

主办方
ORGANIZER 易贸医疗

协办方
CO-ORGANIZER 惠正奇

百奥泰
BIO-THERA

XPH 香雪

FOSUN KAIROS
复星凯瑞

药明康德
WuXi AppTec

CROWN 冠科生物
BIOSCIENCE



BIO CHINA

International Convention

华南

• 2025年10月10-11日 中国·广州 •

参会代表3000+ 演讲嘉宾120+ 5场高层闭门会

13大主题论坛 70+内容分享



参展联系

小易展商小助手1号

联系电话 Tel: 18516293589



参会联系

小易@易贸医疗2号

联系电话 Tel: 13166269862

往届回顾: [2024BIOCHINA华南圆满落幕!](#)

关于BIOCHINA

BIOCHINA2025 于2025年3月13-15日在苏州国际博览中心顺利举行！大会邀请大会主席、专家委员、策划人74人，以及来自政府、临床、企业、科研、资本等相关机构的850位演讲嘉宾、共同创建204场论坛、12场闭门会议、25场头脑风暴案例分享。

展览邀请400+ 参展机构，以制药装备馆、实验室仪器馆、国际馆、原料试剂馆、耗材馆，服务超30000 名观众，涵盖28个海外国家和地区、500+海外参会者。为国内制药产业的上下游合作赋能，同时提供国内外上下游的合作交流平台。

随后BIOCHINA将于6月行至美国波士顿、9月行至韩国首尔、10月行至华南大湾区，开启BIOCHINA全球系列。

关于BIOCHINA华南

2024BIOCHINA华南于2024年10月10-11日在广州顺利举行！

大会共设八大论坛，涵盖抗体、ADC、核酸药物、细胞治疗、基因治疗等多个赛道，从研发、临床到工艺生产，再到商业化。邀请118位演讲嘉宾、3295位参会观众，共同创建84场报告、达成超1316人次一对一约见。展览邀请103家参展机构，链接华南、聚焦大湾区，围绕华南生物产业的重心、热点，共同探讨华南生物产业的现状与发展趋势。



专家委员会

(排名不分先后)

执行主席



回爱民

惠正奇医药董事长兼CEO
广州医科大学呼吸疾病国家重点实验室产业教授、
中国生物医药产业链创新转化联合体 (CBIITA) 副理事长

学术委员



余学清

广东省人民医院院长
(广东省医学科学院) 院长、
教育部长江学者特聘教授



赵醒村

广州医科大学
校长



陈新文

广州国家实验室
副主任



刘泽星

香港大学副校长(健康)
香港大学
李嘉诚医学院院长



潘毅

深圳理工大学
计算机科学与技术工程院
创院院长、讲席教授

产业委员



丁强

安锐生物
共同创始人
首席执行官



李胜峰

百奥泰
创办人及总经理



陈星蓉

复星凯瑞
首席执行官



曾仑

香雪生命科学
首席执行官



彭伟

广州实验室
病原体结构与临床应用创
新研究院院长



刘建

百济神州生物岛
创新中心首席执行官
百济神州生物药业
有限公司董事长



黄伟坚

广州国际生物岛
(中以合作区)
管理委员会党委副书记
管委会主任



李捍雄

一品红药业集团
股份有限公司董事长
润尔眼科生物科技
有限公司创始人

策划人

(按照首字母升序)



包财

百奥泰
高级副总裁



陈进忠

绿叶生命科学
广东首席代表
副总裁



蒋先芝

慕恩生物
创始人、董事长



梁纯

香港科技大学教授
恩康药业
首席科学官、董事长



潘洪辉

圣诺医药
首席执行官



秦锁富

科兴生物制药
副总经理
医药研究院院长



叶军民

信立泰药业
首席科学官



赵柯禹

深圳湾实验室
转化部部长
湾有引力总经理



赵子建

华津医药
董事长、CEO

主办方 易贤医疗 协办方 惠心奇 百奥泰 XPB 香雪 FOSUN KAIROS 复星凯瑞 药明康德 WuXi AppTec CROWN 冠科生物 BIO SCIENCE 2025年10月10-11日 广州生物岛香岚酒店 BIO CHINA International Convention 华南							
BIOCHINA华南2025 日程一览							
10月9日		企业参观					
日期&时间		会议室一	会议室二	会议室三	会议室四	闭门会	
10月10日	09:00-10:00	BIOCHINA华南2025 开幕式（会议室一）					
	10:00-11:00						
	11:00-12:00	午餐交流			经销商大会	午餐交流	
	12:00-13:00	抗体药物创新开发论坛	细胞治疗创新开发论坛	核药创新开发论坛	BiOFUNDING论坛	政企对话午餐会	
	13:00-14:00						
	14:00-15:00	Happy Hour & 采购巡展 & BioWalk打卡		采购论坛	Happy Hour & 采购巡展 & BioWalk打卡		
	15:00-16:00	冠科生物专题论坛	细胞治疗创新开发论坛	AI + 药物开发论坛	BiO BD论坛	PI面对面-自身免疫	
	16:00-17:00	珠海金湾专题论坛				政策法规闭门会	
	17:00-18:00	抗体药物创新开发论坛			全球商业化策略论坛		
	18:00-19:00	欢迎晚宴 X 大湾区之夜					
	19:00-20:00						
10月11日	07:30-08:30	生物岛健康环岛竞速走					
	09:00-10:00	抗体药物创新开发论坛	细胞治疗创新开发论坛	多肽药物创新开发论坛	生物制造论坛	BiOFUNDING项目路演	
	10:00-11:00						
	11:00-12:00	午餐交流& BioWalk打卡		采购论坛	午餐交流& BioWalk打卡		
	12:00-13:00	抗体药物创新开发论坛	核酸药物创新开发论坛	多肽药物创新开发论坛	外泌体创新开发论坛	BiOFUNDING项目路演	
	13:00-14:00						
	14:00-15:00		核酸药物创新开发论坛	小分子创新药开发论坛	基因治疗技术创新开发论坛		
	15:00-16:00						

