

广东省精准医学应用学会

粤精准医函〔2020〕65号

关于举办首届华南医工结合创新大会的 第一轮通知

学会各单位、会员及相关机构：

2020年11月27日，由广东省科协、广东省科技厅主办，广东省精准医学应用学会、中国生物物理学会承办的“岭南科学论坛2020精准医学高峰论坛”将在广州举办，同时也为由广东省精准医学应用学会牵头举办的2020精准医学大会拉开了序幕。

2020精准医学大会以“融合 创新发展”为主题，以精准医学为核心，融合学会各分会和精准医学领域政产学研用多领域资源，在11月27-29日的3天会期里，面对专业人士举办不少于20场的专题论坛、面对社会公众举办不少于5场的科普讲堂、面对行业举办“2020广州精准医学博览会”，以期全方位促进精准医学领域的资源融合、科技创新、促进精准医学进步及产业发展，势必将成为2020年我国精准医学事业发展历程中的重要事件。

近年来，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。为促进医工结合

创新发展，“首届华南医工结合创新大会”将于 11 月 27 日下午举行，会议规模 300 人。本次大会以“科技融合、创新发展”为主题，将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。现将有关参会事项通知如下：

一、会议基本信息

时间：2020 年 11 月 27 日下午，半天

地点：广州越秀国际会议中心

二、大会组织架构

主办：广东省精准医学应用学会

协办：

广东省医师协会

广东省生物医学工程学会

广东省机械工程学会

广东省机械行业协会

广东省计算机学会

广东省大数据协会

广东省高性能计算机学会

广东省测量控制技术与装备应用促进会

广东省机器人协会
广东省自动化学会
广东省视光学学会
广东省眼健康协会
广东省知识产权研究会
广东省档案学会

承办：

广东省精准医学应用学会帕金森病分会牵头，青年博士联盟、医学大数据和人工智能分会、数字智能化分会、生物医药知识产权分会等分支机构共同参与。

三、会议内容

本次会议内容基于全球、我国医工结合发展总体趋势，以卓有成效的帕金森病医工结合的探索与实践为切入点，用生动案例探讨交流医工结合创新发展之路。

- (一) 医工结合发展与未来趋势；
- (二) 临床与新药创制；
- (三) 康复新技术研发与应用；
- (四) 脑深部电刺激(DBS)技术新进展；
- (五) 术中信号采集新方法研发与应用；
- (六) 术后病人数字智能化管理技术研发与应用；
- (七) 大咖面对面：多领域融合圆桌会议。

四、参会人员

(一) 欢迎省内外从事帕金森病相关的医疗卫生、生物医药、大数据、人工智能、健康产业等医科、理工科等方面的科技工作者、学者、企业家参加会议。

(二) 各协办单位有关会员。

(三) 请帕金森病分会委员参会。

五、其他事项

(一) 本次大会学会各分会委员、会员及特邀参会人员免收注册费，其他参会人员收取注册费 200 元/人（含培训费、资料费等）。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

分会联系人：冼文彪 13678922590

学会学术部：王 境 020-87001609；13823303512

联系邮箱：605200952@qq.com

广东省精准医学应用学会

2020年6月8日



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

2020年6月8日印发

校对：学术部 王 境

(共印3份)