

广东省精准医学应用学会

粤精准医函〔2021〕117号

关于举办 2021 精准医学大会系列活动 的第一轮通知

各相关机构、人士：

为服务科技经济融合发展，助力生物医药强省建设和粤港澳大湾区生物医药和健康产业技术创新建设，我会将在 2021 年，联合粤港澳地区、全国乃至国际知名生物医药研发、生产企业、大数据及人工智能企业、投融资机构等，共同举办“2021 精准医学大会”。现将有关事项通知如下：

一、大会背景

精准医学是生物技术和信息技术在医学临床实践的交汇融合应用，是生物医药科技发展的前沿方向，为生物医药科学和整个科学的发展提供一个历史性的机遇，为中国科技创新驱动发展增添了新的动力。

广东省精准医学应用学会于 2020 年联合中国生物物理学会、生物岛实验室、粤港澳大湾区精准医学研究院、广东省药学会、广东省医院协会等 40 余家专业机构，在广州越秀国际会议中心

举办了“2020 精准医学大会”，大会为期 3 天，面对专业人士举办专业论坛 36 场，10 余名院士、2 万余专业人士与会；面对行业举办 2020 广州精准医学博览会，国内外 50 家龙头骨干企业参展，集中展示精准医学新技术、新产品，促进上中下游资源对接；面对公众举办 6 场科普大讲堂活动。“2020 精准精准医学大会”为助力生物医药强省建设、服务科技经济融合发展起到积极作用，引起行业极大反响，成为中国精准医学领域的标杆性盛会。

二、主题

大会主题：融合创新 跨越发展

精准医学以融合为核心，本次活动将以促进多领域融合、促进科技创新和产业跨跃发展为主题。

三、时间与地点

时间：2020 年 11 月 12-14 日

地点：广州越秀国际会议中心(广州市越秀区流花路 119 号)

四、组织架构（拟）

指导单位：广州市人民政府

广东省科学技术厅

广东省卫生健康委员会

广东省科学技术协会

广东省药品监督管理局

支持单位：越秀区人民政府

主办单位：广东省精准医学应用学会

协办单位：中国生物物理学会

粤港澳大湾区精准医学研究院

粤港澳大湾区战略研究院

生物岛实验室

中国科学技术大学

中国科学院临床研究医院（合肥）

中山大学

广州医科大学

广东省科协精准医学学会企业联合体

广东省精准医学产业技术创新联盟

广州市越秀区黄花岗科技园管委会

大会主席：

徐 涛 中国科学院院士、中国科学院大学学术副校长、
中国科学院广州分院院长、生物岛实验室主任、
中国生物物理学会理事长)