 2025年10月10-11日 广州生物岛香岚酒店 	
2025 BIOCHINA华南 日程-会议室一	
10月10日-BIOCHINA华南2025 开幕式 09:00-09:20 致辞 09:20-09:45 对话：政策创新与产业升级 09:45-10:10 报告：从临床需求到全球市场，从技术转化到产业协同 10:10-10:50 圆桌讨论：产学研价值最大化，模式创新探索 主持：彭伟，广州实验室病原体结构与临床应用创新研究院院长 嘉宾：刘泽星，香港大学副校长(健康)、香港大学李嘉诚医学院院长 陈新文，广州国家实验室副主任 潘毅，深圳理工大学计算机科学与控制工程院创院院长、讲席教授 10:50-11:05 报告：大湾区生物医药创新政策 11:05-11:45 圆桌讨论：湾区创新方程式：管线突破、生态共建与全球合作 主持：回爱民，惠正奇医药董事长兼CEO 嘉宾：李胜峰，百奥泰创办人及总经理 11:45-12:00 BIOCHINA华南 Awards	10月11日 抗体药物创新开发论坛 09:00-11:00 XDC药物开发专题 09:00-09:40 圆桌讨论：XDC产业蓝海：偶联药物投资逻辑与生态构建 嘉宾：习宁，范恩柯尔首席执行官 孙立春，泰尔康生物医药创始人 王春河，达石药业创始人 李浩强，皓阳生物CEO 09:40-10:00 技术报告：主题待定 嘉宾：王春河，达石药业创始人 10:00-10:20 技术报告：抗体偶联药物的临床前药代动力学研究 嘉宾：药明康德 10:20-10:40 技术报告：CMC放大痛点：偶联工艺转移与规模生产 嘉宾：凌磊，百济神州MST高级总监 提纲：1. ADC药物简介：药物发展历史，关键质量属性和技术演进 2. ADC偶联/纯化生产工艺简介：聚焦偶联/纯化/放大核心参数 3. ADC生产放大的关注要点：偶联和纯化的放大效应以及生产执行的挑战 10:40-11:00 技术报告：差异化多肽偶联药物的研究开发
抗体药物创新开发论坛 12:00-14:00 双抗药物开发专题	
12:00-12:40 圆桌讨论：赛道竞速：双抗药物研发全球布局与差异化战略 嘉宾：吴诸丽，宜明昂科首席医学官 秦锁富，科兴生物制药副总经理、医药研究院院长 12:40-13:00 技术报告：The establishment of a novel TCE platform for Oncology & Autoimmune Indications 嘉宾：巫玄，岸迈生物生物部高级总监 13:00-13:20 技术报告：基于CD3激动性纳米抗体的T cell engager双特异性抗体的开发与评价 嘉宾：Derek Chen，蓬勃生物抗体药物发现部资深总监 提纲：1.T cell engager研发现状和展望 2.T cell engager双抗发现技术路线 3.基于基于CD3激动性纳米抗体的T cell engager案例分享 13:20-13:40 技术报告：双抗药物商业化生产的CMC技术瓶颈突破 13:40-14:00 头脑风暴：双抗破局点：技术平台VS临床价值如何抉择？	11:00-12:00 午餐交流&BioWalk打卡 12:00-14:00 制剂开发与商业化生产专题 12:00-12:40 圆桌讨论：未来工厂：如何平衡成本、质量与柔性生产？ 主持：包财，百奥泰高级副总裁 嘉宾：陈磊，广东恒瑞医药副总经理 杨嘉明，丽珠单抗常务副总经理、研发负责人 王英群，广州百济神州生物制药有限公司总经理 12:40-13:00 技术报告：关于符合生物类似药申报要求的抗体药物制剂的开发 嘉宾：李振峰，百奥泰分析与制剂开发高级总监 13:00-13:20 技术报告：智能检测助力生物药智能制造 嘉宾：俞先旗，百济神州制剂生产执行总监 提纲：1.生物药是高附加值产品，制剂的成本考量 2.如何借助于智能检测，防微杜渐，防止生产差错，预防报废，提高产品收率 3.包装过程是最容易造成产品投诉的工序，如何借助于智能检测，预防投诉 4.开放性讨论，破瓶投诉如何预防？ 13:20-13:40 技术报告：制剂质控分析 13:40-14:00 头脑风暴：制剂开发质控与规模的协同创新
14:00-15:00 Happy Hour & 采购巡展 & BioWalk打卡	

