



第十六届全国免疫学学术大会 特色论坛日程

2024年10月24日 中国·杭州

主办单位：中国免疫学会

协办单位：浙江省免疫学会、浙江大学免疫学研究所

10月24日星期四 特色论坛		
港澳论坛		
主席：吕力为 万钧		
主持人：邹翔 吕爱兰		
14:30-14:50	Microbiome, metabolism and immunoregulation of gastrointestinal cancer	于 君 香港中文大学
14:50-15:10	Lipid reprograming reshapes liver cancer immune environment	万 钧 香港大学
15:10-15:30	Tumor necrosis factor receptor type II inhibits the binding of HIV-1 envelope glycoprotein gp120 to CD4	陈 新 澳门大学
15:30-15:50	PD1 核酸疫苗诱导的组织驻留记忆性 T 细胞有效预防肺感染及癌细胞肺向转移	陈志伟 香港大学
主持人：李婷 周筠庭		
15:50-16:05	Pharmacological Basis of Egg Yolk Oil in Treating Atopic Dermatitis	禹志领 香港浸会大学
16:05-16:20	自然环境暴露对实验小鼠肥大细胞组织分布的影响	邹 翔 香港理工大学
16:20-16:35	CD8 T cell-VSMC signaling promotes phenotypic switching and atherosclerosis	吕爱兰 香港中文大学
16:35-16:50	肝癌免疫耐受的单细胞特征揭示新型治疗策略	郑诗乐 香港中文大学

主持人：禹志领 郑诗乐		
16:50-17:05	Unraveling Tumor-Immune Interactions: A Pathway to Novel Immunotherapies	周筠庭 香港城市大学
17:05-17:20	Deep Learning Identifies Novel ROR γ t Antagonists to Attenuate Autoimmunity	李 婷 澳门科技大学
17:20-17:35	IL-17 在干燥综合征发病中的作用机制和靶向治疗	肖 凡 香港大学
肠道黏膜免疫论坛 主持人：范祖森 王智		
15:30-15:50	Microbiota metabolites modulate intestinal tissue residency of innate lymphoid cells	范祖森 中国科学院生物物理研究所
15:50-16:10	Immune Checkpoints for Inflammatory Diseases and AI-driven Drug Discovery	陈有海 中国科学院深圳先进技术研究院
16:10-16:30	Dietary nucleic acids promote oral tolerance through innate sensing pathways	钱友存 中国科学院上海营养与健康研究所
16:30-16:50	CNR2 受体以 G 蛋白非依赖的形式维持 DC 细胞介导的肠道上皮稳态	尹芝南 暨南大学
16:50-17:10	口腔黏膜免疫稳态失衡与上皮癌变演进	王 智 中山大学附属口腔医院
17:10-17:30	肠道菌源酶：免疫相关代谢性疾病干预的新靶标	姜长涛 北京大学

生物机械力与免疫论坛		
主持人：石彦 曾柱		
15:30-15:50	力学信号介导的抗原受体的免疫活化	刘万里 清华大学
15:50-16:10	NK 细胞力学感知及肿瘤转移	谭又华 香港理工大学
16:10-16:30	生物机械力学与肿瘤免疫	吕家迪 中国医学科学院 基础医学研究所
16:30-16:50	力调控基因表达的机理及其在肿瘤细胞逃逸 T 细胞杀伤研究中的应用	陈俊威 华中科技大学
16:50-17:10	Mechanical shaping of TCR specificity and its implication for optimal TCR-T immunotherapy	陈 伟 浙江大学
17:10-17:30	解码人体组织硬度的分子基础：一种学习的方法	任仙文 昌平国家实验室

肿瘤免疫前沿理论与技术论坛		
主持人：杨鹏远 李贵登		
15:30-15:50	Neutralizing IL-8 potentiates ICB immunotherapy efficacy	刘新东 陆军军医大学
15:50-16:10	乳酸代谢对肿瘤浸润 Treg 的调控作用及机制研究	吕 凌 徐州医科大学
16:10-16:30	癌周交叉呈递促进肝癌进展和免疫治疗无效机制研究	邝栋明 中山大学
16:30-16:50	Ammonia-induced lysosomal and mitochondrial damage causes cell death of effector CD8 ⁺ T cells	张华锋 华中科技大学
16:50-17:10	Immortal-like and functional T cells: synthetic warriors curing chronic diseases	彭 敏 清华大学
17:10-17:30	T 细胞免疫治疗与代谢干预策略	张连军 中国医学科学院 苏州系统医学研究所

