

2021 第五届全国细胞外囊泡大会日程表

2021 年 11 月 5-7 日（广东广州 珠江宾馆）官方网站：<http://www.nflab.net/CSEV/>

会务组联系方式：李博 15876511214 元涛 13688867078 何晓静 15521006304

大会日程 2021 年 11 月 5 日

时间	内容	
8:30 - 12:30	EV 英文专著定稿会（地点：会议中心一楼 1 号会议室） 编委会全体成员	
10:00 - 18:00	参会人员报到（地点：酒店大堂）	
14:00 - 17:15	中草药囊泡研究与应用论坛（地点：会议中心一楼大礼堂）	
	主持	内容
14:00 - 14:15	赵可伟	领导致辞
14:15 - 14:45	王莺 乔宏志	专家讲座 1 曹鹏 南京中医药大学 鲜药中新发现的药效物质
14:45 - 15:15		专家讲座 2 蒋澄宇 中国医学科学院基础医学研究所 中草药汤剂体是药效的主要成分
15:15 - 15:45		专家讲座 3 赵可伟 广州中医药大学 基于靶向性和生物活性探讨中药囊泡归经特性
15:45 - 16:00	茶歇	
16:00 - 16:30	赵可伟 张灏	专家讲座 4 王莺 南方医科大学 植物外泌体应用于肿瘤的研究
16:30 - 17:00		专家讲座 5 彭丽华 浙江大学 人参外泌体递送小 RNA 用于诱导干细胞神经分化的体内外研究
17:00 - 17:15		技术讲座
14:30 - 17:00	中国研究型医院学会细胞外囊泡研究与应用专业委员会（CSEV）学组工作会议（地点：会议中心一楼 1 号会议室）	
17:15 - 17:30	茶歇	
17:00 - 17:30	中草药囊泡研究与应用工作组全体会议（地点：会议中心一楼 1 号会议室）	
17:30 - 18:00	中国研究型医院学会细胞外囊泡研究与应用专业委员会（CSEV）常委会暨主席团预备会（地点：会议中心一楼 1 号会议室）	
17:30 - 18:30	参观展览和优秀壁报（地点：会议中心门厅及走廊）	
18:30 - 20:00	会议代表晚餐（地点：珠江大酒楼一楼龙凤宫）	

大会日程 2021年11月6日上午

时间	主持	内容				
8:30 - 8:45	CSEV 副主任委员兼秘书长 郑磊	中国研究型医院学会细胞外囊泡研究与应用专业委员会（CSEV）全体委员会议暨第五届全国细胞外囊泡大会开幕式（会议中心一楼大礼堂） 开幕致辞：CSEV 主任委员 王前 开幕致辞：中国研究型医院学会秘书长				
8:45 - 10:50	大会报告 主会场（会议中心一楼大礼堂）					
8:45 - 9:15	郑磊	大会报告 俞立教授 清华大学生命科学学院	Migrasome, the knowns and unknowns			
9:15 - 9:45		大会报告 尹航教授 清华大学药学院	细胞外囊泡的检测和应用			
9:45 - 10:15	许文荣	大会报告 郑磊 教授 南方医科大学南方医院	细胞外囊泡：微生物与人体对话的新机制			
10:15 - 10:30		技术报告				
10:30 - 10:50	茶歇、参观展览和优秀壁报					
时间	EV 与新冠病毒肺炎论坛 (主会场：会议中心一楼大礼堂)		EV 与微生物论坛 (分会场一：会议中心一楼1号会议室)		EV 与新材料论坛 (分会场二：会议中心一楼2号会议室)	
	主持	内容	主持	内容	主持	内容
10:50 - 11:20	王通 尹海芳	专家讲座 1 陈熹 南京大学生命科学学院 EV miRNA 与新冠肺炎重症预警	陈葳 林勇平	专家讲座 1 龙钢 中国科学院上海巴斯德研究所 低密度脂蛋白通过竞争 T 细胞免疫球蛋白 粘蛋白受体抑制虫媒黄病毒入侵	张慧娜 刘万里	专家讲座 1 向大雄 中南大学湘雅二医院 细胞外囊泡 (EV) 递药系统研究与转化应用
11:20 - 11:50		专家讲座 2 孙希 中山大学中山医学院 外泌体在病原体-宿主相互作用中的意义初探		专家讲座 2 洪洁 上海交通大学医学院附属仁济医院 肠道菌群紊乱促进肠粘膜恶变及免疫失调		专家讲座 2 刘笔锋 华中科技大学 功能化外泌体的分离分析与生物医学应用
11:50 - 12:20		专家讲座 3 瞿介明 上海交通大学医学院附属瑞金医院 间充质干细胞外囊泡治疗难治性肺部感染和 损伤的现状与展望		专家讲座 3 谢辉 中南大学湘雅医院 细胞外囊泡在代谢性骨病中的研究		专家讲座 3 杨慧 中科院深圳先进技术研究院 应用于外泌体外源物质高效装载的新型微纳流 控技术
12:20 - 12:35		技术讲座		技术讲座		技术讲座
午餐时光（会议现场快餐）、参观展览和优秀壁报						