2025 BIOCHINA华南 日程-会议室一

10月10日	10月11日
抗体药物创新开发论坛	抗体药物创新开发论坛
15:00-16:00 新药研发前沿：跨界技术与数据智能赋能创新	14:00-16:00 下一代抗体药物创新专题
15:00-15:20 技术报告：肿瘤临床前研究中的数据整合与分析 嘉宾：谢子璇，冠科生物数据科学与生物信息部门科学家 提纲：1.多层次肿瘤模型与数据资源 2.数据质量控制与方法学改进 3.数据整合与跨模型比较 4.药物组合研究中的协同效应分析 5.小鼠临床试验 (MCT) 与生物标志物发现	14:00-14:40 圆桌讨论：下一代抗体药物分子创新与联合疗法探索 主持：李会铭，科兴制药新药研究中心副总经理 嘉宾：陈明久，博奥信董事长兼首席执行官
15:20-15:40 技术报告：乏氧活化的小分子偶联药物开发 嘉宾：段建新，艾欣达伟董事长、总经理	14:40-15:00 技术报告：多特异性抗体多靶点协同
15:40-16:00 技术报告：基于高通量测序的微生物数据分析系统在医药研发与生产中的应用 嘉宾：任一，苏州微次元生物科技有限公司总经理 提纲：1.基于高通量测序的微生物鉴定溯源分析 2.基于宏基因组测序的微生物序列重建（无需培养） 3.菌株级别的微生物追踪（LBP/微生物组研究）	15:00-15:20 技术报告：不同类型抗体在系统性红斑狼疮等自免适应症的差异化分析 嘉宾：郑茜，宜明凯尔联合创始人/副总裁 提纲：1. 系统性红斑狼疮（SLE）等自免适应症的市场和未满足临床需求 2. 不同类型的抗体在SLE的临床研究结果 3. IMM0306治疗SLE的Ib期临床疗效和安全性分析
16:00-17:00 珠海金湾专题论坛	15:20-15:40 技术报告：治疗结直肠癌和胰腺癌的纳米双抗双毒素ADC研发 嘉宾：蔡祥海，科奔药业研发VP 提纲：1.双毒素ADC研发进展 2.结直肠癌和胰腺癌临床治疗需求分析 3.对结直肠癌有特效的新毒素开发 4.对胰腺癌有特效的新靶点和新毒素筛选 5.科奔药业纳米双抗双毒素ADC管线KY-0601/KY-0901项目
17:00-18:00 分析方法与质量控制专题	15:40-16:00 技术报告：PD-1与细胞因子联用思考 嘉宾：尚维，科兴制药体外药理药效负责人
17:00-17:20 技术报告：抗体类药物的质量研究 嘉宾：沈朋，科兴生物制药医药研究院质量研究中心经理	
17:20-17:40 技术报告：ADC药物稳定性指示方法开发	
17:40-18:00 技术报告：抗体药物从IND到BLA阶段的质量标准差异分析 嘉宾：齐瑶，百奥泰分析技术高级总监 提纲：1.质量标准的法规要求 2.IND阶段质量标准的建立：关键属性简化控制等 3.BLA阶段质量标准的建立：关键属性仅限收紧等	
18:00-20:00 欢迎晚宴 X 大湾区之夜	

2025 BIOCHINA华南 日程-会议室二

10月10日

细胞治疗创新开发论坛

10月11日

细胞治疗创新开发论坛

12:00-14:00 CMC开发与生产专题

12:00-12:40 圆桌讨论：CAR-T药物工艺、产能与商业化挑战

嘉宾：王越，中国药品监督管理研究会，常务理事

彭育忠，合源生物VP

徐学杰，天科雅制造副总裁

林右晨，药明巨诺MAH生产负责人，MSAT负责人

12:40-13:00 技术报告：NDA阶段CMC要点

13:00-13:20 技术报告：细胞治疗产品临床期间药学变更研究

嘉宾：区裕升，香雪生命科学生产总监

提纲：1.细胞治疗产品的药学变更内涵（定义、分类、等级）2.临床试验阶段药学变更的常见场景 3.药学变更的风险管理与策略 4.可比性研究的设计与实施 5.各职能部门在变更中的角色

13:20-13:40 技术报告：细胞治疗产品开发质量风险控制要点

13:40-14:00 技术报告：细胞治疗产品规模化生产与成本控制

嘉宾：林右晨，药明巨诺MAH生产负责人，MSAT负责人

14:00-15:00 Happy Hour & 采购巡展 & BioWalk打卡

15:00-18:00 干细胞药物开发专题

论坛联合主办方：中国细胞生物学学会院校企业创新创业工作委员会

15:00-15:40 圆桌讨论：冲刺干细胞药物商业化倒计时

嘉宾：贾文文，同济大学生命科学与技术学院副教授/博士生导师、国家干细胞转化资源库副主任

徐亮，思比曼生物科技首席医学官和首席科学家

15:40-16:00 技术报告：干细胞药物在临床的创新应用

嘉宾：朱平，广东省人民医院主任医师&广东省心脏病发病机制与精准防治重点实验室主任

提纲：1.通过优化电场参数(包括电压、脉冲时间)可以平衡细胞存活率与转染效率，在体外将人心脏来源成纤维细胞重编程为iPSC FB-iPSC具有良好的多能性，可以被分化为功能性的心肌细胞 2.与心脏接近杨氏模量的水凝胶基底、MEW 打印构建的各向异性通道以及微流控的机械拉伸可以协同促进iPSC-CMs结构与功能的成熟 3.心肌芯片上的iPSC-CMs(成熟的iPSC-CMs)相比于2D 传统培养的iPSC-CMs(不成熟的iPSC-CMs)具有更接近于人体的药物敏感性

