

中华医学会 2015 年医学病毒学大会

2015 年 11 月 19 日-21 日

复旦大学上海医学院明道楼，上海

2015 年 11 月 19 日报到

2015 年 11 月 20 日上午：明道楼二楼报告厅 8: 30-12: 00

8:30-10:30 医学病毒学成立三十周年纪念活动

中华医学会，学校领导讲话，院士发言

侯云德院士：医学病毒学的现状及展望

闻玉梅院士：精准医学与医学病毒学

饶子和院士：Molecular mechanism of entry of Enterovirus and antiviral drug/VLP

茶歇

10:40-12:00

国家自然科学基金介绍

王宇研究员：中国传染病的流行和控制

金奇研究员：病毒性疾病诊断的新进展

12:30-13:00 卫星会 乙型肝炎血清学指标定量检测的临床应用——张继明

2015 年 11 月 20 日下午：专家主旨报告，明道楼二楼报告厅，13: 15-17: 30

13:15-13:40 郑志明：病毒与癌研究一百年

13:40-14:05 胡建明：乙肝病毒研究的进展及挑战

14:05-14:30 尚红：艾滋病的实验室和临床诊断及临床治疗

14:30-14:55 夏宁绍：新型乙肝治疗性抗体的体内疗效及免疫机制

14:55-15:20 李德新：新型布尼亚病毒的研究进展

茶歇

15:30-15:55 曹务春：埃博拉传播与流行研究进展

15:55-16:20 王福生：艾滋病的生物治疗与功能性治愈

16:20-16:45 姜世勃：抗 MERS 疫苗和药物的研究

16:45-17:10 吴建国：病毒感染与细胞免疫机制

17:10-17:35 陈新文：丙型肝炎病毒致病机理研究

17:35-18:00 舒跃龙：H7N9 禽流感的流行病学和病原学特点

2015 年 11 月 20 日晚 7: 00 全体委员大会

一号楼二楼报告厅

2015 年 11 月 21 日 专题分会

疱疹病毒专题会议

时间：2015 年 11 月 21 日，8:30-12:00

地点：明道楼多功能厅

| 时间 | 报告题目 | 工作单位 | 报告人 |
|-------------|--|---|---------------|
| 8:30-8:50 | Changes in cell gene expression during HCMV latency | Professor of Molecular Virology, University of Cambridge, Department of Medicine, Level 5, Addenbrooke's Hospital, Hills Rd, Cambridge | John Sinclair |
| 8:50-9:10 | 巨细胞病毒感染对宿主细胞代谢的改变 | Department of Cancer Biology, Abramson Family Cancer Research Institute, 2 Department of Pharmacology, Institute of Translational Medicine and Therapeutics, Perelman School of Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, PA 19104, USA | 余拥军 |
| 9:10-9:30 | 人巨细胞病毒 microRNA 对病毒复制的影响 | 中国医科大学附属盛京医院病毒研究室 | 阮强 |
| 9:30-9:50 | Human cytomegalovirus infection and fetal brain development disorders. | 中国科学院武汉病毒研究所 | 罗敏华 |
| 9:50-10:10 | 肿瘤病毒 KSHV 潜伏感染及致瘤机制探索 | 中国科学院巴斯德研究所 | 蓝柯 |
| 10:10-10:30 | HIV-1 Tat 与 KSHV ORF K1 通过上调细胞中靶向 IKB α 的 miR-891a-5p 的表达活化 NF- κ B 信号通路促进血管形成 | 南京医科大学病原生物学系，衢州职业技术学院 | 卢春 |
| 10:30-10:50 | ICP 诱导 miR-101 表达及 miR-101 调节 HSV-1 复制机制的研究 | 天津医科大学微生物教研室，天津市生命科学中心实验室 | 汤华 |
| 10:50-11:00 | 茶 歇 | | |
| 11:00-11:10 | HSV-1 UL31 核输入分子机制的研究 | 广州医科大学基础学院病原生物与免疫学教研室；广州医科大学基础学院中法霍夫曼免疫研究所 | 蔡铭升 |
| 11:10-11:20 | 以 IL-28 为佐剂的抗 HSV-2 的 DNA 疫苗在雌性小鼠中的免疫效果评价 | 吉林大学艾滋病疫苗国家工程实验室 | 周艳 |
| 11:20-11:30 | 运用 CRISPR-cas9 系统筛选 HSV-1 疫苗候选毒株 | 中国医学科学院&北京协和医学院 医学生物学研究所 云南省重大传染病疫苗研发重点实验室 | 徐兴丽 |
| 11:30-11:40 | 人巨细胞病毒感染上皮细胞及内皮细胞具有相似的侵入活性 | 中国医科大学附属盛京医院病毒研究室 /Department of Pediatrics, Virginia Commonwealth University School of Medicine | 齐莹 |
| 11:40-11:50 | 人巨细胞病毒感染与神经胶质瘤发生的关联及其可能机制 | 首都医科大学基础医学院 | 王一松 |
| 11:50-12:00 | UL138 对人巨细胞病毒潜伏感染的单核细胞分化的影响 | 浙江大学医学院附属儿童医院实验检验中心 | 陶然 |

