



# 2023 中国生命科学大会

生命科学·新理念新技术

## 会议通知

### 主办单位：

广东省器官医学与技术学会  
海峡两岸医药卫生交流协会  
香港药学会  
广东省医学会  
广东省药学会  
广东省护理学会  
广东省灵山论坛科学中心

### 指导单位：

中国科协生命科学学会联合体  
广东省科学技术协会  
广州市工业和信息化局  
中国器官移植发展基金会

### 承办单位：

广州领航会展有限公司  
广东标杆会展有限公司  
广东省产学研促进科学技术有限公司



2023年5月20-22日 | 中国·广州琶洲保利世贸博览馆



# 欢迎辞

当前，新一轮科技革命和产业变革不断推进，科技同经济、社会、文化、生态深入协同发展，对人类文明演进和全球治理体系发展产生深刻影响。以科技创新推动可持续发展成为破解各国关心的重要全球性问题的必由之路。习近平总书记提到，“科技成果只有同国家需要、人民要求、市场需求相结合，完成从科学研究、实验开发、推广应用的三级跳，才能真正实现创新价值、实现创新驱动发展。”

中国生命科学大会，是落实习近平总书记重要讲话精神，推进全球生命科技界通力合作，共同探索未知、实现生命技术变革，为人类健康带来更多福祉的重要措施。2023中国生命科学大会定于2023年5月19-21日在广州·琶洲保利世贸博览馆会议厅召开。

本届中国生命科学大会（以下简称“大会”），是由中国科协生命科学学会联合体、广东省科学技术协会、广州市工业和信息化局、中国器官移植发展基金会指导，由广东省器官医学与技术学会、海峡两岸医药卫生交流协会、香港药学会、广东省医学会、广东省药学会、广东省护理学会、广东省灵山论坛科学中心等主办，以“生命科学·新理念新技术”为主题，以促进产学研融合为抓手，构建中国生命科学新业态，打造中国生命科学领域新型的综合交流与服务平台，努力发展成为生命科学协同创新、加速发展的催化剂，技术孵化、成果转化的加速剂和高端服务的关键枢纽，成为“生命科学达沃斯”。

本次大会已邀请钟南山院士、孟安明院士、李兰娟院士、付小兵院士、杨宝峰院士、林东昕院士、吴清平院士、董家鸿院士、樊嘉院士、刘良院士、姜保国院士等数十余位院士、专家教授等共襄盛会。大会内容丰富：包含一个主论坛，若干分论坛及一个博览会。广东省器官医学与技术学会、海峡两岸医药卫生交流协会、香港药学会、广东省医学会、广东省药学会、广东省护理学会、广东省灵山论坛科学中心等会员，全国生命科学领域相关著名专家学者及相关从业人员近2000人出席大会。让我们相聚羊城，共同推动中国生命科学的发展。

中国生命科学大会组委会  
广东省器官医学与技术学会(代章)  
2023年3月30日



# 组织机构

## • 大会主席：

黄洁夫 钟南山 姚志彬

## • 大会共同主席：

郑庆顺 王立基 孟安明 高永文（香港） 罗奕龙（澳门） 路孔明（台湾）

## • 大会执行主席：

何晓顺 叶文才

## • 大会主席团（排名不分先后）：

黄洁夫 钟南山 姚志彬 郑庆顺 王立基 孟安明 李兰娟 付小兵 杨宝峰 林东昕  
吴清平 董家鸿 樊嘉 刘良 姜保国 高永文 罗奕龙 叶文才 何晓顺 侯金林  
何裕隆 周海波 吴松 刘连新 孙倍成 钟惟德 郭天欢 聂晓伟 路孔明 向继云

## • 大会秘书长：

赵洪涛 陈振光

## • 大会副秘书长：

王东平 唐保东 李鹤平 石冰

## • 大会组委会成员（按姓氏笔画排序）

丁长海 王东平 王道虎 方小敏 石冰 石成钢 付敏 卢富华 毕利军 朱永胜  
朱晓峰 庄一强 刘超 刘诗韵 刘新琼 李升平 李文滨 李志坚 李鹤平 肖健  
肖爱菲 吴小剑 吴健锋 宋阳 张丙忠 张晓实 张常华 陈振光 陈彩蓉 林丽珠  
林科宇 周仲国 郑英姿 郑亦楠 胡昆鹏 胡安斌 姜征 袁太泽 夏伟 夏秀秀  
顾仰葵 徐盈斌 徐哲 唐保东 唐晓娜 黄锋先 龚凤球 喻惠燕 曾晨光 窦祖林  
廖宁 谭志健



# 会议信息

## 会议时间

报到时间：2023年5月19日12:00-22:00

会议时间：2023年5月20日全天

展位时间：2023年5月20-22日全天

## 会议地点

广州·琶洲保利世贸博览馆会议厅  
(广州市海珠区新港东路1000号)

## 参会人员

广东省器官医学与技术学会、海峡两岸医药卫生交流协会、广东省医学会、香港药学会、广东省护理学会、广东省药学会分支机构主任委员、副主任委员、(副)秘书长、常务委员及委员  
全国生命科学领域相关著名专家学者及相关从业人员