09:00-11:00 适应症突破

09:00-09:40 圆桌讨论：细胞治疗在自免与实体瘤的适应症突破

嘉宾：吕璐璐，合源生物CEO；钟时，香雪生命科学CSO

09:40-10:00 技术报告：新一代通用型car-t细胞制备技术

嘉宾：魏立帆，石药集团核酸研究院mRNA技术所所长

提纲：1.以核酸药物为基础，开发T细胞靶向递送LNP，实现原代T细胞高效递送 2.利用高特异性基因编辑工具，实现原代T细胞内高效的靶基因敲除和大片段DNA敲入 3.开创新一代通用型CAR-T技术，避免基因组随机整合风险，有望实现对自免和血液瘤的治愈

10:00-10:20 技术报告：代谢增强型细胞疗法临床进展

嘉宾：全督读，莱芒生物执行总监

提纲：1. IL-10介导的免疫代谢重编程技术可以有效抵抗T细胞耗竭，提升肿瘤免疫疗法响应率和疗效 2. 代谢增强型CD19 CAR-T在IIT临床上展示出了100% CR率，给药剂量低至常规CAR-T千分之一 3. 实体瘤适应症的IIT临床研究已经启动

10:20-10:40 技术报告：TIL疗法在实体瘤中的应用

10:40-11:00 技术报告：高亲和力TCR-T产品在实体瘤治疗领域的应用

嘉宾：战凯，香雪生命科学总裁助理 & 高级科学家

提纲：1.TCR-T产品在实体瘤治疗领域的应用前景 2.全球TCR-T产品应用于实体瘤治疗的研发概况及技术难点 3.TCR-T产品在实体瘤治疗中的效果（案例分享）

11:00-12:00 午餐交流&BioWalk打卡

核酸药物创新开发论坛

12:00-14:00 CMC开发与生产

12:00-12:40 圆桌讨论：共建核酸药物产业生态

主持：潘洪辉，圣诺医药首席执行官

嘉宾：回爱民，惠正奇医药董事长兼CEO

管涛，赫吉亚联合创始人、CEO

王泽峰，南方科技大学讲席教授、环码生物医药科学创始人

王丽娟，信立泰首席科学官

12:40-13:00 技术报告：LNP制备技术

2025 BIOCHINA华南 日程-会议室二

10月10日

细胞治疗创新开发论坛

10月11日

核酸药物创新开发论坛

15:00-18:00 干细胞药物开发专题

16:00-16:20 技术报告：通用型细胞治疗在淋巴瘤的研究进展

嘉宾：戴丹玲， 中山大学附属肿瘤医院特聘副研究员

16:20-16:40 技术报告：基因修饰间充质干细胞治疗2型糖尿病的创新应用

嘉宾：薛冰华， 吉源生物科研负责人

提纲：1.干细胞治疗2型糖尿病的研究进展与关键技术突破

2.基因修饰MSCs治疗T2DM的核心技术优势与创新点： 基因编辑技术对比以及关键靶基因工程

3.临床转化关键技术路径与行业痛点

4.下一代基因编辑技术

16:40-17:00 技术报告：异体脂肪间充质干细胞治疗膝骨关节炎的探索与临床

嘉宾：徐亮， 思比曼生物科技首席医学官和首席科学家

提纲：1.目前膝骨关节炎的疾病背景和临床需求

2. 间充质干细胞治疗膝骨关节炎的作用机理猜想

3. 不同组织来源的间充质干细胞的区别

4. 自体与异体间充质干细胞各自的优缺点

5. 目前间充质干细胞治疗膝骨关节炎的临床进展

17:00-17:20 技术报告：脐带间充质干细胞在临床适应症中的应用研究

嘉宾：蔡车国， 国科大杭州高等研究院生命与健康科学学院副院长、北科生物首席科学家

17:20-17:40 技术报告：间充质干细胞规模化生产

嘉宾：贾文文， 同济大学生命科学与技术学院副教授/博士生导师、国家干细胞转化资源库副主任

17:40-18:00 技术报告：间充质干细胞质量研究与控制

嘉宾：邹沛华， 茵冠生物科技有限公司质量总监

提纲：1.根据间充质干细胞产品开发阶段， 如何充分考虑细胞质量研究核心内容

2.结合细胞生产工艺设计， 如何制定细胞质量标准与全过程的质量控制策略

3.干细胞产品稳定性考察类型及其注意事项

18:00-20:00 欢迎晚宴 X 大湾区之夜

13:00-14:00 CMC开发与生产

13:00-13:20 技术报告：核酸药物制剂工艺开发

嘉宾：刘伟为， 阿法纳副总经理

13:20-13:40 技术报告：关键质量属性控制与工艺表征方法

13:40-14:00 技术报告：从实验室到工业化生产的工艺验证与转移难点

14:00-16:00 药物设计与递送系统开发

14:00-14:20 技术报告：新型肝外递送系统研发

14:20-14:40 技术报告：siRNA新药开发 -- 解锁核酸生物学、药物化学和递送的潜力

嘉宾：周洁华， 先衍生物CSO

提纲：1.综合型 RNA 药物平台:共享 RNA药物创新底层科学逻辑,支持多种核酸新药的开发 (ASO， SiRNA,MRNA， gRNA， tRNA， microRNA， aptamer等) 2.克服 RNA 的“成药性”挑战: 依赖于 RNA药物技术路径的持续迭代和创新 3.SiRNA 药物差异化研发探索:依赖于性能的渐进式改进和扩展， 包括:AI 辅助设计和筛选， 核酸药物化学以及肝外递送突破， 化学到酶促生产