呼吸道及动物源性病毒专题会议

时间：2015 年 11 月 21 日，13:00-16:30

地点：明道楼多功能厅

| 时间 | 报告题目 | 工作单位 | 报告人 |
|-------------|--|------------------------------|-----|
| 13:00-13:20 | 我国虫媒病毒、传播媒介及相关疾病种类与分布 | 中国疾病预防控制中心病毒病所 | 梁国栋 |
| 13:20-13:40 | 人类冠状病毒的动物溯源研究 | 中国科学院武汉病毒所 | 石正丽 |
| 13:40-14:00 | MERS 病原学与免疫学研究 | 中国疾病预防控制中心病毒病所 | 谭文杰 |
| 14:00-14:20 | 重要呼吸道病毒分子变异特点的研究 | 中国医学科学院病原所 | 任丽丽 |
| 14:20-14:30 | 人副流感病毒 3 型 F 糖蛋白 DI 和 DIII 伪连接区保守亮氨酸基因突变分析 | 山东大学 公共卫生学院 | 谢文艳 |
| 14:30-14:40 | 清肺通络膏及其拆方对大鼠呼吸道合胞病毒肺炎肺组织病毒载量的影响 | 辽宁中医药大学附属医院 | 王雪峰 |
| 14:40-14:50 | 抗原表位研究在流感疫苗设计中的应用 | 陕西省人民医院中心实验室 | 郭春艳 |
| 14:50-15:00 | 甲型流感病毒和肺炎链球菌协同感染动物模型的建立 | 四川大学华西基础医学与法医学院 | 秦臻 |
| 15:00-15:30 | 茶歇 | | |
| 15:30-15:40 | Parainfluenza virus types 1, 2 and 3 in pediatric patients with acute respiratory infections in Beijing during 2004 to 2012 | 首都儿科研究所 | 赵林清 |
| 15:40-15:50 | 2011-2014 年上海地区儿童呼吸道病原体的流行病学特征分析 | 复旦大学附属儿科医院临床检验中心 | 柳鹏程 |
| 15:50-16:00 | 神经氨酸酶抑制剂治疗重症甲型 H1N1 流感病毒感染病例潜在副作用及其机制研究 | 中国疾病预防控制中心病毒病所 | 高荣保 |
| 16:00-16:10 | 基于 H3 亚型流感病毒感染膜融合 HA2 构象变化的流感病毒广谱中和候选疫苗研究 | 吉林大学生命科学学院 艾滋病疫苗国家工程实验室 | 龚鑫 |
| 16:10-16:20 | Effect of Oxidative Stress on the Expression of Toll-Like Receptor 3 Induced by Respiratory Syncytial Virus Infection in Human Lung Epithelial Cells | 安徽医科大学微生物学教研室 | 于莉 |
| 16:20-16:30 | 抗 MERS-CoV 新型抗体-多肽双特异性免疫治疗剂的构建及其抑制病毒感染的效果研究 | 复旦大学基础医学院医学分子病毒学教育部/卫生部重点实验室 | 徐吉琰 |