## 报名方式

请各参会人员于5月20日前扫描以下二维码登记参会信息。**按公安部要求，会议当天需携带身份证方可进入会场，请参会人员务必携带身份证！**



## 联系方式

通讯地址：广东省广州市越秀区太和岗路10-20号创意大厦1号楼1楼108室广东省器官医学与技术学会

邮 箱：2166518560@qq.com

联 系 人：付敏 18122766499



# 会议日程

时间	内容	主持	
<b>5月19日</b> 12:00-22:00	报到 (全天)		
<b>5月20日</b> 09:00-12:45	<b>主论坛</b>		
09:00-09:10	<b>开场视频</b>		
09:10-09:40	<b>领导致辞</b>		
09:10-09:40	中国生命科学大会执行主席致辞	何晓顺	赵洪涛
	广东省科学技术协会党组书记致辞	郑庆顺	
	中国科协生命科学学会联合体主席致辞	孟安明	
	国家呼吸系统疾病临床医学研究中心主任致辞	钟南山	
	国家卫健委医疗应急司副司长致辞	高光明	
	原卫生部副部长致辞	黄洁夫	
09:40-09:45	<b>中国生命科学博览会开幕式</b> 参与嘉宾: 黄洁夫、钟南山、姚志彬、高永文、郑庆顺、王立基、孟安明、高光明、郭昌宇、何晓顺、叶文才		陈振光
09:45-09:50	<b>高端医疗器械产业联盟成立仪式</b> 参与嘉宾: 付小兵、李兰娟、吴清平、刘良、姜保国、路孔明、李祖德、高新强、王玉印、张宏伟		
09:50-10:00	<b>Organ Medicine 创刊启动仪式</b> 启动嘉宾: 杨宝峰、樊嘉、董家鸿、何裕隆、何晓顺、周海波、吴松、刘连新、孙倍成、孙宇、刘庆华		
10:00-12:45	<b>生命科学论坛</b>		
10:00-10:15	生物治疗中的转化医学研究与应用	付小兵	席建忠 叶文才 周海波
10:15-10:30	医学研究的进展与思考	杨宝峰	
10:30-10:45	医疗人工智能技术创新推动医学发展体会与思考	李兰娟	
10:45-11:00	器官医学—理念与实践	何晓顺	
11:00-11:15	钇90树脂微球在肝癌降期转化应用现状与进展	董家鸿	刘连新 孙倍成 吴松
11:15-11:30	中国微生物组与精准应用	吴清平	
11:30-11:45	生物样本库的建立与研究成果转化	樊嘉	
11:45-12:00	中药制剂创新与应用研究	刘良	
12:00-12:15	中国创伤救治体系的建立	姜保国	
12:15-12:30	抗肿瘤药物治疗——机遇与挑战	耿美玉	
12:30-12:45	题目待定	颜宁	
12:45-13:30	午餐		

13:30-17:30	若干分论坛
5月20日 13:30-17:30	<b>分论坛一：国家卫健委常温机械灌注多中心临床试验启动会</b> 主席：何晓顺 中山大学附属第一医院
	<b>分论坛二：中国生命科学大会药学分会场</b> 主席：叶文才 暨南大学
	<b>分论坛三：中国生命科学大会肝脏医学与技术分会场</b> 主席：何晓顺 中山大学附属第一医院 侯金林 南方医科大学南方医院
	<b>分论坛四：中国生命科学大会肿瘤精准医学分会场</b> 主席：李鹤平 中山大学附属第一医院
	<b>分论坛五：中国生命科学大会医学大数据与AI分会场</b> 主席：吴小剑 中山大学附属第六医院
	<b>分论坛六：中国生命科学大会创面修复分会场</b> 主席：徐盈斌 中山大学附属第一医院
	<b>分论坛七：中国生命科学大会超声医学分会场</b> 主席：朱永胜 南方医科大学深圳医院



# 会议日程

09:00-17:30	同期分论坛
<b>5月20-21日</b> 09:00-17:30	论坛 1: 结直肠癌专场
	论坛 2: 鼻咽癌专场论坛
	论坛 3: 肿瘤免疫治疗论坛
	论坛 4: 癌症早筛早诊断论坛
	论坛 5: 精准医学与分子诊断高峰论坛
	论坛 6: 细胞与基因治疗论坛
	论坛 7: NGS在疾病诊防中的应用论坛
	论坛 8: 表观遗传学与表观基因组学专题会议
	论坛 9: 检验医学发展论坛
	论坛 10: 代谢&蛋白质组学论坛
	论坛 11: 质谱技术与临床应用论坛
	论坛 12: 流式细胞术在检验医学的应用进展论坛
	论坛 13: 干细胞治疗创新发展论坛
	论坛 14: 疫苗与抗体专场
	论坛 15: 分子生物学创新发展论坛
	论坛 16: 实验动物科学论坛
	论坛 17: 单细胞&时空多组学论坛
	论坛 18: 肿瘤细胞生物学大会
	论坛 19: 生物药工艺发展峰会
	论坛 20: Wiley 中国肿瘤精准防治研讨会
	论坛 21: 北京基石生命科技有限公司卫星会
	论坛 22: 实验室建设发展大会
	论坛 23: 生物医药全球招商推介会
	论坛 24: 生殖健康暨辅助生殖技术专题论坛
<b>5月20-22日</b>	<b>自由参观大会展览区</b>



# 详细会议议程

## 分论坛一：国家卫健委常温机械灌注多中心临床试验启动会

**时间：**2023年5月20日（星期六）14:30-17:50

**地点：**广州保利世贸博览馆 1.5夹层百合厅

**大会主席：**何晓顺 教授，赵洪涛 理事长

**执行主席：**王东平 教授，郭志勇 教授

时间	题目	讲者	主持人
14:30-14:35	主席致辞	何晓顺 赵洪涛	
14:35-14:40	嘉宾致辞	薛武军 院长	王立明 教授 朱晓峰 教授
14:40-15:00	无缺血器官移植与器官医学	赵 强 教授	朱志军 教授 林 涛 教授
15:00-15:15	肝脏临床研究方案介绍	郭志勇 教授	
15:15-15:30	肾脏临床研究方案介绍	陈国栋 教授	
15:30-15:45	讨论环节	赖彦华 教授 丁晨光 教授 许磊波 教授	
15:45-15:55	茶歇		
15:55-16:10	无缺血肝脏获取手术要点	鞠卫强 教授	杨家印 教授 王长希 教授
16:10-16:25	无缺血肝脏植入手术要点	王东平 教授	
16:25-16:40	无缺血肾移植手术要点	邱 江 教授	
16:40-16:55	讨论环节	邓斐文 教授 孙 强 教授 肾移植 专家	
16:55-17:10	肝脏常温机械灌注的操作	陈宏琿 博士	谭海东 教授 朱建军 教授
17:10-17:25	肾脏常温机械灌注的操作	余双进 教授	
17:25-17:40	肝脏、肾脏灌注展示及答疑	陈宏琿 博士	
17:40-17:50	会议总结	何晓顺 教授	