制造与控制， 申报的法规路径， 临床开发以及适应症拓展 4.先衍生物的差异化竞争与市场策略:RNA药物平台技术和管线布局

14:40-15:00 技术报告：小干扰核酸药物在癌症治疗方面的进展

嘉宾：田伟伟， 圣诺医药（苏州） 总经理

提纲：1.圣诺医药的递送技术平台介绍

2.STP705治疗非黑色素皮肤癌的介绍

3.STP707治疗实体瘤的一期临床介绍

15:00-15:20 技术报告：小核酸药物研发进展和研究策略

嘉宾：药明康德

15:20-15:40 技术报告：寡核苷酸药物临床前开发中的DMPK策略

嘉宾：药明康德

15:40-16:00 技术报告：基于环状RNA和表观重编程的原位细胞年轻化技术

嘉宾：朱德途， 菁童生命副总裁

2025 BIOCHINA华南 日程-会议室三

10月10日 核药创新开发论坛	10月11日 多肽药物创新开发论坛
12:00-14:00 核药创新开发论坛	09:00-11:00 下一代多肽药物开发
12:00-12:40 圆桌讨论：核药管线布局与产业生态 嘉宾：蔡继鸣，纽瑞特医疗总裁	09:00-09:40 圆桌讨论：GLP-1竞争格局与创新突围之路 主持：原晨光，祥根生物联合创始人/首席科学家 嘉宾：曹春来，联邦生物总经理 窦浏，奥礼生物创始人&首席执行官 曲伟，善康医药CTO 宋文鑫，民为生物副总经理
12:40-13:00 技术报告：神经系统生物标志物靶向小分子核药开发和临床转化探索 嘉宾：王璐，暨南大学附属第一医院核医学科主任	09:40-10:00 技术报告：GLP-1类多靶点药物设计中靶点的搭配 嘉宾：宋文鑫，民为生物副总经理
13:00-13:20 技术报告：钇90炭微球的研发及在肝脏恶性肿瘤治疗中的应用 嘉宾：蔡继鸣，纽瑞特医疗总裁	提纲：1.减重相关靶点的MOA特征 2.打破能量平衡的三要素 3.科学的组合达到超强，超方便，超依从性，超长效
提纲：1.分析肝癌治疗的现状于挑战 2.钇-90放射性微球的研发进展解析 3.钇-90炭微球治疗原发性肝癌的临床优势 4.钇-90微球的发展趋势 5.纽瑞特公司核素与核药研发进展简介	10:00-10:20 技术报告：多肽药物在非糖尿病适应症领域突破 10:20-10:40 技术报告：New modality药化 嘉宾：药明康德
13:20-13:40 技术报告：从临床未满足的需求看核药开发	10:40-11:00 技术报告：从头设计和开发口服环肽创新药 嘉宾：原晨光，祥根生物联合创始人/首席科学家
13:40-14:00 技术报告：核药质量管理体系	
14:00-15:00 Happy Hour & 采购巡展 & BioWalk打卡	11:00-12:00 午餐交流& BioWalk打卡

2025 BIOCHINA华南 日程-会议室三

10月10日 AI+ 药物开发论坛

15:00-15:40 圆桌讨论：AI驱动药物开发的跨领域协同创新
主持：赵柯禹，深圳湾实验室转化部部长、湾有引力总经理
嘉宾：刘劲松，潘普洛纳创始人、董事长、首席执行官
杜涛，埃格林医药董事长

15:40-16:00 技术报告：类器官+AI在疾病建模和新药研发中的作用
嘉宾：张海生，希格生科首席执行官

提纲：1.自研"类器官+AI"平台如何协同开发出全球首个弥漫性胃癌靶向药SIGX1094
2.类器官如何更精准地实现靶点发现与药效评估
3.结合AI药物设计显著提升早期研发效率与临床相关性

16:00-16:20 技术报告：DEL+AI在新药研发中的应用与挑战
嘉宾：李振伟，新馥生物董事、项目总监

提纲：1. 目前全球新药开发现状与DEL技术的应用
2. AI在新药开发中的应用现状
3. DEL和AI技术的结合相互赋能
4. DEL+AI技术在新药开发应用与拓展案例
5. DEL+AI技术在新药开发领域的未来发展与挑战

16:20-16:40 技术报告：RNA大语言模型以及其在生物医学的可能应用
嘉宾：周耀旗，深圳湾实验室系统与物理生物学研究所、资深研究员

提纲：1. RNA语言模型跟蛋白质语言模型的异同
2. 怎样克服目前由于数据信息量少导致RNA语言模型有偏好性的问题
3. RNA大语言模型在生物医学的可能应用

16:40-17:00 技术报告：AI驱动靶向蛋白降解药物研发
嘉宾：刘劲松，潘普洛纳创始人、董事长、首席执行官

提纲：1.靶向蛋白降解技术的发展历程
2.公司自研的AI驱动靶向蛋白降解药物设计平台介绍
3.自免疾病的临床需求和新靶点分析
4.治疗自免疾病的PROTAC药物设计
5.潘普洛纳生物PROTAC药物管线的研究进展

