



Truesaw



ICGT 2024

第七届细胞与基因治疗深度聚焦峰会

三大品牌会议合璧，共铸ICGT高品质盛会

I-CAR第七届细胞免疫
疗法深度聚焦论坛

ING第四届基因治疗
产业深度聚焦论坛

SIS第三届干细胞治疗
产业深度聚焦论坛

2024年6月27-28日·北京

主办方：上海求实医药咨询有限公司

ICGT 2024 第七届细胞与基因治疗深度聚焦峰会

大会背景

近年来CGT市场持续火热，投融资热度高涨，临床管线快速增长。据测算，2025年全球的CGT市场规模预计将突破300亿美元大关，中国CGT市场规模将达到178.85亿元人民币。CGT产业即将成为未来十年的黄金赛道！

然而，目前上市的药物治疗领域相对较窄，高不可及的治疗价格也令很多患者无法承担，扩大适应症、降低成本是CGT药物亟待攻克的难关！

ICGT 第七届细胞与基因治疗深度聚焦峰会携手100+业内大咖专家，覆盖CGT产业链上中下游关键环节，直击痛点难点，拥抱CGT产业的黄金十年！

大会构架

时间
6月27-28日

I-CAR第七届细胞免疫
疗法深度聚焦论坛

ING第四届基因治疗
产业深度聚焦论坛

SIS第三届干细胞治疗
产业深度聚焦论坛

精彩亮点

- 汇聚当下最热门议题：UCART、CAR-NK、TIL、AAV、iPSC、MSC
- 把握CGT领域研发方向：血液瘤→实体瘤；定制化→通用化；罕见病→常见病
- 聚焦第一手医学转化与临床进展案例分享
- 100+生物药行业顶尖企业家（CEO\创始人\VP\CMO\CSO）头脑风暴式探讨行业未来带您提前谋划产业布局

主要参会群体

- 从事CGT领域研究和生产的企业
- 从事CGT领域研究的临床医生
- 从事CGT领域的CRO/CDMO、生产工艺设备&耗材等企业
- 从事CGT领域研究科研院所
- 其他：政府审评机构、投资机构、生物医药产业园等

精彩活动



商务对接

会议期间特设一对一商务对接



卓越风云奖

求实年度CGT
邛崃卓峭白越风
云奖线上评选活动



大咖专访

细胞与基因治疗
领域知名嘉宾视
频&文字访谈



ICGT委员会

ICGT专家委员
会深度参与策划
ICGT会议，解
锁更多权益



公益直播

同期进行CGT
领域热点话题公
益直播



干货分享

会议期间分享
CGT行业深度
文章

2023届会议现场



2023届部分嘉宾

- | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|---|---|--|---|---|--|---|---|--|--|---|--|
|  <p>王怡
上海康葆医药生物有限公司
副总裁</p> |  <p>俞鑫
上海外冈生物医药科技有限公司
创始人/运营总监</p> |  <p>李华顺
阿斯利卡生物制药有限公司
董事长</p> |  <p>马丽雅
深圳先施生命科学有限公司
联合创始人&CTO</p> |  <p>蒋正刚
北京康泰生物科技股份有限公司
联合创始人&研发中心负责人</p> |  <p>朱涛国
上海中医药大学附属第十医院
首席医学科学家</p> |  <p>王勇秀
南京中康医药科技有限公司
创始人</p> |  <p>郑群
康华生物
CEO</p> |  <p>胡红明
上海康泰生物
董事长/首席科学家</p> |  <p>陈立新
上海康泰生物
联合创始人&CEO</p> |  <p>董建松
康礼生物(苏州)有限公司
联合创始人&CEO</p> |  <p>王栎成
武汉百济神州(中国)有限公司
创始人/运营总监</p> |  <p>徐仁和
香港康泰生物
澳门大学康泰生物研究中心
首席科学家</p> |  <p>丁显平
香港康泰生物
四川大学华西医学中心
四川大学教授</p> |  <p>张永杰
康礼生物(苏州)有限公司
创始人, CEO</p> |
|  <p>刘俊
康华生物</p> |  <p>俞鑫
杭州高瓴资本
CEO</p> |  <p>杨瑞明
复星医药
CTO</p> |  <p>黄文林
广州达瑞生物医药有限公司
董事长</p> |  <p>杜新
深圳康泰生物有限公司
CEO</p> |  <p>周立
康华生物
首席科学家 (CSO)</p> |  <p>李永红
康华生物
首席科学家</p> |  <p>李超
康华生物
联合创始人&CSO</p> |  <p>吴岚林
科健(上海)
康华医药科技有限公司
CIO&联合创始人</p> |  <p>刘彭彭
北京康泰生物有限公司
创始人</p> |  <p>刘俊
北京康泰生物有限公司
联合创始人</p> |  <p>刘俊
北京康泰生物有限公司
联合创始人</p> |  <p>刘俊
北京康泰生物有限公司
联合创始人</p> |  <p>刘俊
北京康泰生物有限公司
联合创始人</p> |  <p>刘俊
北京康泰生物有限公司
联合创始人</p> |
|  <p>宋洪杰
北京康泰生物有限公司
联合创始人/首席科学家</p> |  <p>Dr. Nazim El-Andalous
康华生物
首席科学家</p> |  <p>艾娟娟
北京康泰生物有限公司
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>沈丹丹
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>Shigeki Yagyu
Shizuoka University, Iwamoto
Research & Lab. Organization, Professor</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |
|  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>Peter Gee
MarCyte, Senior Field Applications
Scientist specializing in gene editing
and non-cell technologies</p> |  <p>张长民
上海康泰生物有限公司
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |
|  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>孙本
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |
|  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |
|  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |  <p>王磊
康华生物
首席科学家</p> |