# 详细会议议程

## 分论坛二：中国生命科学大会药学分会场

主办：广东省药学会

承办：生物活性分子与成药性优化全国重点实验室 | 暨南大学药学院

时间：2023年5月20日（星期六） 14:00-18:00

地点：广州保利世贸博览馆 6号馆1号会议室

时间	内容	讲者	主持人
14:30-14:40	大会主席叶文才教授致辞		张冬梅 教授 (暨南大学)
14:40-15:00	手性药物发现	胡文浩 教授 (中山大学)	张陆勇 教授 (广东药科大学) 高 昊 教授 (暨南大学)
15:00-15:20	肺心病拓展研究的表观遗传药物研发	余细勇 教授 (广州医科大学)	
15:20-15:40	海洋微生物天然产物的发现与生物合成	张长生 研究员 (南海海洋研究所)	
15:40-16:00	钠钾泵失调与疾病发生：靶向钠钾泵抗体药物研发进展	卞劲松 教授 (南方科技大学)	
16:00-16:20	多糖靶标分子的发现及其作用机制	丁侃 教授 (中国科学院上海药物研究所)	
16:20-16:30	茶 歇		
16:30-16:50	中医治则治法解码中药天然产物生物学意义及转化应用	程永现 教授 (深圳大学)	黄 民 教授 (中山大学) 孙平华 教授 (暨南大学)
16:50-17:10	制剂创新药高质量发展机遇与趋势	吴传斌 教授 (暨南大学)	
17:10-17:30	南药资源可持续利用的实践与思考	詹若挺 教授 (广州中医药大学)	
17:30-17:50	致力临床转化 创新临床价值	李永国 博士 (广州嘉越医药科技有限公司)	
17:50	晚 宴		



# 详细会议议程

## 分论坛三：中国生命科学大会肝脏医学与技术分会场

时间：2023年5月20日（星期六） 14:40-17:10

地点：广州保利世贸博览馆 5号馆E区

时间	题目	授课专家	主持人
14:40-14:45	大会主席致辞	何晓顺 教授 侯金林 教授	王东平 教授 (中山大学附属第一医院)
14:45-14:50	嘉宾致辞	李兰娟 教授 黄洁夫 教授	梁力建 教授 (中山大学附属第一医院) 王金林 教授 (东莞市人民医院) 肖光明 教授 (广州市第八人民医院) 邵义明 教授 (广东医科大学附属东莞 第一医院)
14:50-14:55	广东省器官医学与技术学会和树兰医疗合作签约仪式		
14:55-15:10	智慧医疗，肝胆守望	董家鸿 教授	
15:10-15:25	生物样本库的建立与研究成果转化	樊 嘉 教授	
15:25-15:40	体外肝脏灌注支持在治疗肝衰中的应用	郭志勇 教授 中山大学附属第一医院	
15:40-15:55	<b>讨论环节</b> 侯宝华 (广东省人民医院)      周仲国 (中山大学肿瘤防治中心) 何 清 (中山大学孙逸仙纪念医院)      姚 君 (深圳市人民医院) 李粤平 (广州市第八人民医院)      陈浩军 (广州市番禺中心医院)		
15:55-16:05	茶 歇		
16:05-16:20	机器人辅助肝胆胰手术经验分享	汤地 教授 中山大学附属第七医院	许瑞云 教授 (中山大学附属第三医院) 李绍强 教授 (中山大学附属第一医院) 陈焕伟 教授 (佛山市第一人民医院) 胡国信 教授 (北京大学深圳医院)
16:20-16:35	肝硬化食管胃底静脉曲张的内镜治疗	沙卫红 教授 广东省人民医院	
16:35-16:50	终末期肝病合并感染的诊断及治疗	关玉娟 教授 广州市第八人民医院	
16:50-17:05	<b>讨论环节</b> 舒建昌 (广州市红十字会医院)      陈白莉 (中山大学附属第一医院) 林炳亮 (中山大学附属第三医院)      李志伟 (深圳市第三人民医院) 何军明 (广东省中医院)      冯 冰 (广州医科大学附属第一医院)		
17:10	大会总结		



# 详细会议议程

## 分论坛四：中国生命科学大会肿瘤精准医学分会场

时间：2023年5月20日（星期六）14:00-18:00

地点：广州保利世贸博览馆 5号馆5号会议室

时间	内容	讲者	主持人
14:00-15:00	签到		
15:00-15:10	领导致辞		李鹤平 教授 (中山大学附属第一医院)
15:10-15:35	肿瘤精准医学诊治的意义和实施方法	李鹤平 教授 中山大学附属第一医院	周仲国 教授 (中山大学附属肿瘤医院) 金时 教授 (中国医学科学院肿瘤医院深圳医院)
15:35-16:00	肝癌的微创介入联合靶免精准医学诊治	林堆贤 教授 深圳大学附属第二医院	
16:00-16:25	结直肠癌的精准医学诊治	吴印兵 教授 广州医科大学附属肿瘤医院	
16:25-16:35	茶歇		
16:35-17:00	肺癌的精准医学诊治	熊海林 教授 惠州市中心人民医院	袁太泽 教授 (广州泰和肿瘤医院) 杨世斌 教授 (中山大学附属第一医院)
17:00-17:25	晚期胃癌的精准医学诊治	肖健 教授 中山大学附属第六医院	
17:25-17:50	鼻咽癌的精准医学诊治	张罗生 教授 南方医科大学中西医结合医院	
17:50-18:00	总结		



# 详细会议议程

## 分论坛五：中国生命科学大会医学大数据与AI分会场

时间：2023年5月20日（星期六）15:10-17:50

地点：广州保利世贸博览馆 1.5夹层香槟前厅

时间	内容	讲者	主持	
15:10-15:20	领导致辞			
15:20-15:40	大数据和人工智能在医疗领域的应用现状与前景	王海波 教授 国家医疗服务大数据中心	凌莉 教授 中山大学公共卫生学院  李晓武 教授 深圳大学总医院  刘子锋 主任 中山大学附属第三医院  郑海涛 副教授 清华大学深圳国际研究生院	
15:40-16:00	人工智能技术在边远地区的应用	邹小广 副主任 新疆维吾尔自治区卫生健康委员会		
16:00-16:20	开创“主动健康”新模式——大数据与人工智能在骨质疏松筛查的应用推广	刘莉 副教授 南方医科大学南方医院		
16:20-16:40	多模态医疗人工智能的最新进展	俞益洲 教授 香港大学 计算机科学系		
16:40-17:00	P B 级大数据驱动癌症个体化风险评估分子标志物及医学人工智能开发	高峰 副教授 中山大学附属第六医院		
17:00-17:20	视觉感知建模与医学影像理解	李冠彬 副教授 中山大学计算机学院		
17:20-17:40	AI 大模型全线赋能医疗大数据	李一鸣 先生 北京深睿博联科技有限责任公司		
17:40-17:50	总结			