17:00-17:20 技术报告：AI加速临床开发进展
17:20-17:40 技术报告：AI赋能CMC开发智能升级
17:40-18:00 头脑风暴：AI模型的可解释性 vs预测精度

18:00-20:00 欢迎晚宴 X 大湾区之夜

10月11日 多肽药物创新开发论坛

11:00-12:00 CMC开发与生产

12:00-12:20 技术报告：连续工艺缩短合成周期提高产能
12:20-12:40 技术报告：多肽药物纯化工艺及收率提升
12:40-13:00 技术报告：基因工程在多肽药物生物合成中的应用
13:00-13:20 技术报告：多肽生物合成技术工艺放大与稳定性控制
13:20-13:40 技术报告：口服多肽制剂开发
嘉宾：窦浏，奥礼生物CEO

13:40-14:00 技术报告：主题待定
嘉宾：张晓君，石药集团北京研究院制剂所所长

14:00-16:00 小分子创新药开发论坛

14:00-14:40 圆桌讨论：超越PARP：下一个百亿市场在哪里？
主持：梁纯，香港科技大学教授,恩康药业首席科学官、董事长
嘉宾：段建新，艾欣达伟董事长、总经理
谭芬来，麓鹏制药CEO
英伟文，珞诺生物首席执行官
张水华，新馥生物副总经理

14:40-15:00 技术报告：小分子靶向偶联药物的发展前景
嘉宾：段建新，艾欣达伟董事长、总经理

15:00-15:20 技术报告：新靶标DRIP抑制剂高效抗癌药物的临床前及I/II期临床研究
嘉宾：梁纯，香港科技大学教授,恩康药业首席科学官、董事长

15:20-15:40 技术报告：基于DEL的活细胞选技术及pre-NDA临床价段的案例分享
嘉宾：张水华，新馥生物副总经理

提纲：1.什么是DEL筛选技术，应用场景在何处
2.新馥的DEL技术的优势和差异化在哪里
3.为何新馥生物才有活细胞筛选技术并能在业界领先
4.pre-NDA的项目优势和差异化在哪里？

15:40-16:00 技术报告：加速新药候选物进入临床阶段的药物递送与制剂策略
嘉宾：药明康德

2025 BIOCHINA华南 日程-会议室四

10月10日

BiOFUNDING论坛

12:00-13:00 对话：资本无界——上市地选择战略及多地上市规划
主持：辛鉴明，中银国际董事总经理

13:00-14:00 圆桌讨论：资本共振——国有与市场化基金产业投资共生逻辑
嘉宾：刘为民，百济神州生科创投董事总经理
陆勤超，丹麓资本创始&执行合伙人
聂惠明，广州健康产投副总经理兼投资负责人
杨曦，广州国聚创投董事长
潘岷溟，广州产投投资三部负责人

14:00-15:00 Happy Hour & 采购巡展 & BioWalk打卡

BiO BD论坛

主持：丁强，安锐生物共同创始人、首席执行官

15:00-15:20 主题报告：新药出海模式解析及交易新趋势—取舍License和NewCo的最新思路
嘉宾：顾泱，汉坤律师事务所合伙人

提纲：1. License交易概览与NewCo典型案例 (1) 中国企业出海模式概览 (2) License-in/out 交易概况 (3) 2025年JPM与BIO观察分享 (4) NewCo典型案例介绍 2. License & NewCo的交易模式与实操要点 (1) License & NewCo交易模式分析 (2) License交易流程与常见核心条款 (3) NewCo模式架构及实操要点 3. 未来展望与建议 (1) NewCo与License的取舍 (2) 打造NewCo的先发优势

15:20-15:40 主题报告：生物药跨境交易中税务策略
嘉宾：钟国辉，德勤中国税务合伙人

15:40-16:20 圆桌讨论：创新药全球定价策略与出海路径
主持：佟玲，步长制药BD 负责人/创新拓展副总经理
嘉宾：程萍，星联肽商务拓展副总裁

16:20-17:00 圆桌讨论：BD交易结构创新与差异化合作模式
嘉宾：林鹏，华润生物副总经理
张海涛，济川药业BD副总经理
袁宁，三生制药业务拓展高级副总裁

全球商业化策略论坛

17:00-18:00 圆桌讨论：生物药的定价权争夺与市场准入创新：欧美国家VS新兴市场
主持：杨笛，翰宇药业董事、副总裁
嘉宾：邵珂，科兴生物副总经理
沙伊斯·科玛，瑞迪博士大中华区总经理
朱皋明，通化东宝药业CBO
高建英，复星医药战略联盟管理部总经理

18:00-20:00 欢迎晚宴 X 大湾区之夜

10月11日

外泌体药物开发论坛

12:10-12:50 圆桌讨论：外泌体技术从实验室到临床的监管协同与商业化路径
主持：谭毅，齐鲁细胞治疗副总经理兼研发总监
嘉宾：葛啸虎，天津外泌体科技董事长
姜舒，茵冠生物创始人兼董事长；吴庭鹤，科恩里斯生物创始人、首席执行官

12:50-13:10 技术报告：天然干细胞外泌体在神经系统疾病治疗中的前景
嘉宾：谭毅，齐鲁细胞治疗副总经理兼研发总监

提纲：1. 神经系统疾病的治疗困境（如阿尔兹海默症、帕金森病）
2. MSC及其外泌体的功能：抗炎通路激活&神经元再生
3. 前期外泌体的神经系统疾病临床治疗探索
4. 目前外泌体产品开发的经验及难点