乙型肝炎病毒 cccDNA 与治愈专题会议

时间：2015 年 11 月 21 日，8:30-12:00

地点：一号楼二楼报告厅

| 时间 | 报告题目 | 工作单位 | 报告人 |
|-------------|--|---|--------------------|
| 8:30-8:55 | Viral and host factors involved in cccDNA formation. | Penn State College of Medicine Microbiology and Immunology | Jianming Hu |
| 8:55-9:20 | Epigenetic regulation of the nuclear cccDNA minichromosome | | Massimo Levrero |
| 9:20-9:45 | Maintenance and transcription regulation of cccDNA: Implications for therapeutic | Baruch S. Blumberg Institute Experimental therapeutics | Ju - Tao Guo |
| 9:45-10:10 | HBV ccc DNA in HBV infection cell models | National Institute of Biological Sciences NIBS | 李文辉 |
| 10:10-10:30 | New cell and animal model for HBV | 医学分子病毒学重点实验室，上海医学院， 复旦大学 | 谢幼华 |
| 10:30-10:40 | 茶 歇 | | |
| 10:40-11:00 | 治愈慢性乙肝：中国的临床实践与展望 HBV treatment for Cure in China | 感染科，华山医院，复旦大学 | 张继明 |
| 11:00-11:30 | Current and future strategies for global HBV cure | Doherty Institute, VIDRL, Australia | Peter Revill |
| 11:30-11:50 | HBV integration in HCC carcinogenesis | 北京大学医学部基础医学院 | 鲁凤民 |
| 11:50-12:10 | 慢乙肝患者肝内 HBV cccDNA、相关复制中间体和病毒抗原的原位分析 | 上海市公共卫生临床中心 | 张小楠 |
| 12:10-12:20 | 蛋白精氨酸甲基转移酶 5 (PRMT5) 抑制乙型肝炎病毒 cccDNA 转录及 pgRNA 包装的效应及其机制研究 | 医学分子病毒学重点实验室，复旦大学 | 张雯 |

肠道及食源性病毒专题会议

时间：2015 年 11 月 21 日，13:00-16:40

地点：一号楼二楼报告厅

| 时间 | 报告题目 | 工作单位 | 报告人 |
|-------------|---------------------|-----------------|-----|
| 13:00-13:20 | 急性胃肠炎相关病毒的研究进展 | 首都儿科研究所 | 钱渊 |
| 13:20-13:40 | 肠道病毒感染病原学及其免疫逃逸机制研究 | 中国医学科学院病原生物学研究所 | 王健伟 |
| 13:40-14:00 | 食源性病毒危害与检测分析 | 中国食品药品检定研究院 | 王佑春 |
| 14:00-14:20 | 人肠病毒非中和抗体反应特点的初步研究 | 第二军医大学微生物学教研室 | 潘卫 |
| 14:20-14:40 | 食品中诺如病毒检测方法分析 | 中检院食品化妆品检定所 | 崔生辉 |