# 详细会议议程

## 分论坛六：中国生命科学大会创面修复分会场

时间：2023年5月20日（星期六）15:00-18:15

地点：广州保利世贸博览馆6号馆2号会议区

时间	内容	讲者	单位
<b>专题一：前沿初探</b> 主持人：徐盈斌（中山大学附属第一医院） 张志（广州市红十字会医院）			
15:00-15:20	讲题一：复杂性创面的临床处理	徐盈斌	中山大学附属第一医院
15:20-15:40	讲题二：穿支皮瓣修复毁损性创面	张志	广州市红十字会医院
15:40-16:00	讲题三：2023 美国创面愈合协会年会见闻	卞徽宁	广东省人民医院
16:00-16:10	茶歇		
<b>专题二：术有专攻</b> 主持人：李志清（南方医科大学附属南方医院） 卞徽宁（广东省人民医院）			
16:10-16:30	讲题四：纳米茶树油抗菌及对创面 MRSA 的影响	李志清	南方医科大学附属南方医院
16:30-16:50	讲题五：ADM、人工真皮治疗糖尿病足溃疡的临床经验	毕长龙	中山大学附属第八医院
16:50-17:10	讲题六：骨搬运技术在下肢感染性骨缺损治疗中的应用	黄永军	广东省第二人民医院
17:10-17:30	讲题七：一名伤口专科护士慢伤开展经验分享	欧肃珍	惠州市第三人民医院
17:30-17:50	讲题八：糖尿病足的控制性损伤治疗经验分享	胡海涛	佛山复星禅城医院
<b>专题三：巅峰论道</b> 主持人：徐盈斌（中山大学附属第一医院）			
17:50-18:10	卫星会		
18:10-18:15	大会总结，撤离		



# 详细会议议程

## 分论坛七：中国生命科学大会超声医学分会场

时间：2023年5月20日（星期六）13:30-17:30

地点：广州保利世贸博览馆6号馆4号会议区

时间	内容	讲者	主持人
13:30-13:35	主持开场：朱永胜 南方医科大学深圳医院		
13:35-14:05	甲状旁腺消融治疗	谢晓燕 教授 中山大学附属第一医院	刘晓真
14:05-14:10	专家讨论：刘晓真 冯庆艺 徐作锋		
14:10-14:40	双胞胎妊娠的超声检查规范	马小燕 教授 广东省妇幼保健院	汤庆锋
14:40-14:45	专家讨论：汤庆锋 姜伟 梁艳艳		
14:45-15:15	超声心动图定量技术与肿瘤治疗相关心脏病	王志远 教授 湖南省肿瘤医院	王良玉
15:15-15:20	专家讨论：王良玉 饶海冰 陈彦		
15:20-15:30	茶歇		
15:30-16:00	乳腺原位癌的超声多模态检查	徐晓红 教授 广东医学院附属医院	郑艳玲
16:00-16:05	专家讨论：郑艳玲 王平 蒋殿虎		
16:05-16:35	早孕期胎儿心脏畸形筛查与诊断	王红英 教授 广州市妇女儿童医学中心	陈莞春
16:35-16:40	专家讨论：陈莞春 孙鲲 厉进		
16:40-17:20	TEE 揭秘房间隔上的疑团	钟敏 教授 梅州市人民医院	江勇
17:20-17:25	专家讨论：江勇 李叶阔 陈明		
17:25-17:30	闭幕总结：朱永胜 南方医科大学深圳医院		

# 详细会议议程

## 论坛 1：结直肠癌专场

论坛时间：2023年5月21日（周日） 13:30-15:15  
论坛地点：广州保利世贸博览馆 6号馆 2号会议区  
主持人：曾育杰 中山大学孙逸仙纪念医院肠胃外科 副主任医师

时间	内容	主讲人
13:30-13:55	三孔法腹腔镜结直肠癌NOSES术的临床应用及思考	杨世斌 中山大学附属第一医院东院胃肠外科副主任
13:55-14:20	优化抗EGFR单抗再挑战RAS/BRAF WT mCRC临床实践和探索	黄逸生 茂名市人民医院
14:20-14:35	新型标志物助力消化道早癌筛查	吴向华 杭州艾迪康医学检验中心有限公司特邀专家、广西医科大学第一附属医院医务部副部长
14:35-14:50	ctDNA甲基化在肠癌术后复发预测中的研究进展	陈瑛翌 上海鸚远生物技术有限公司特邀专家、中国医学科学院肿瘤医院深圳医院胃肠外科主任
14:50-15:15	中国结直肠癌筛查新技术及进展	赵瑾 博士 广州康立明生物科技股份有限公司 副总裁

## 论坛 2：鼻咽癌专场

论坛时间：2023年5月21日（周日） 13:00-14:45  
论坛地点：广州保利世贸博览馆 6号馆 1号会议区  
主持人：毛敏杰教授 中山大学肿瘤防治中心检验科教学秘书

时间	内容	主讲人
13:00-13:25	局晚期鼻咽癌综合治疗新进展	罗海清教授 广东医科大学附属第一医院头颈肿瘤专科副主任、肿瘤医院第二党支部支部书记
13:25-13:50	待定	王岩 中山大学附属第一医院放疗科副主任医师
13:50-14:15	待定	郑荣辉教授 广州医科大学附属肿瘤医院放疗科副主任兼二区负责人
14:15-14:45	血浆热休克蛋白90 $\alpha$ 在鼻咽癌筛查中的临床应用价值	毛敏杰教授 烟台普罗吉生物科技发展有限公司特邀专家、中山大学肿瘤防治中心检验科教学秘书

