

广东省精准医学应用学会

粤精准医函〔2021〕58号

关于举办免疫与儿童疾病高峰论坛的通知

各相关人士：

由广东省精准医学应用学会、广州医科大学附属妇女儿童医疗中心联合主办的“免疫与儿童疾病高峰论坛”拟于2021年3月28日在广州召开。

会议邀请国内精准医学前沿的行业专家分别就感染免疫、天然与适应性免疫应答、基因组学与临床大数据等领域做主题报告，交流和展示相关领域近几年所取得的成绩，共同探讨和展望免疫学的发展前景及在儿童疾病诊断与治疗中的应用。本次会议欢迎来自全国各地的免疫和儿科领域的临床医生和科研人员参会。现将有关事项通知如下：

一、会议基本信息

报到时间：2021年3月27日14:30-17:30

会议时间：2021年3月28日8:00-18:00

会议地点：广州市威珀斯酒店2楼多功能1+2号厅（广州市天河区金穗路5号佛奥广场）

二、会议内容

- (一) 天然免疫信号转导与炎症反应的调控机制
- (二) 锰佐剂与肿瘤的锰免疫疗法
- (三) 抗病毒先天免疫调控与炎症反应
- (四) 自身免疫性疾病的发病机制及实验性治疗
- (五) $\gamma\delta$ T 细胞：从基础到临床
- (六) 单细胞技术在临床疾病中的应用
- (七) 抗体免疫应答与生发中心反应动态调控机制
- (八) 雷帕霉素靶蛋白对肿瘤免疫细胞的代谢调控
- (九) 巨噬细胞调控感染和组织修复的机制研究
- (十) 儿童免疫相关疾病的机制及治疗
- (十一) FOXP3⁺调节性 T 细胞功能稳定性机理研究
- (十二) 巨噬细胞在炎症性疾病中的功能调控
- (十三) 癌干扰素治疗疗效调控与预判靶点
- (十四) GWAS 在儿童免疫相关疾病中的应用

三、参会人员

- (一) 特邀讲者、专家和嘉宾；
- (二) 欢迎学会会员及省内外从事免疫治疗与新生儿和儿童疾病领域相关的医疗卫生、生物医药、大数据等方面的专家、学者参加会议。

四、其他事项

- (一) 本次会议收取 200 元的注册费（包含会议资料和中午简餐），交通费、住宿费自理。

(二) 报名请通过学会官方网站 (<http://www.gdpmaa.com>)
“会议报名”在线报名, 或扫描以下会议二维码在线报名。



(三) 会务组联系方式

会务组联系人: 郭彩琴 17098895923

学会学术部: 王 境 020-87001609 13823303512

附件: 免疫与儿童疾病高峰论坛议程

广东省精准医学应用学会
2021年3月5日

附件

免疫与儿童疾病高峰论坛议程

(会议具体时间和内容以实际情况为准)

会议时间：3月28日

会议地点：威珀斯酒店2楼多功能1+2号厅

时间	内容	讲者	主持人
大会报到	时间：3月27日 14:30-17:30 时间：3月28日 7:40-8:00 地点：威珀斯酒店2楼多功能1+2号厅		
时间	内容	讲者	主持人
免疫与儿童高峰论坛			
08:00-08:30	开幕式		
专题论坛一			
8:30-8:55	天然免疫信号转导与炎症反应的调控机制	高成江 山东大学	冉丕鑫
8:55-9:20	锰佐剂与肿瘤的锰免疫疗法	蒋争凡 北京大学	
9:20-9:45	抗病毒先天免疫调控与炎症反应	郭德银 中山大学	
9:45-10:10	Regulation of innate immune signaling by deubiquitinases in health and cancer	崔隽 中山大学	
10:10-10:30	茶歇		

专题论坛二			
10:30-10:55	TVirus-specificCD4+TCell Differentiation and Memory Maintenance	叶丽林 陆军医科大学基 础医学免疫研究 所	赵金存
10:55-11:20	自身免疫性疾病的发病机制及实验性 治疗	鲁林荣 浙江大学	
11:20-11:45	γδT 细胞：从基础到临床	尹芝南 暨南大学	
11:45-12:10	单细胞技术在临床疾病中的应用	白 凡 北京大学	
12:10-13:00	午餐		
专题论坛三			
13:00-13:25	抗体免疫应答与生发中心反应动态调 控机制	祁 海 清华大学	刘金保
13:25-13:50	雷帕霉素靶蛋白对肿瘤免疫细胞的代 谢调控	苏冰 上海免疫研究所	
13:50-14:15	巨噬细胞调控感染和组织修复的机制 研究	王红艳 中科院上海生化 与细胞所	
14:15-14:40	Critical role of myeloid-derived suppressor cells in infant immunity	周 洁 天津医科大学	
14:40-15:05	儿童免疫相关疾病的机制及治疗	张玉霞 广州医科大学附 属妇女儿童医疗 中心	
15:05-15:25	茶歇		

专题论坛四			
15:25-15:50	Maintenance of lung homeostasis and prevention of pulmonary fibrosis by cross talk between AT2 and lung immune cells	吴励 清华大学	张玉霞
15:50-16:15	FOXP3+调节性T细胞功能稳定性机理研究	李 斌 上海交大医学院 上海免疫研究所	
16:15-16:40	巨噬细胞在炎症性疾病中的功能调控	胡小玉 清华大学	
16:40-17:05	癌干扰素治疗疗效调控与预判靶点	侯晋 第二军医大学免疫学研究所	
17:05-17:30	GWAS 在儿童免疫相关疾病中的应用	张 彦 广州医科大学附属妇女儿童医疗中心	
17:30-18:00	讨论：多组学技术在新生儿/儿童疾病中的应用		赵金存

抄送：学会会长、副会长、理事会各理事、监事、学会其他部门。

广东省精准医学应用学会

2021 年 3 月 5 日印发

校对：学术部 王 境

（共印 3 份）