肿瘤免疫治疗创新实践论坛		
主持人： 张毅 任秀宝		
15:30-15:50	肿瘤治疗性疫苗（FOLactis）基本原理与临床探索	刘宝瑞 南京大学医学院附属鼓楼医院
15:50-16:10	基于免疫稳态的肿瘤诊疗新策略	刘 杰 复旦大学附属华山医院
16:10-16:30	糖鞘脂（GSL）合成与抗肿瘤免疫与细胞治疗基础与临床	韩为东 解放军总医院
16:30-16:50	肿瘤免疫治疗困境与思考	朱 波 陆军军医大学第二附属医院
16:50-17:10	虫草素联合免疫检查点抑制剂治疗恶性肿瘤的关键技术与应用	蒋敬庭 苏州大学第三医院
17:10-17:30	免疫治疗毒副作用之我见	任秀宝 天津医科大学肿瘤医院
17:30-17:50	肿瘤免疫细胞治疗的转化研究	张 毅 郑州大学第一附属医院

免疫代谢与疾病论坛		
主持人： 储以微 王红艳		
15:30-15:50	乳酸调节巨噬细胞炎症和消退	王青青 浙江大学
15:50-16:10	Maternal circadian rhythm disruption affects neonatal inflammation via metabolic reprogramming of myeloid cells	周 洁 天津医科大学
16:10-16:30	应激与免疫宏环境重塑	马瑜婷 中国医学科学院 苏州系统医学研究所
16:30-16:50	基于太空失重的工程化巨噬细胞研制	陈丽华 空军军医大学
16:50-17:10	延胡索酸诱导 ILC1 细胞免疫耗竭促进肝癌进展的机制研究	陈 云 南京医科大学
17:10-17:30	肿瘤浸润 B 细胞的免疫代谢研究	刘荣花 复旦大学

青年人才发展论坛		
主持人：胡洪波 李石洋		
15:30-15:45	Bi-directional neuro-immune communication regulates host defense against helminth infection	朱可可 清华大学
15:45-16:00	The new role and new regulatory mechanism of inflammasome	陈 坤 同济大学
16:00-16:15	肿瘤骨转移导致骨外病灶免疫治疗耐药的机制与克服策略	贾罄竹 陆军军医大学第二附属医院
16:15-16:30	Nutrition impact on ILC3 maintenance and function centers on a cell-intrinsic CD71–iron axis	熊理凤 南京大学
16:30-16:45	Parkinson's disease kinase LRRK2 coordinates a cell-intrinsic itaconate-dependent defence pathway against intracellular Salmonella	连 欢 武汉大学
16:45-17:00	胸腺感知病原感染机制及病理生理学意义	陈晓军 南京医科大学
17:00-17:15	ZBP1 诱发细胞死亡的分子机制	焦会朋 浙江大学
17:15-17:30	新型多特异性 T 细胞接合器抗体在肿瘤免疫治疗中的作用与机制研究	杨 帆 上海交通大学医学院附属仁济医院

皮肤免疫论坛 主持人：陆前进 王宏林		
15:30-15:50	Neuro-Immunopathology in Psoriasis	王宏林 上海交通大学医学院附属 第一人民医院
15:50-16:10	Dual roles of dermal adipogenesis in initiating and resolving neutrophilic skin inflammation	张凌娟 厦门大学
16:10-16:30	从科研探索到临床转化——白癜风的免疫微环境和治疗新策略	李春英 空军军医大学
16:30-16:50	硫酸胆固醇抑制角质形成细胞 TSLP 表达及其机制	姚志荣 上海交通大学医学院附属 新华医院
16:50-17:10	银屑病表皮 17 型空间模块的免疫病理意义	楼方舟 上海交通大学医学院附属 第一人民医院
17:10-17:30	Interplay between Mesenchymal Stem Cells and Inflammation During Wound Healing	时玉舫 苏州大学