# 详细会议议程

## 论坛 3：肿瘤免疫治疗论坛

论坛时间：2023年5月21日（周日） 09:00-11:45

论坛地点：广州保利世贸博览馆 5 号馆 F 区

主持人：彭作富 艾克发生物董事长

### 09:00-10:30 第一节

09:00-09:25 待定

李家平教授  
中山大学附属第一医院肿瘤介入科主任

09:25-09:50 免疫治疗不良反应的管理与实践

陈展洪  
中山大学附属第三医院科室副主任

09:50-10:15 晚期肺癌相关主题

熊海林  
惠州市中心人民医院

10:15-10:30 多组学技术在肿瘤免疫微环境中的探索与应用实践

王佳伟  
明码（上海）生物科技有限公司/上海序顽达生物科技有限公司 生信总监

### 10:30-11:45 第二节

10:30-10:55 晚期非小细胞肺癌免疫治疗

杨小兵  
广东省中医院

10:55-11:15 评估肿瘤免疫微环境 发现更多生物标志物

牛诚祎  
艾克发（北京）生物技术有限公司 市场总监

11:15-11:30 CyTOF质谱细胞流式技术在肿瘤免疫治疗中的应用

季庆华 博士  
浙江普罗亭健康科技有限公司 技术总监

11:30-11:45 单细胞时空组学技术为肿瘤精准治疗提供新契机

胡维宁 博士  
深圳华大生命科学研究院 临床科研高级经理

## 论坛 4：癌症早筛早诊断论坛

论坛时间：2023年5月21日（周日） 13:30-16:20

论坛地点：广州保利世贸博览馆 5 号馆 F 区

主持人：韩晓亮博士 博尔诚（北京）科技有限公司首席科学家

### 13:30-14:55 第一节

13:30-13:55 癌症筛查与早诊早治

柯尊富教授  
中山大学附属第一医院病理科副主任

13:55-14:20 待定

邱幸生  
中山大学孙逸仙纪念医院

14:20-14:40 待定

待定  
博尔诚（北京）科技有限公司

14:40-14:55 基于呼气代谢组学肿瘤筛查诊断的研究进展

陈海斌  
深圳步锐生物科技有限公司 转化医学部总监

# 详细会议议程

14:55-16:20 第二节

14:55-15:20 待定

朱晓亮教授  
兰州大学第一医院普外科八病区/东岗院区普外科主任医师

15:20-15:35 CTC检测技术发展历程及前沿技术方向

邹华  
江苏汇先医药技术有限公司

15:35-15:50 高通量肽谱技术CanFinder及多癌种诊断

邬建敏教授  
杭州汇健科技有限公司 董事长

15:50-16:05 癌症早筛前沿进展和新技术应用探索

汪宇盈  
华大基因

16:05-16:20 如何撰写与发表癌症筛查与预防的英文论文

张媛媛 副教授  
武汉美捷登生物科技有限公司 特邀专家、四川大学

## 论坛 5：精准医学与分子诊断高峰论坛

论坛时间：2023年5月20日（周六） 09:00-12:25

论坛地点：广州保利世贸博览馆 5 号馆 5 号会议区

主持人：林建勋博士 齐碳科技研发副总裁

09:00-10:25 第一节

09:00-09:20 肺癌精准治疗研究进展

王希成教授  
广东省药科大学附属第一医院

09:20-09:40 胃癌精准治疗

谢波  
中国人民解放军南部战区总医院

09:40-09:55 数字PCR在CML临床诊治上的应用

姜志平教授  
湘雅医院血液科副教授、副主任医师  
深圳市博瑞生物科技有限公司（特邀专家）

09:55-10:10 待定

待定  
科诺美（北京）科技有限公司

10:10-10:25 纳米孔基因测序技术在精准医学中的应用

林建勋 博士  
成都齐碳科技有限公司 科技研发副总裁

10:25-12:25 第二节

10:25-10:45 青蒿素及其衍生物在垂体腺瘤治疗中的作用及其机制的研究

朱永红  
中山大学中山医学院组胚胎教研室主任

10:45-11:05 中晚期肝癌转化治疗研究进展

吴印兵  
广州医科大学附属肿瘤医院大外科副主任、住培基地教学主任

11:05-11:20 分子POCT技术发展及临床应用

刘晓东  
北京卡尤迪生物科技有限公司 产品经理

# 详细会议议程

11:20-11:35	分子诊断与临床运用	肖晟教授 苏州精准医疗科技有限公司首席医学官、哈佛大学附属BWH医院专家
11:35-11:50	为精准医疗、分子诊断、药物开发、法医鉴定提供全方位的解决方案 -生命科学领域的科技应用	梁洞泉博士 Aurora公司创始人兼CEO兼首席科学家
11:50-12:05	待定	待定 上海小海龟科技有限公司
12:05-12:25	待定	郭翠滨 广州精科医学检验所有限公司/广州市精科生命科学研究院 类器官高级技术官

## 论坛 6：细胞与基因治疗论坛

论坛时间：2023年5月21日（周日）09:30-11:50  
论坛地点：广州保利世贸博览馆 6 号馆 4 号会议区  
主持人：待定

09:30-10:55	第一节	
09:30-09:55	造血器官功能衰竭的诊断及干细胞移植治疗进展	肖扬 深圳前海蛇口自贸区医院
09:55-10:20	同种异体胰岛移植治疗严重糖尿病的中山一院经验	胡安斌 中山大学附属第一医院
10:20-10:40	基因转导病毒工具的优缺点和应用场景	张楷 商城北纳创联生物科技有限公司 细胞工程师
10:40-10:55	全光谱流式，加速细胞治疗前沿发现	王硕 博士 Cyttek Biosciences 中国科研市场产品经理
10:55-11:50	第二节	
10:55-11:20	间质干细胞治疗急性呼吸窘迫综合症的疗效评估与机制初探	张小然 副教授 中山大学
11:20-11:35	安捷伦细胞分析设备在细胞与基因治疗中的工作流程	李康 安捷伦科技（中国）有限公司 细胞分析事业部高级应用经理
11:35-11:50	高分辨无标记实时细胞CT在生命科学的应用	李华昕 九羲（上海）生命科技有限公司 市场部经理

## 论坛 7：NGS在疾病诊防中的应用论坛

论坛时间：2023年5月21日（周日）13:30-16:15  
论坛地点：广州保利世贸博览馆 6 号馆 3 号会议区  
主持人：待定

# 详细会议议程

13:30-15:10 第一节		
13:30-13:55	待 定	冯慧宇
13:55-14:20	待 定	覃 涛 中山大学孙逸仙纪念医院肿瘤内科副主任医师
14:20-14:40	MRD引领肿瘤治疗新时代	王海波博士 无锡臻和生物科技有限公司 科技与战略合作运营副总裁
14:40-15:55	待 定	黄宪达教授 香港中文大学（深圳）校长讲座教授、医学院副院长、瓦谢尔计算生物研究院执行院长 广州康健基因科技有限公司（特邀专家）
14:55-15:10	大数据时代下临床mNGS自动化系统应用	王娜 微岩医学科技（北京）有限公司高级产品经理
15:10-16:15 第二节		
15:10-15:35	从红系祖细胞成熟障碍角度分析NGS在肝癌发生发展中的应用	李 星 中山大学附属第三医院
15:35-16:00	待 定	金 时 中国医学科学院肿瘤医院深圳医院肿瘤内科主任医师
16:00-16:15	μCaler技术在精准诊疗中的应用	王跃强博士 纳昂达（南京）生物科技有限公司Bd总监