13:10-13:30 技术报告：Clinical Translation of Engineered Exosome-based Drug Delivery Systems
嘉宾：Andrew Lee, Founder, Spot Biosystems

13:30-13:50 技术报告：天然外泌体药物CMC开发
嘉宾：吴庭鹤，科恩里斯生物创始人、首席执行官

13:50-14:10 技术报告：外泌体制备的工艺开发及质量研究
嘉宾：王淼，天津外泌体科技工艺开发总监

提纲：1. 外泌体上下游制备过程中的关键因素与突破路径 2. 质量检测方法开发及质量控制策略制定

基因治疗技术创新开发论坛

14:10-14:50 圆桌讨论：基因治疗技术研发现状与展望
主持：赵子建，华津医药董事长、CEO
嘉宾：陈功，神曦生物创始人；胡洋，微光基因副总裁；章康健，元宋生物总经理

14:50-15:10 技术报告：表观遗传编辑方法在重大慢性病药物开发的应用
嘉宾：胡洋，微光基因副总裁

提纲：1. 表观遗传编辑技术的特点和适用范围 2. 部分重大疾病的临床前数据情况
3. 各类编辑工具平台的应用

15:10-15:30 技术报告：多基因编辑T细胞逆转肿瘤微环境
嘉宾：刘海平，广州泛恩生物科技有限公司副总经理

15:30-15:50 技术报告：溶瘤细菌：基因治疗的“细菌奇兵”，开发背后的秘密与优势
嘉宾：陈伙德，华津医药副总裁

提纲：1. 基因技术与细菌的融合 2. 抗肿瘤药临床局限性与溶瘤细菌的优势：靶向精准、多作用机制、安全性高 3. 溶瘤细菌的商业化优势：生产周期短、关键成本低

15:50-16:10 技术报告：可雾化的国家I类抗癌新药-重组溶瘤腺病毒YSCH-01研究进展
嘉宾：章康健，元宋生物总经理

2025 BIOCHINA华南 日程-闭门会		2025 BIOCHINA华南 日程-会议室四	
10月10日 高层闭门会		10月11日 生物制造论坛	
12:00-14:00 政企对话午餐会		09:00-09:40 圆桌讨论：生物制造产业发展风向标&产业化进展 主持：蒋先芝，慕恩生物创始人、董事长 嘉宾：柳丹，Pivotal bioVenture中国区管理合伙人 易华，国投招商董事总经理 张寅，国投聚力投资总监	
14:00-15:00 Happy Hour & 采购巡展 & BioWalk打卡		09:40-10:00 技术报告：生物大分子材料合成设计及其规模化生产 嘉宾：叶健文，华南理工大学 提纲：聚焦生物材料设计与合成，重点攻关以微生物基因工程使能技术开发、生物合成过程调控、生物材料构效关系解析、发酵过程强化与放大等为核心的生物制造技术体系构建，突破细胞工厂设计的底层基因工程密钥。形成以聚羟基脂肪酸酯（PHA）和人源化功能蛋白为代表性产品系的“双子星”产业格局	
15:00-16:00 PI面对面-自身免疫		10:00-10:20 技术报告：基于合成生物学构建高效氨基酸细胞工厂及其产业应用 嘉宾：饶志明，江苏省生物技术协会副秘书长，江南大学二级教授、校学术委员会委员 提纲：1.产业现状与瓶颈：我国氨基酸工业虽发展迅速，但面临高产机理不明、基因编辑效率低、专利技术薄弱等“卡脖子”问题，制约行业升级 2.技术突破路径：以合成生物学为核心，通过代谢途径优化、碳与辅因子代谢匹配、环境适配等策略，构建高效底盘细胞，提升菌种鲁棒性和生产效率 3.成果与效益：成功开发多个世界领先的高值氨基酸生产菌株并实现产业化，显著提升社会经济和生态效益	
16:00-18:00 政策法规相关闭门会		10:20-10:40 技术报告：主题待定 嘉宾：戴磊，深圳先进院	
18:00-20:00 欢迎晚宴 X 大湾区之夜		10:40-11:00 技术报告：从生物多样性勘探到生物制造 嘉宾：蒋先芝，慕恩生物创始人、董事长 提纲：1.从生物勘探、合成生物学到生物制造：生物勘探的概念、与生物制造的关系和意义 2.从新一代生物技术到新一代产业革命：近年重要的技术革新，以及技术变革带来的产业变革 3.从全球行业概况看国内的产业新机遇：全球行业的基本概况，创业公司案例和相关进展，国内的机遇 4.慕恩生物的基本概况及相关探索实践：慕恩生物的基本情况，产业化进展和发展目标	
10月11日 BiOFUNDING项目路演		11:00-11:20 技术报告：微生物合成应用 嘉宾：李惠跃，富祥药业	
导师：乐贝林，高榕资本董事总经理 戚飞，君联资本执行董事 Tony Tong，Decheng Capital Partner 王玥月，天超资本管理合伙人 张冲，松禾资本合伙人		11:20-11:40 技术报告：基于脆弱拟杆菌的创新活体生物药开发 嘉宾：王晔，知易生物 提纲：1.活体生物药的全球发展趋势：产业动态与技术突破点 2.关于知易生物原创活菌药物开发工作:以菌株技术堡垒为例 3.脆弱拟杆菌 From Bed to Bench to Bed全流程开发	
09:00-09:15 项目名称：肝立方－肝癌肝病全方位精准新诊疗 路演诉求：合作开发、融资创业		11:40-12:00 技术报告：新一代微生物蛋白的创制与应用 嘉宾：田灵芝，蘑米生物 提纲：1.大食物观下的微生物蛋白产业机遇:蛋白缺口、碳减排、政策支持 2.真菌蛋白的研究进展和产业化概况：菌株改造技术路线和产业化关键设备与工艺 3.国内真菌蛋白行业现状和资源优势(区域产业集群) 4.蘑米生物的技术探索和产业化实践，如菌株选育、培养基优化和纤维结构控制	
09:15-09:30 项目名称：人源胰岛类器官治疗糖尿病 路演诉求：融资创业、合作开发			
09:30-09:45 项目名称：免疫治疗用抗癌症与感染Δ42PD1靶向抗体药物的研发			
项目路演招募中.....			