金 力 中国科学院院士，复旦大学常务副校长，复旦大学
上海医学院党委副书记、院长，粤港澳大湾区
精准医学研究院院长

翁建平 广东省精准医学应用学会会长、中国科技大学临
床医学院执行院长、附属第一医院（安徽省立医
院）副院长、蚌埠医学院校长

五、系列活动框架

（一）大会开幕式暨广东省精准医学科学技术奖颁奖仪式

时间：11月12日上午

出席嘉宾：参会院士、政府领导、各举办单位代表、特邀嘉宾、行业专家、获奖单位和个人

（二）2021年《岭南科学论坛》之精准医学高峰论坛

时间：11月13日，1天

主办：广东省科协、广东省科技厅

支持：广东省工商联、广东省社科院

承办：广东省精准医学应用学会、中国生物物理学会、广东省科协精准医学学会企业联合体、广东科技新闻工作者协会

协办：粤港澳大湾区精准医学联盟、广东省精准医学产业技术创新联盟、广州高新技术产业开发区黄花岗科技园管理委员会、学会各副会长单位

邀请政府部门领导、院士专家、行业带头人等出席论坛，其中，院士不少于6名，总结中国精准医学发展进展，指引精准医学国家战略部署。

（三）首批入驻专题论坛

大会期间，将同期举办30余场前沿科技论坛，其中代表性论坛包括：

1. 癌症早筛高峰论坛（会期2天）

聚集目前技术与市场最火热的癌症早筛领域，邀请国内外研

发机构、知名企业、医疗卫生机构专家，共同交流、探讨癌症早筛技术前沿、产业发展、技术规范，助力行业发展。

2. CRO 产业链发展论坛（会期 1 天）

以学会整合的 CRO 产业链资源为基础，广泛引进医疗卫生机构、CRO（合同研究组织）、SMO（临床机构管理组织）、生物医药专业孵化器、审批与上市、成果转化、检验检测等服务机构，融合 CRO 产业链全过程资源，组织深入交流、探讨，搭建药物探索、药学研究、临床前研究、临床研究、审批与上市、技术转让服务和咨询服务等交流、共享、合作的大平台，促进临床研究新药研发、提升新药研发水平、推进生物医药产业发展。

3. 2021 医工结合创新论坛（会期 1 天）

医工结合以医学为基础，以工学为手段，学科之间相互交叉与渗透，极大的推动了医疗水平发展。近年来，医学先进设备的研发无不与医工结合发展息息相关。本次论坛应运时代发展要求，邀请理工学科领军学者、临床医学院医学专家、医药、科研创新企业与会，秉承 1+1>2 的跨学科合作理念，对“医工双方如何真正打破壁垒、实现跨领域合作等话题进行了深度交流与探讨，在医工合作中探寻创新切入点，力求助益精准医学发展和建设，搭建起精准医学、机械、微电子、生物工程、计算机等多学科交叉融合的大平台。

4. 2021 生物医药知识产权论坛

共同交流讨论生物医药方面的技术转化与知识产权问题，推

动生物医药技术转化与知识产权申报工作，增强转化与知识产权意识，为医务人员、企业搭建生物医药知识产权服务平台，提高生物医药知识产权保护意识和工作水平，为开展更深入的知识产权咨询、代理、维权、成果转化奠定基础。

5. 第五届华南精准医学肝病高峰论坛暨第二十三届南方肝病论坛华南精准医学肝病高峰论坛(会议 11 月 13 日、会期 1 天)

已成功连续举办 4 届，本次为第五届，同时是第二十三届南方肝病论坛。由广东省精准医学应用学会主办，中国人民解放军南部战区总医院、广东省肝脏疾病研究所、南方医科大学南方医院联合承办，侯金林教授担任大会主席，预计参会代表 500 人。会议将围绕肝癌、肝移植、肝炎等主题，邀请国内外肝病领域的著名专家学者介绍领域内的前沿热点及临床应用研究的新进展，并积极开展学术交流。

6. 第二届组学与临床论坛（会期 1 天）

充分发挥学会多领域、多专科的优势，将分子生物学技术的研究、开发与临床应用融合，聚汇组学研究机构、企业、医疗卫生机构、政府部门，将组学新技术向临床推进，将临床的应用效果、需求向组学研发方反馈，共同交流、讨论、促进合作，促进精准医学新技术在临床的应用，提高精准医学临床水平。

7. 2021 肿瘤免疫治疗论坛（会期 1 天）

汇聚国内外免疫治疗的基础研究、肿瘤临床、新药创制机构和专家，交流免疫治疗在肿瘤领域的研究和应用，探讨广阔合作

前景，共迎精准免疫治疗新时代。

8. 2021 精准医学精英企业家论坛

聚焦基因检测、生物医药、大数据、人工智能等精准医学产业领域，邀请精英企业家分享产业前沿观点，探讨创新潮流趋势、把握未来新方向，共商精准医学产业发展大计。

9. 2021 精准医学队列与临床研究前沿论坛

近年来，随着信息化技术的不断推进，临床研究也增加了新的工具和手段。队列研究具有丰富的基础数据，已经成为医学研究的重要证据来源，基于临床真实世界数据产生的真实世界证据也越来越受到重视。本次论坛旨在通过临床研究方法学和数据共享理念的传递，交流、探讨国内外队列与临床研究设计、项目成果、队列研究案例，促进临床研究水平的提高，助力推动精准医学临床研究的发展。