## 论坛 8：表观遗传学与表观基因组学专题会议

论坛时间：2023年5月21日（周日）09:30-11:15

论坛地点：广州保利世贸博览馆 6 号馆 1 号会议区

主持人：陈利平 合肥科生景肽生物科技有限公司 营销中心副总经理

时 间	内 容	主讲人
09:30-09:55	Regulation of Inflammation by PTMs and autophagy	崔隽教授 中山大学生命科学学院 学科研究专家
09:55-10:20	待 定	黄俊琪教授 广东省器官捐献与移植免疫重点实验室
10:20-10:45	探索泛癌症的普遍特异性和共性的表观遗传生物标志物研究	吴杰 中国中医科学院中药研究所 研究员
10:45-11:00	表观多组学共同解析发育与疾病发生相关机制	赵传森 武汉爱基百客生物科技有限公司 技术支持总监
11:00-11:15	待 定	陈利平 合肥科生景肽生物科技有限公司 营销中心副总经理

# 详细会议议程

## 论坛 9：检验医学发展论坛

论坛时间：2023年5月21日（周日） 09:00-12:10

论坛地点：广州保利世贸博览馆 6 号馆 3 号会议区

主持人：待定

### 09:00-10:35 第一节

09:00-09:25 PIVKA-II 在肝癌中的诊断价值 李来胜  
中山大学附属第一医院检验科主任技师

09:25-09:50 模型构建和算法在疾病诊疗中的应用 胡波  
中山大学附属第三医院检验科主任

09:50-10:20 待定 张小红  
深圳市新产业生物医学工程股份有限公司副总经理

10:20-10:35 国产纳米孔测序技术在临床中的应用 刘超  
成都齐碳科技有限公司特邀专家、北京大学第三医院感染中心

### 10:35-12:10 第二节

10:35-11:00 在服务临床的赛道上，奋力奔跑的微生物人 陈怡丽  
中山大学附属第一医院检验科微生物室副主任

11:00-11:25 精准检验助力晚期前列腺癌患者的治疗 江冠民  
中山大学附属第五医院临床检验科主任

11:25-11:40 超敏乙肝核酸检测整体方案助力乙肝精准优治 王珍  
西安天隆科技有限公司产品经理

11:40-11:55 测定内毒素血症对感染性疾病精准诊疗研究 莫水晶  
湛江博康海洋生物有限公司、中山大学药学院(深圳)海洋生物医药研究院副院长

11:55-12:10 高灵敏免疫层析快速检测技术 唐勇教授  
广东忠信生物科技有限公司特邀专家、暨南大学生命科学技术学院生物系主任

## 论坛 10：代谢&蛋白质组学论坛

论坛时间：2023年5月21日（周日） 09:30-12:20

论坛地点：广州保利世贸博览馆 6 号馆 2 号会议区

主持人：沈诚频 上海易算生物科技有限公司首席执行官

### 09:30-10:35 第一节

09:30-09:55 脂肪代谢与肝癌 郭剑平  
中山大学附属第一医院精准医学研究院

09:55-10:20 代谢小分子的细胞信号转导功能及在药物研发中的应用 朱大海教授  
北京协和医学院/广州生物岛实验室细胞治疗与小分子药物研发中心

10:20-10:35 分子表型组途径的疾病标志物发现与转化 周岳博士  
南京品生医疗科技有限公司精准组学总监

# 详细会议议程

## 10:35-12:20 第二节

- 10:35-10:50 肿瘤代谢标志物技术创新与临床应用 杜杰  
上海百趣生物医学科技有限公司 产品线总监
- 10:50-11:05 高通量靶向代谢组助力科学研究 周晓青  
上海中科新生命生物科技有限公司
- 11:05-11:20 基于代谢组学的转化医学研究 王洋 博士  
山东英盛生物技术有限公司 科研服务中心技术支持总监
- 11:20-11:35 EasyDIA为您打通生命科学和蛋白质组学间的任督二脉 沈诚频  
上海易算生物科技有限公司 首席执行官
- 11:35-11:50 表观基因组学助力生命科学研究 段佳宏  
北京诺禾致源科技股份有限公司 高级技术支持 广东区技术总监
- 11:50-12:05 基于LMD-MS技术的蛋白分子病理在肾脏病中的研究与应用 赵蓓蓓 副教授  
金城集团质谱技术主任、广州医科大学金城检验学院副教授
- 12:05-12:20 DeePB血液深度蛋白质组如何发现临床样本的宝藏 王玲  
上海易算生物科技有限公司 产品经理

## 论坛 11：质谱技术与临床应用论坛

论坛时间：2023年5月21日（周日） 13:30-15:50

论坛地点：广州保利世贸博览馆 6 号馆 4 号会议区

主持人：王智健 苏州帕诺米克生物医药科技有限公司产品中心总监

### 13:30-14:50 第一节

- 13:30-13:55 待定 孙艳虹 教授  
中山大学附属第一医院东院检验科主任
- 13:55-14:20 基于表位模拟肽识别技术的体内抗体药物分析新方法研究 王启钦  
暨南大学药物分析研究中心
- 14:20-14:35 肿瘤代谢标志物技术创新与临床应用 王智健 博士  
苏州帕诺米克生物医药科技有限公司产品中心总监
- 14:35-14:50 英盛临床质谱整体解决方案助力精准诊断 王景梅  
山东英盛生物技术有限公司 高级产品经理

### 14:50-15:50 第二节

- 14:50-15:05 最新MALDI成像技术和生物医学应用 王勇为 博士  
布鲁克（北京）科技有限公司 MALDI质谱成像应用经理
- 15:05-15:20 待定 待定  
北京青莲百奥生物科技有限公司
- 15:20-15:35 质谱技术临床应用与疾病精准诊疗 赵蓓蓓  
金城集团 质谱技术主任、广州医科大学金城检验学院副教授
- 15:35-15:50 临床质谱在遗传代谢病全生命周期防控中的应用 黄宪章 教授  
杭州谱聚医疗科技有限公司 特邀专家、广东省中医院（广州中医药大学第二附属医院）检验医学部主任