| | | | |
|-------------|----------------------------------|--|-----|
| 14:40-14:55 | 水产品中诺如病毒分析方法的研究 | 上海市食品药品检验所 | 杨美成 |
| 14:55-15:10 | EV71 病毒分子流行病学分析及其作用机制的初步研究 | 武汉大学基础医学院 | 刘万红 |
| 15:10-15:20 | 茶歇 | | |
| 15:20-15:40 | EV71 动物模型的构建及其在疫苗评价中应用 | 中检院实验动物资源研究所 | 周舒雅 |
| 15:40-15:50 | EV71 通过呼吸道内皮细胞入侵感染恒河猴婴猴 | 中国医学科学院&北京协和医学院 医学生物学研究所 云南省重大传染病疫苗研发重点实验室 | 赵婷 |
| 15:50-16:00 | TLR7 基因多态性与 EV71 感染易感性的研究 | 首都医科大学 | 朱俊萍 |
| 16:00-16:10 | 2013 年江苏省柯萨奇病毒 B 组 5 型分离株全基因序列分析 | 中检院生物制品检定所 | 姚昕 |
| 16:10-16:20 | 诺如病毒在住院患儿中流行情况分析 | 首都儿科研究所病毒研究室 | 贾立平 |
| 16:20-16:30 | 轮状病毒减毒活疫苗交叉免疫反应研究 | 中检院生物制品检定所 | 杜加亮 |

HIV 与性传播病毒专题会议

时间：2015 年 11 月 21 日，8:30-12:00

地点：明道楼一楼贵宾厅

| 时间 | 报告题目 | 工作单位 | 报告人 |
|-------------|--|----------------------|-----|
| 8:30-8:50 | 我国 HIV 流行病学与控制 | 中国 CDC 性病艾滋病预防控制中心 | 汪宁 |
| 8:50-9:10 | 我国 HIV 分子流行病学研究 | 解放军军事医学科学院微生物与流行病研究所 | 李敬云 |
| 9:10-9:30 | Plasmacytoid dendritic cells in chronic HIV infection: foes or friends? | 解放军第三〇二医院 | 张政 |
| 9:30-9:50 | HIV 病毒与宿主之间相互作用分子机制的研究 | 吉林大学医学院 | 张文艳 |
| 9:50-10:10 | 假病毒体系在 HIV 疫苗、药物以及生物载体评价中的应用 | 中国食品药品检定研究院 | 黄维金 |
| 10:10-10:30 | 人乳头瘤病毒疫苗研究进展及评价 | 中国食品药品检定研究院 | 聂建辉 |
| 10:30-10:40 | 茶歇 | | |
| 10:40-10:50 | A Considerable Proportion of CRF01_AE Strains in China Originated from Circulating Intrasubtype Recombinant Forms (CIRF) | 解放军军事医学科学院微生物与流行病研究所 | 贾磊 |
| 10:50-11:00 | 高表达 TGF- β 1 的 CD8+T 细胞是 HIV 感染后淋巴结纤维化的重要病因 | 解放军第三〇二医院 | 黄磊 |
| 11:00-11:10 | | | |
| 11:10-11:20 | HIV-1 患者体内膜蛋白序列变异与广谱中和抗体产生关系的研究 | 中国食品药品检定研究院 | 赵娟 |

| | | | |
|-------------|---|-----------------|---------------|
| 11:20-11:30 | Therapy-Emerging Drug Resistance of Integrase Strand Transfer Inhibitors in HIV-1 Patients: A Subgroup Meta-analysis of Clinical Trial in 2007-2014 | 四川大学华西基础医学与法医学院 | Jiangzhou You |
| 11:30-11:40 | HIV-1 单价抗体的构建与活性分析 | 北京工业大学生命与生物工程学院 | 刘雪 |
| 11:40-11:50 | HIV-1 gp120 immunization induced slower specific antibody responses associated with high level of PD-1hi T cells in BALB/c mice compared to HBsAg. | 哈尔滨医科大学 | Haotong Yu |