10. 精准医学大数据与人工智能论坛

汇聚大数据、AI、临床、政策等不同领域专家，交流、共享大数据、人工智能等新技术在临床精准医学中的应用，促进研究合作和临床应用。

（四）2021 广州精准医学博览会（11月12-14，为期3天）

借助精准医学高峰论坛及各专题论坛的活力，以会带展，举办2021广州精准医学博览会，分为成果展览、新技术发布会、企业融资项目路演等三部分内容。博览会面积6000平方米，吸引国内外精准医学前沿龙头骨干企业参加，涵盖医疗卫生、组学

技术、医疗器械、生物医药、大数据和 AI、互联网、健康产业等 7 大板块。

（五）科普讲堂（11 月 12-14 日，为期 3 天）

以小课堂的方式，规划科普内容，组织学会专家、青年博士科普志愿者，为公众每天定时宣传科普知识、开展科普公开赛等活动，提高公众参与度，将精准医学知识向公众进行科普宣传。

六、参会人员

（一）政府部门：届时将诚邀国家卫生健康委、国家发展改革委、国家科技部、工信部、商务部、国家医保局、国家药监局等部委有关领导和各省市有关领导；

（二）两院院士及国内外知名专家翘楚；

（三）国内外知名三甲医院院长，精准医学相关权威领域专家、科研院所、高等院校有关专家；

（四）国内外研发生产企业领导、技术研发团队，；

（五）知名企业经销商、代理商；

（六）我会常务理事、理事、各分支结构委员成员、会员和癌症筛查专家工作委员会、标准专家委员会委员；

（七）媒体、投资机构及相关单位人员。欢迎国内外精准医学相关的医疗卫生、生物医药、大数据、人工智能、健康产业等企业加盟参加会议。

七、其他事项

（一）可通过学会官方网站（<http://www.gdpmaa.com>）或广

州精准医学博览会网站（<http://www.p mex.cn/>），了解盛会的更多信息。

（二）咨询方式

参会报名：020-87001157 王老师、易老师

大会招商：020-87001603 许老师

展位预定：020-87001609 13570430027 杨老师


广东省精准医学应用学会
2021年4月8日

附件

2021 精准医学大会专业论坛列表

序号	活动	时间	时间
1	2021 广州精准医学博览会	2021/12-14	3 天
2	岭南科学论坛之第三届精准医学高峰论坛 (2021)	2021/11/13	1 天
3	第四届华南精准医学肝病高峰论坛暨第二十二届南方肝病论坛	2021/11/13	1 天
4	首届癌症早筛技术与应用论坛	待定	1 天
5	第二届肿瘤免疫治疗论坛	待定	2 天
6	第二届广州组学与临床论坛	待定	1 天
7	第二届精准医学精英企业家论坛	待定	半天
8	第四届消化系统疾病大数据智能应用研讨会	待定	半天
9	2021 精准医学大会系列论坛肺癌论坛	待定	3 天
10	2021 精准医学大会系列论坛 CRO 产业链论坛	待定	1 天
11	2021 精准医学大会系列论坛阿尔茨海默病论坛	待定	半天
12	第二届华南疾病模型与临床研究论坛	2021/11/13	1 天
13	2021 精准医学大会系列论坛头颈肿瘤论坛	待定	1 天
14	2021 精准医学大会系列论坛慢性呼吸道疾病医学论坛	待定	半天
15	2021 精准医学大会系列论坛第二届华南纳米高峰论坛	待定	1 天
16	第二届华南精准血液病前沿融合论坛	待定	1 天
17	2021 精准医学大会系列论坛 2021 微生物医学高峰论坛	待定	1.5 天
18	2021 精准医学大会系列论坛第二届华南脑疑难疾病精准医学高峰论坛	待定	1 天
19	第二届华南神经肿瘤高峰论坛	待定	1.5 天
20	2021 第二届老年慢病精准医学论坛	待定	1.5 天

21	2021 精准医学大会系列论坛法 AD 与 PD 精准对话	2021/11/13 下午	半天
22	2021 精准医学大会系列论坛法医精准鉴识论坛	2021/11/13	1 天
23	第一届南方健康论坛	2021/11/13 上午	半天

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4月8日印发

校对：学术部 易帆

(共印3份)