I-CAR第七届细胞免疫疗法深度聚焦论坛

多种疗法同台竞技，免疫细胞治疗攻克实体瘤胜利在即

I-CAR第七届细胞免疫
疗法深度聚焦论坛

ING第四届基因治疗
产业深度聚焦论坛

SIS第三届干细胞治疗
产业深度聚焦论坛

09:00-09:30 IPS-NK细胞药物的开发

王立群, 星奕昂(上海)生物科技有限公司, 创始人、董事长兼CEO

09:30-10:00 Immunotherapy for Cancer Cure and Beyond-A Historical Mission

沈浩, 复星凯特首席科学官

10:00-10:30 话题待确认

苏州近岸蛋白质科技股份有限公司

10:30-11:00 茶歇

11:00-11:30 实体肿瘤TCR疗法的现状、挑战和展望

王江华, 北京可瑞生物科技有限公司, 首席科学官&生产管理负责人

11:30-12:00 话题待确认

深研生物

12:00-12:30 AI赋能代谢增强型免疫新疗法

全督读, 深圳莱芒生物科技有限公司研发总监

12:30-13:30 午餐

13:30-14:00 CAR-T细胞治疗在自免疾病的临床研究进展

陈杰, 驯鹿生物, 首席医学官

14:00-14:30 基于Quantum®平台的CAR-T三合一制备方案

王倩, 泰尔茂比司特, 应用科学家

14:30-15:00 恒定自然杀伤T(iNKT)细胞的研究进展

路程, 北京基因启明生物科技有限公司, 首席医学官

15:00-15:30 高纯活性细胞来源加速免疫细胞疗法

张雅轩, 深圳市瑞沃德生命科技股份有限公司, 高级产品应用经理

15:30-16:00 茶歇

16:00-16:30 滋养细胞法确保NK细胞培养的稳定性和安全性

陈霖, 杭州中赢生物医疗科技有限公司, 首席科学家& 副总裁

16:30-17:00 Medigene's MDG1015, a Third-Generation TCR T Therapy Incorporating the PD1-41BB Costimulatory Switch Protein, Advancing to the Clinic

