科院生物物理所大报告厅和小报告厅

欢迎研究生积极参加！

共同分享成功经验！

