# 北京细胞生物学会

## 北京细胞生物学会 2022 学术年会

### (第二轮通知)

为了促进细胞生物学领域研究人员的交流与合作,"北京细胞生物学会 2022 学术年会"将于 3 月 26 日在北京大学召开,会期 1 天。

北京细胞生物学会成立于 2007 年,是由细胞生物学会会员自愿联合发起成立、经北京市社会团体登记管理机关核准登记的学术性非营利性社会团体。作为北京市 4A 级社会组织,北京细胞生物学会现有会员超过 2000 人,来自四十多家科研院校、医院等单位。每年一度的学术年会是本学会的品牌活动,也是北京地区细胞生物学领域的学术盛会。欢迎各科研院所、高校的科技工作者及企业单位参加。

一、会议时间: 2022年3月26日(周日)8:30-18:00

二、会议地点:海淀区颐和园路5号金光生命科学大楼101报告厅。

三、组织机构:

会议主席: 陈建国 教授、蒋争凡 教授

主办单位: 北京细胞生物学会

北京大学生命科学学院

细胞增殖与分化教育部重点实验室(北京大学)

#### 四、会议日程

8:00-8:30 全体参会代表签到 地点: 101 报告厅

8:00-8:30 签到

	Session I 主持人:陈建国 教授
8:30-8:40	嘉宾致辞
8:40-9:10	葛亮 研究员 副教授 清华大学生命科学学院
	Title: TMEDs and Unconventional Secretion
9:10-9:40	<b>蒋辉</b> 研究员 北京生命科学研究所
	Title: 线粒体自噬调控与线粒体疾病
9:40-10:10	季雄 研究员 北京大学生命科学学院

	Title: RNA 聚合酶的非经典功能调控	
10:10-10:30	合影/茶歇/墙报交流(阳光大厅)	
Session II 主持人:李巍 教授		
10:30-11:00	孙强 研究员 军事医学研究院生物工程研究所细胞工程研究室	
	Title: Cell-in-cell structure mediates "In-Cell Killing" suppressed by CD44	
11:00-11:20	李博 副教授 清华大学工程力学系生物力学与医学工程研究所	
	Title: 群体细胞拓扑动力学研究	
11:20-11:40	周海宁 研究员 中国科学院生物物理研究所	
	Title: Mechanisms of polycomb- and rixosome-dependent transcriptional repression	
11:40-11:50	北京汇骏兴业科技有限公司宣讲	
11:50-12:00	基恩士 (中国) 有限公司宣讲	
12:00-13:00	午餐/墙报交流*	

Session III 主持人:蒋争凡 教授		
13:00-13:20	王璐 研究员 中国医学科学院血液学研究所	
	Title: DNA methylation safeguards the generation of hematopoietic stem and progenitor cells by repression of Notch signaling	
13:20-13:40	张春霞 研究员 中国科学院遗传与发育生物学研究所	
	Title: Profiling and functional characterization of maternal mRNA translation during mouse maternal-to-zygotic transition	
13:40-14:00	<b>陈玥舟</b> 研究员 北京大学生命科学学院	
	Title: 抗体的多样性产生和动态变化	
14:00-14:20	张毅 研究员 北京师范大学生命科学学院	
	Title: Dual Functions of STELLO Proteins in Cellulose Synthesis	
14:20-14:40	茶歇/墙报交流	
Session IV (青年论坛) 主持人: 傅静雁 教授		

14:40-14:55	梁鹏博 研究员 中国农业大学生物学院	
	Title: Intracellular infections of symbiotic microbes in legume plants and its	
	engineering potential for biological nitrogen fixation	
14:55-15:10	刘敏 副研究员 北京大学生命科学学院 朱健课题组	
	Title: 利用果蝇与小鼠模型研究非酒精性脂肪肝病的分子靶点与治疗策略	
	张翀 博士后 军事医学研究院生命组学研究所 滕艳/杨晓团队	
15:10-15:25	Title: LncRNA CCTT-mediated RNA-DNA and RNA-protein interactions facilitate the recruitment of CENP-C to centromeric DNA during kinetochore assembly	
15:25-15:40	石鹏 博士后 北京大学基础医学院 吴聪颖课题组	
	Title: Mechanical instability generated by Myosin 19 contributes to mitochondria cristae architecture and OXPHOS	
	<b>于晓彧</b> 博士后 北京大学生命科学学院 蒋争凡课题组	
15:40-15:55	Title: 围绕线粒体的 MAVS 朊蛋白样纤维结构缝合线粒体以调节天然免疫活化	
15:55-16:10	休息	
Session V (青年论坛) 主持人: 周海宁 研究员		
45404507	柴琪瑶 博士后 中国科学院微生物研究所 刘翠华课题组	
16:10-16:25	Title: 结核分枝杆菌磷脂磷酸酶劫持宿主泛素并抑制细胞焦亡的机制研究	
	王晓娟 博士后 清华大学生命科学学院 葛亮课题组	
16:25-16:40	Title: Autophagy regulation by a deadly cancer signal	
16:40-16:55	李冬冬 博士后 清华大学生命科学学院 欧光朔课题组	
	Title: RNA editing restricts hyperactive ciliary kinases	
16:55-17:10	<b>陈苏仁</b> 副教授 北京师范大学生命科学学院	
	Title: Deficiency of cylicin-1 leads to acrosome detachment, sperm head	
	deformity, and male subfertility in humans and mice	
17:10-17:25	Md Shafayat Hossain	
	访问学者中国科学院遗传与发育生物学研究所 张永清课题组	
	Title: Glutathionylation promotes Gbb degradation by proteasome-mediated	
	The. Gradamonylation promotes Goo degradation by proteasome-mediated	

17:25-17:50	优秀墙报颁奖/大会闭幕	
主持人: 陈建国 教授		
18:00-18:30	第六届理事会第三次全体会议	

五、参会注册: 已截止

六、论文摘要征集与优秀墙报评选:

1、论文摘要征集: 已截止

2、优秀墙报评选:墙报展示报名已截止。优秀墙报奖由参会代表在会议墙报展出期间投票选出,于闭幕式时颁发获奖证书和奖金。

墙报自行制作。材质尺寸要求: KT 板, 高 120cm, 宽 80cm。如需要会务组统一制作,请不晚于 2023 年 3 月 21 日中午前,将墙报电子版本发给cell@mail.tsinghua.edu.cn。

### 七、本次会议会务组联系方式:

邮箱: cell@mail.tsinghua.edu.cn

电话: 62745237