Kirsty Crame, Vice President & Head Clinical R&D, Medigene AG

17:00-17:30 免疫细胞与其他品类产品联用治疗(治愈)实体瘤的临床进展

王怡, 上海首研医药开发有限责任公司, 副总经理

17:30-18:10 圆桌: 实体瘤的新篇章: 细胞疗法的多维探索

郑彪, 邦耀生物, CEO

贺小宏, 南京信景生物医药有限公司 CEO

孙敏敏, 上海易慕峰生物, 创始人&CEO

黄璟, 深圳市先康达生命科学有限公司/首席技术官

王歆, 北京永泰生物制品有限公司, 首席执行官&首席科技官

王斌, 华赛伯曼, 首席科学家

I-CAR第七届细胞免疫疗法深度聚焦论坛

阴霾渐散，厚积薄发，通用型免疫细胞疗法进入差异化破局时代

I-CAR第七届细胞免疫
疗法深度聚焦论坛

ING第四届基因治疗
产业深度聚焦论坛

SIS第三届干细胞治疗
产业深度聚焦论坛

- | | |
|---|--|
| 09:00-09:30 新一代异体通用型UCAR- γ δ T细胞疗法开发进展
杨林, 博生吉医药科技(苏州)有限公司, 创始人/董事长 | 13:30-14:00 通用型细胞治疗的挑战及临床进展
方宏亮, 江苏晨泰医药科技有限公司, 首席研发官 |
| 09:30-10:00 NK细胞的开发及应用
黄文林, 广州达博生物, 创始人 | 14:00-14:30 人工智能驱动肿瘤个体化免疫治疗
莫凡, 纽安津生物, 总经理 |
| 10:00-10:30 话题待确认
Davis Xie, 金斯瑞蓬勃生物, 中国病毒业务部总监 | 14:30-15:00 通用型CAR-T技术的开发进展与挑战
谭炳合, 邦耀生物, CMC副总裁 |
| 10:30-11:00 茶歇 | 15:00-15:30 解锁 γ δ T细胞临床应用: 做疗效优异、可负担的创新药
赵辉, 清辉联诺, CEO |
| 11:00-11:30 全球创新现货通用型CAR-DNT细胞药的临床开发与进展
杨黎明, 瑞顺生物, 董事长兼首席科学官 | 15:30-16:00 茶歇 |
| 11:30-12:00 非病毒通用型CART的研究进展
周立, 合源生物, CSO | 16:00-16:30 新型STAR-T细胞免疫治疗产品的设计与开发
赵学强, 华夏英泰, CEO |
| 12:00-12:30 通用即用型肿瘤浸润淋巴细胞 (UR-TIL) 的开发和应用
刘华, 星华生物, 创始人, 首席科学家 | 16:30-17:00 通用现货型NK/CAR-NK细胞的成药之路
杨月峰, 北京景达生物科技有限公司, CEO/首席科学官 |
| 12:30-13:30 午餐 | |

ING第四届基因治疗产业深度聚焦论坛

从研发、CMC到GMP生产，加速基因治疗商业化进程

I-CAR第七届细胞免疫
疗法深度聚焦论坛

ING第四届基因治疗
产业深度聚焦论坛

SIS第三届干细胞治疗
产业深度聚焦论坛

09:00-09:30 原位神经再生基因疗法新进展

陈功, 神曦生物, 创始人&首席科学家

09:30-10:00 运动神经元疾病的基因治疗

宁可, 广东先康达集团, 基因药物CSO

10:00-10:30 基于超速离心技术的AAV生产及质控方案

杨一晨, 贝克曼库尔特生命科学, 助理产品经理

10:30-11:00 茶歇

11:00-11:30 治疗法布雷病的rAAV基因药物研发及临床进展

董颢, 至善维新, 创始人

11:30-12:00 AAV大规模制备技术突破, 提高基因治疗药物
可及性

何晓斌, 劲帆医药, CEO

12:00-12:30 基于AAV载体的广谱性复明基因疗法

谭畅, 星明优健, 生产与质量副总裁

12:30-13:30 午餐

13:30-14:00 难治性nAMD创新基因治疗机会

谭青乔, 上海鼎新基因, CTO

14:00-14:30 下一代眼科基因治疗药物: 滴眼液多次重复给药平台

魏继业, 苏州惟佑基因生物科技有限公司, 董事长兼CEO

14:30-15:00 NeoLNPTM载体技术在RNA药物研发中的应用

陈小宝, 晟迪生物医药(苏州)有限公司, 创始人&CEO

15:00-15:30 神经原位转分化技术的应用前景

朱朝, 纽伦捷生物, 联合创始人/CEO

15:30-16:00 茶歇

16:00-16:30 罕见病药物研发的底层逻辑

郑维义, 苏州诺景生命科技有限公司, 董事长

16:30-17:00 基因编辑药物推动地中海贫血进入治愈时代

梁峻彬, 瑞风生物, CEO

17:00-17:30 基因治疗根治慢性乙肝

王子元, 湖景(苏州)生物制药有限公司, 董事长

17:30-18:10 圆桌: 基因治疗的未来趋势与展望

陈功, 神曦生物, 创始人&首席科学家
赵春林, 北京安龙生物医药有限公司, 总裁
刘伯宁, 康霖生物, 首席运营官兼首席技术官
杨振煌, 深圳市艾迪贝克生物医药有限公司, 创始人&CEO