青年病毒工作者专场

时间：2015 年 11 月 21 日，13:00-16:40

地点：明道楼一楼贵宾厅

| 时间 | 报告题目 | 工作单位 | 报告人 |
|-------------|--|-------------------------|-------------|
| 13:00-13:20 | Norovirus surveillance in hospitalized patients in Hong Kong, China (特邀报告) | 香港中文大学微生物系 | Martin Chan |
| 13:20-13:40 | 利用小鼠感染模式探究流感及肠病毒致病之免疫病理机制 (特邀报告) | 长庚大学新兴病毒中心 | 林素珍 |
| 中青年优秀论文评选 | | | |
| 13:40-13:48 | 甲型 H1N1 流感病毒感染的抗病毒治疗及药物作用机制研究 | 武汉大学医学病毒学研究所/病毒学国家重点实验室 | 刘强 |
| 13:48-13:56 | JS-K 对 HBV 转基因小鼠病毒量的影响 | 遵义医学院医学与生物学研究中心 | 刘正芸 |
| 13:56-14:04 | A single recombinant HCV envelope protein elicits pan-genotypic neutralizing antibodies in macaques and confers protection against viral challenge in mice | 中科院上海巴斯德研究所 | 李大鹏 |
| 14:04-14:12 | 柯萨奇病毒 A16 型 5'UTR 区影响病毒在新生鼠中复制及毒力的核苷酸位点分析 | 吉林大学第一医院艾滋病与病毒研究所 | 李兆龙 |
| 14:12-14:20 | Identification of the interaction of VP1 with GM130 which may implicate in the pathogenesis of CVB3-induced acute pancreatitis | 南昌大学 | Xiuzhen Li |
| 14:20-14:28 | 一种高效假病毒包装体系的构建及其在狂犬病假病毒构建中的应用 | 中国食品药品检定研究院 | 马建 |
| 14:28-14:36 | 紫外交联免疫共沉淀方法捕获卡波氏肉瘤相关疱疹病毒 ORF57 蛋白结合靶 RNA | 中国医科大学附属盛京医院病毒研究室 | 马艳萍 |
| 14:36-14:46 | 茶歇 | | |

| | | | |
|-------------|--|--------------------|------------|
| 14:46-14:54 | 长链非编码 RNA (LincRNA) GAS5 抑制丙型肝炎病毒感染的机制研究 | 第二军医大学微生物教研室 | 钱汐晶 |
| 14:54-15:02 | STAT6 signaling is critical for human g-herpesvirus pathogenesis and oncogenesis | 复旦大学医学院分子病毒实验室 | 王冲 |
| 15:02-15:10 | Heat shock protein 90 β in Vero cell membrane binds to Japanese encephalitis virus | 第四军医大学 | 王媛 |
| 15:10-15:18 | 不同基因型戊型肝炎疫苗 p239 和 p179 的免疫原性差异及其机制 | 东南大学基因工程疫苗研究所 | 文继月 |
| 15:18-15:26 | 福建省 HIV/AIDS 患者 5 年抗病毒治疗效果评价研究 | 福建省疾病预防控制中心 | 吴守丽 |
| 15:26-15:34 | 微小 RNA (microRNA, miRNA) 芯片筛选 HPV 相关性宫颈癌 miRNA 的研究 | 青岛大学医学院附属医院妇产科 | 殷复粉 |
| 15:34-15:42 | 宁夏地区乙型肝炎病毒分型及 P 区耐药突变检测结果分析 | 宁夏医科大学总医院医学实验中心 | 赵志军 |
| 15:42-15:50 | RTCA 实时定量动态监测 HCMV 的增殖的研究 | 安徽医科大学微生物学教研室 | 张业婷 |
| 15:50-15:58 | 人冠状病毒 HKU1 病毒颗粒多形性及其在 HAE 细胞中的致病性 | 中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所 | 朱娜 |
| 15:58-16:06 | 埃博拉病毒核酸检测试剂国家参考品的研制 | 中国食品药品检定研究院 | 石大伟 |
| 16:06-16:14 | 老年人早期梅毒临床相关问题探讨 | 新疆维吾尔自治区人民医院临床检验中心 | 阿尔孜古丽·木塔力甫 |

2015. 10. 21 日下午 16: 45 明道楼二楼报告厅
闭幕式
 优秀论文、墙报颁奖

2015. 10. 22 离会