# 详细会议议程

## 论坛 12：流式细胞术在检验医学的应用进展论坛

论坛时间：2023年5月20日（周六） 13:30-15:30

论坛地点：广州保利世贸博览馆 6 号馆 3 号会议区

主持人：待定

### 13:30-14:35 第一节

13:30-13:55 流式细胞术在检验医学的应用进展 欧阳涓 教授  
中山大学附属第一医院检验医学部大科副主任

13:55-14:20 单细胞测序的技术创新和研究应用进展 潘星华 教授  
南方医科大学生化与分子生物学学科主任、广东省单细胞技术与应用重点实验室主任

14:20-14:35 精准免疫功能检测的临床应用探究 贾正虎 博士  
上海中科润达医学检验实验室有限公司 特邀嘉宾、暨南大学生物医学转化研究院 免疫与微生态实验室主任

### 14:35-15:30 第二节

14:35-15:00 基于拉曼流式细胞术的肿瘤单细胞药敏检测新方法 郑晓姝 高级工程师  
中国科学院青岛生物能源与过程研究所

15:00-15:15 中国品牌首台获证三激光流式 吴秀文  
北京层浪生物科技有限公司 市场部经理

15:15-15:30 全光谱流式在检验医学研究中的应用 蒲志群  
杭州谱康医学科技有限公司 流式细胞术应用专家

## 论坛 13：干细胞治疗创新发展论坛

论坛时间：2023年5月20日（周六） 13:30-16:30

论坛地点：广州保利世贸博览馆 5 号馆 A-D 区

主持人：待定

### 13:30-10:00 第一节

13:30-13:55 干细胞与再生医学技术 付小兵 院士  
解放军总医院生命学院院长

13:55-14:20 重大传染病的临床免疫特点和干细胞治疗进展 王福生 院士（拟邀）  
解放军总医院第五医学中心感染病医学部主任

14:20-14:45 器官移植与干细胞研究 齐忠权 教授（拟邀）  
厦门大学器官移植研究所所长、厦门大学医学院副院长、厦门大学医院执行院长

14:45-15:00 待定 待定  
曼秀雷敦（中国）药业有限公司

### 15:00-16:30 第二节

15:00-15:30 异基因造血干细胞移植治疗老年急性白血病的新探索 张晓辉 教授（拟邀）  
北京大学血液病研究所副所长

# 详细会议议程

15:30-16:00	ASCT在多发性骨髓瘤中的地位与应用	吴秉毅教授（拟邀） 南方医科大学顺德医院血液科主任
16:00-16:30	脐带血干细胞移植进展	孙自敏教授（拟邀） 中国科学技术大学附属第一医院内科血液科主任医师

## 论坛 14：疫苗与抗体专场

论坛时间：2023年5月20日（周六） 09:30-11:45  
论坛地点：广州保利世贸博览馆 6 号馆 1 号会议区  
主持人：唐勇 教授 暨南大学生命科学技术学院生物系主任

时间	内容	主讲人
09:30-09:55	新型融合蛋白疫苗的研发与应用	彭华 广州实验室药物与疫苗研究部 研究组长
09:55-10:20	外泌体肿瘤疫苗治疗突变非依赖肿瘤 肿瘤精准医学和病理研究所所长、教育部肿瘤分子生物学重点实验室副主任	张灏教授
10:20-10:30	单克隆抗体全自动高通量筛选技术---微孔免疫芯片的介绍 以及该技术在抗体医药开发领域的应用	于涛博士 亚速旺（上海）商贸有限公司 专门事业本部 生命科学方案设计部 部长代理 兼 健康科学事业部门 经理
10:30-10:40	Droplet and particle sorting by Microfluidics: Advantages and Applications in Biological Screening	Masatoshi Momota User Support Division, Manager On-chip Biotechnologies Co., Ltd. 亚速旺（上海）商贸有限公司 特邀专家
10:40-10:55	待 定	陈浩军 百林科医药科技（上海）有限公司 首席工艺科学家
10:55-11:15	全自动单抗细胞筛选技术初探	唐勇教授 广东忠信生物科技有限公司 特邀专家、暨南大学生命科学技术学院生物系主任
11:15-11:30	基于铁蛋白的广谱、高效、热稳定重组多价 Covid-19 纳米疫苗研究	李胜峰博士 百奥泰生物制药股份有限公司 创始人、总经理
11:30-11:45	新型疫苗非临床评价策略和案例简析	郭健敏 广东莱恩医药研究院有限公司 董事、副总经理

## 论坛 15：分子生物学创新发展论坛

论坛时间：2023年5月20日（周六） 09:30-11:30  
论坛地点：广州保利世贸博览馆 6 号馆 3 号会议区  
主持人：待 定

时间	内容	主讲人
09:30-09:55	实体肿瘤免疫细胞治疗的挑战与应用	周鹏辉教授 中山大学肿瘤防治中心

# 详细会议议程

09:55-10:20	Structural insights into the enterohepatic circulation of bile acids	陈宇星教授 中国科学技术大学教授-上海兆维联合实验室主任
10:20-10:45	国际器官移植领域分子免疫检测技术进展和临床应用前景	刘龙山教授 中山大学附属第一医院器官移植科副主任医师
10:45-11:00	分子诊断应用滤光技术及关键器件	高琳琳 沈阳仪表科学研究院有限公司 科学研究院光学公司副总经理
11:00-11:15	tNGS产品助力病原微生物精准检测	徐明颖 博士 南京诺唯赞生物科技股份有限公司 高级产品经理
11:15-11:30	全样本类型的高通量单细胞全长测序解决方案	董灵 博士 M20 Genominc首席运营官

## 论坛 16：实验动物科学论坛

论坛时间：2023年5月20日（周六） 09:00-10:30

论坛地点：广州保利世贸博览馆 6 号馆 4 号会议区

主持人：待定

时间	内容	主讲人
09:00-09:25	中国实验动物资源现状与思考	蔡卫斌教授 中山大学实验动物中心执行主任
09:25-09:50	基于无菌动物的疾病微生物组研究	魏泓教授 中山大学附属第一医院精准医学研究院
09:50-10:15	SPF动物使用许可屏障环境生物安全PDCA闭环管理的思考	邢会杰教授 暨南大学实验动物管理中心
10:15-10:30	多模态图像引导(IGRT)的精准放射治疗系统	胡盼盼 博士 合肥锐视医疗科技有限公司、中国科学技术大学附属第一医院助理研究员