日程 2021年11月6日下午

时间	EV 机制研究论坛 (主会场: 会议中心一楼大礼堂)		EV 组学分析论坛 (分会场一: 会议中心一楼 1 号会议室)		EV 工程化研究论坛 (分会场二: 会议中心一楼 2 号会议室)	
	主持	内容	主持	内容	主持	内容
14:00 - 14:30	李莉 郝晓柯	专家讲座 4 蔡志坚 浙江大学 The role of neddylation in the fate of multivesicular bodies and biogenesis of extracellular vesicles	刘婷姣 段勇	专家讲座 4 杨福全 中科院生物物理所 细胞外囊泡的多组学研究	刘鱼 付清玲	专家讲座 4 尹海芳 天津医科大学
14:30 - 15:00		专家讲座 5 白晓春 南方医科大学 脑外伤分泌细胞外囊泡促进骨形成及其机制		专家讲座 5 黄胜林 复旦大学附属肿瘤医院 细胞外囊泡 RNA 组分解析及其应用		专家讲座 5 郝强 空军军医大学 基于外泌体靶向递送的铁死亡诱导联合光动力治疗肝癌的实验研究
15:00 - 15:30		专家讲座 6 陈瑞 首都医科大学公共卫生学院 外泌体参加调控结直肠癌肝转移的机制研究		专家讲座 6 于晓波 国家蛋白质科学中心 新冠疫情下的精准医学研究		专家讲座 6 刘杰 中山大学 基因工程化外泌体用于肿瘤靶向治疗的研究
15:30 - 15:45		技术讲座		技术讲座		技术讲座
15:45 - 16:05	茶歇、参观展览和优秀壁报					
时间	EV 分离检测新技术论坛 (主会场: 会议中心一楼大礼堂)		EV 疾病诊断应用论坛 (分会场一: 会议中心一楼 1 号会议室)		EV 疾病治疗应用论坛 (分会场二: 会议中心一楼 2 号会议室)	
	主持	内容	主持	内容	主持	内容
16:05 - 16:35	钱晖 陶志华	专家讲座 7 杨延莲 国家纳米中心 单个细胞外囊泡的分析与检测	张明真 吕林莉	专家讲座 7 李辽源 中山大学第三附属医院 尿液 EV circRNA 分类器用于前列腺癌分级诊断	汪泐 蔡志坚	专家讲座 7 胡适 第二军医大学基础医学院 靶向性囊泡制备技术与应用
16:35 - 17:05		专家讲座 8 王通 暨南大学 细胞外囊泡的临床分离		专家讲座 8 岳世静 南开大学 PDGFR β Regulates Extracellular Vesicles Diffusion Model to Promote Uptake and Crosstalk with Distant Microenvironment		专家讲座 8 吴志宏 中国医学科学院北京协和医院 磁场刺激骨间充质干细胞 EV 改善成骨和血管生成

17:05 - 17:35		专家讲座9 孙佳姝 国家纳米中心 基于微流控生物传感技术的肿瘤液体活检		专家讲座9 吕林莉 东南大学 尿液细胞外囊泡诊断标志物研究进展		专家讲座9 张冬梅 暨南大学药学院 周细胞外泌体介导抗肿瘤血管靶向药物耐药
17:35 - 17:50		技术讲座		技术讲座		技术讲座
18:15 - 20:30	欢迎晚宴（地点：珠江大酒楼一楼龙凤宫）					

大会日程 2021年11月7日上午

时间	“ISEV 走进中国”国际 EV 论坛					
8:30-8:35	Moderator: Gang Chen	Kenneth W. Witwer			Opening Remarks	
8:35-9:05		Plenary Lecture 1: Le Thi Nguyet Minh National University of Singapore			Targeted delivery of therapeutic RNAs and peptides using antibody conjugated extracellular vesicles	
9:05-9:35		Plenary Lecture 2: Nick Hoogenraad Department of Biochemistry and Genetics, La Trobe University, Australia			A Search for Biomarkers for Cancer Cachexia	
9:35-10:05	Moderator: Yiyao Huang	Plenary Lecture 3: Houjian Cai Department of Pharmaceutical and Biomedical Sciences, University of Georgia			Encapsulation of CRISPR/Cas9 machinery into extracellular vesicles for delivery	
10:05-10:35		Plenary Lecture 4: Dolores Di Vizio Departments of Surgery, Pathology & Lab Medicine, and Biochemical Science, Cedars-Sinai Medical Center			Heterogeneity of cancer-derived extracellular vesicles	
10:35-10:50	茶歇、展厅参观和优秀壁报					
时间	主持	评委专家	优秀论文汇报			
10:50-11:50	杜鲁涛 钟田雨	CSEV 常委会	汇报 1-12			
10:50-11:50	郑磊	EV 产业转化论坛（地点：主楼 16 楼圆桌会议室）				
11:50-12:00	李博	闭幕致辞 郑磊 中国研究型医院学会细胞外囊泡研究与应用专业委员会（CSEV）副主任委员兼秘书长				