主办方
ORGANIZER



协办方
CO-ORGANIZER



百奥泰
BIO-THERA



FOSUN KAIROS
复星凯瑞



CROWN
冠科生物



睿明康德
WuXi AppTec



睿明康德
WuXi AppTec



睿明康德
WuXi AppTec



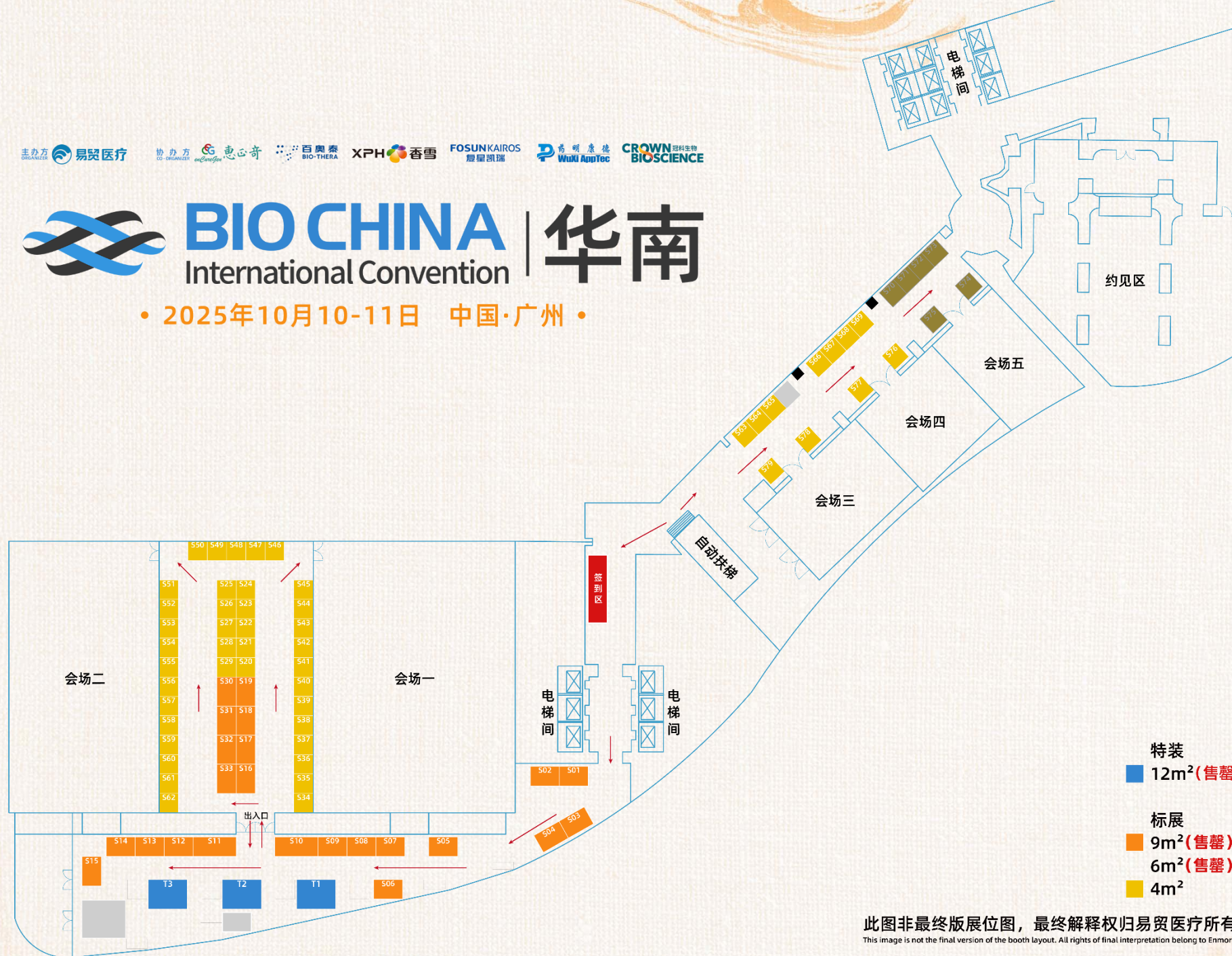
睿明康德
WuXi AppTec



BIO CHINA | 华南

International Convention

• 2025年10月10-11日 中国·广州 •



特装

12m² (售罄)

标展

9m² (售罄)

6m² (售罄)

4m²

此图非最终版展位图，最终解释权归易贸医疗所有

This image is not the final version of the booth layout. All rights of final interpretation belong to Enmore