## 论坛 17：单细胞 & 时空多组学论坛

论坛时间：2023年5月21日（周日） 15:00-16:35

论坛地点：广州保利世贸博览馆 6 号馆 1 号会议区

主持人：待定

时间	内容	主讲人
15:00-15:25	待定	待定
15:25-15:50	高精度、大视场时空多组学技术的研发与应用	廖莎 深圳华大生命科学研究院 时空工具主任科学家

# 详细会议议程

15:50-16:05	单细胞空间实战应用与分析思路解析	李小燕 北京诺禾致源科技股份有限公司 单细胞空间产品FAS
16:05-16:20	大规模单细胞数据的深度挖掘以及可视化框架	宗杰 博士 上海烈冰生物医药科技有限公司 创始人/CTO
16:20-16:35	样本挑战下的单细胞技术革新	卢晓颖 上海欧易生物医学科技有限公司 技术支持经理

## 论坛 18：肿瘤细胞生物学大会

论坛时间：2023年5月20日（周六） 09:30-10:55  
论坛地点：广州保利世贸博览馆 6 号馆 2 号会议区  
主持人：待定

时间	内容	主讲人
09:30-09:55	肿瘤微环境的免疫调控与靶向干预	钟波 教授 武汉大学生命科学院医学研究院
09:55-10:20	免疫细胞新亚群发现与肠道肿瘤免疫调控	范祖森 教授 中科院生物物理所 副主任
10:20-10:40	高内涵智能成像分析系统加速肿瘤精准治疗流程	苏园园 博士 美谷分子仪器（上海）有限公司 产品经理
10:40-10:55	新型溶瘤病毒M1精准抗肿瘤疗法	林园 副教授 上海震安生物科技有限公司 特邀专家、中山大学中山医学院

## 论坛 19：生物药工艺发展峰会

论坛时间：2023年5月21日（周日） 14:00-15:10  
论坛地点：广州保利世贸博览馆 5 号馆 5 号会议区  
主持人：待定

时间	内容	主讲人
14:00-14:15	待定	待定 MasterControl Inc
14:15-14:30	Namocell微流控单细胞分选在生物药开发中的应用	陈科立 安迪生物科技（上海）有限公司
14:30-14:50	抗体药物工艺变更的分析可比性研究	孙强祖 博士 杭州奕安济世生物药业有限公司 生物活性及表征首席研究员
14:50-15:10	中药治疗肝癌的新突破	吴秀坤 珠海米迪泰克生物制药有限公司 董事长

# 详细会议议程

## 论坛 20：Wiley 中国肿瘤精准防治研讨会

约翰威立国际出版集团

会议时间：2023年5月20日（周六）13:30-18:00

会议地点：广州琶洲保利世贸博览馆3楼5号馆会议F区

时间	题目	嘉宾单位职务
13:30-13:35	研讨会主持	王越 Wiley中国健康科学期刊管理经理
13:35-13:45	欢迎致辞	Kisray, Philip Wiley高级副总裁&中国区总经理
13:45-14:00	欢迎致辞	王赫 Wiley中国高级市场总监
<b>14:00-15:40 特邀嘉宾报告 1</b>		
14:00-14:25	衰老，组织生态学，以及癌症的演变	James, DeGregori Aging and cancer主编·科罗拉多大学安舒茨医学院
14:25-14:50	非小细胞肺癌化疗联合免疫新辅助治疗的思考	王孟昭 Asia-Pacific Journal of Clinical Oncology 主编·北京协和医院
14:50-15:15	卓越期刊助力研究型医院高质量发展	冯继锋 Precision Medical Sciences主编·江苏省肿瘤医院
15:15-15:40	消化道早癌的精准全链条诊治策略	张澍田 北京友谊医院
<b>15:40-16:00 茶歇</b>		
<b>16:00-18:00 特邀嘉宾报告 2</b>		
16:00-16:25	PRMT7缺失重组甘氨酸代谢以选择性清除CML中的白血病干细胞	潘景轩 中山大学医学院
16:25-16:50	BET抑制剂作为葡萄膜黑色素瘤潜在靶向治疗药物的研究	余乐 南方医科大学
16:50-17:15	单细胞结合空间转录组测序技术解析肿瘤微环境在肿瘤精准医学中的应用及进展	邹畅 南方科技大学附属第一医院
17:15-17:35	精准选刊：如何在Wiley发表高质量医学研究论文	王霖 Wiley中国健康科学编辑
17:35-17:55	Wiley 医学期刊的开放科学探索	黄佳怡 Wiley中国健康科学期刊管理经理
17:55-18:00	总结致辞	张大平 Wiley中国健康科学总监

# 详细会议议程

## 论坛 22：实验室建设发展大会

论坛时间：2023年5月20日（周六） 11:00-13:00

论坛地点：广州保利世贸博览馆 6 号馆 4 号会议区

主持人：待定

时间	内容	主讲人
11:00-11:20	纳米孔技术的开发和应用	王家海教授 广州大学化学化工学院
11:20-11:40	待定	李道传
11:40-12:00	肿瘤精准医学中心建设探索与实践	姜萍萍 华大基因
12:00-12:15	提升实验室国际影响力-科研发表和传播策略及路径	胡启华 开科思（上海）商务信息咨询有限公司大中华区总经理
12:15-12:30	实验室生物安全柜及生物安全注意事项	廖洪成 力康国际贸易（上海）有限公司销售经理
12:30-12:45	生命科学应用场景解决方案	牛勇 广东博工医疗科技有限公司销售总监
12:45-13:00	疫情后独立医学实验室转型发展的实践与思考	付红伟博士 卡尤迪北京医检所总经理

## 论坛 24：生殖健康暨辅助生殖技术专题论坛

论坛时间：2023年5月21日（周日） 13:30-15:15

论坛地点：广州保利世贸博览馆

主持人：待定

时间	内容	主讲人
13:30-13:55	内异症相关不孕症的生育力保护及保存	刘新琼教授 深圳市人民医院生殖医学科科主任
13:55-14:20	待定	待定
14:20-14:40	待定	马燕琳
14:40-15:00	精浆生化的临床意义	袁有安 深圳市盛信康科技有限公司总经理
15:00-15:15	待定	待定