ING第四届基因治疗产业深度聚焦论坛

浪潮已至，乘风而行，中国基因疗法发展正当时

I-CAR第七届细胞免疫
疗法深度聚焦论坛

ING第四届基因治疗
产业深度聚焦论坛

SIS第三届干细胞治疗
产业深度聚焦论坛

09:00-09:30 心衰的新型治疗

陈雄文，天津医科大学药学院院长

09:30-10:00 戈谢病基因治疗药物 LY-M001 的研发进展

林卿，凌意生物，CEO

10:00-10:30 溶瘤病毒介导的肿瘤基因治疗

苏长青，复星万邦医药科技，首席科学家
海军军医大学国家肝癌科学中心，教授

10:30-11:00 茶歇

11:00-11:30 眼科疾病基因治疗的差异化创新

才源，星眸生物，CEO

11:30-12:00 OTOV耳聋治疗新进展

张善中，苏州星奥拓维生物技术有限公司，执行总裁&首席医学官

12:00-12:30 新型核酸和非病毒递送载体工具箱

潘雨堃，上海渤因生物科技有限公司，董事长兼CEO

12:30-13:30 午餐

13:30-14:00 视网膜劈裂症基因治疗药物的开发和挑战

罗光佐，南京贝思奥生物科技有限公司，董事长

14:00-14:30 裸质粒型基因治疗药物研发现状及其发展趋势

许松山，诺思兰德，董事长

14:30-15:00 鲸奇生物核心管线帕金森治疗项目的进展

周静敏，鲸奇生物，联合创始人&CEO

15:00-15:30 体内递送——慢病毒载体和病毒样颗粒

董文吉，中吉智药 创始人、董事长

15:30-16:00 茶歇

16:00-16:30 自复制DNA肿瘤治疗性疫苗免疫基因药物的创新研发

于继云，北京震旦鼎泰生物，联合创始人 &董事长&CEO

16:30-17:00 神经疾病的AAV基因治疗策略

郭炜，神济昌华（北京）生物科技有限公司，CSO及联合创始人

SIS第三届干细胞治疗产业深度聚焦论坛

释放巨大潜力，干细胞治疗市场蓬勃发展开启治疗“新时代”

I-CAR第七届细胞免疫 疗法深度聚焦论坛

ING第四届基因治疗 产业深度聚焦论坛

SIS第三届干细胞治疗 产业深度聚焦论坛

09:00-09:30 iPSC衍生Sertoli细胞的研究与应用

梁健霖，华卫恒源，创始人&总经理

09:30-10:00 临床级iPS衍生细胞药治疗神经系统疾病的
研发和产业化

李翔，士泽生物，创始人、CEO

10:00-10:30 多能干细胞封闭式规模化生产的创新赋能

周静，赛默飞世尔科技，资深产品技术专家

10:30-11:00 茶歇

11:00-11:30 iPSC干细胞心脏病研发前沿进展与临床转化

王嘉显，艾尔普创始人兼首席执行官

11:30-12:00 iPSC衍生iMSC、iNK、iDAP管线开发进展

张颖，中盛溯源生物科技有限公司，CTO

12:00-12:30 基因编辑在iPSC源细胞治疗产品中的应用及
CMC关注点

杨佳银，三启生物，联合创始人/CTO

12:30-13:30 午餐

13:30-14:00 iPSC-NK细胞工程化修饰及应用

李扬，广州瑞臻再生医学联合创始人、肿瘤免疫高级科学家、
北京大学基础医学院副教授

14:00-14:30 人多能干细胞疗法治疗神经退行性疾病的工艺与
临床开发策略

陈丽娟，跃赛生物，首席运营官

14:30-15:00 人iPSC衍生细胞治疗产品在神经疾病治疗上的
进展与挑战

范靖，浙江霍德生物工程有限公司，创始人&CEO

15:00-15:30 iPSC衍生细胞非临床研究关注点

张建军，天津天诚新药评价有限公司毒理研究中心主任

15:30-16:00 茶歇

16:00-16:30 浅谈“产业化干细胞药物的工艺体系和质量体系构建”

薛卫巍，先康达集团联合创始人&副总经理

16:30-17:00 iPSC分化胰岛细胞药物开发经验分享

刘彤日，北京意胜生物科技有限公司，创始人

17:00-17:40 圆桌：iPSC成药的机遇和挑战

沈于阗，赛隼生物，联合创始人/董事/CEO

王文元，河络新图公司创始人

韩之波，天津昂赛细胞基因工程，总经理

邓博文，孟眸生物创始人

王恒，深圳华源再生医学有限公司 首席运营官

SIS第三届干细胞治疗产业深度聚焦论坛

释放巨大潜力，干细胞治疗市场蓬勃发展开启治疗“新时代”

I-CAR第七届细胞免疫
疗法深度聚焦论坛

ING第四届基因治疗
产业深度聚焦论坛

SIS第三届干细胞治疗
产业深度聚焦论坛

09:00-09:30 自组装DNA复合材料工程化间充质干细胞

赵春华, 中国医学科学院/北京协和医学院组织工程中心主任
973首席科学家

09:30-10:00 治疗糖尿病肾病人脐带间充质干细胞新药的研制

武栋成, 武汉汉密顿生物科技股份有限公司, 创始人&董事长

10:00-10:30 围产期间充质干细胞药物研发与展望

韩之波, 天津昂赛细胞基因工程总经理

10:30-11:00 茶歇

11:00-11:30 干细胞定向分化成造血世系细胞用于细胞治疗

朱芳芳, 血霖生物创始人

11:30-12:00 前体细胞治疗药物的开发

马煜, 吉美瑞生, 副总裁

12:00-12:30 间充质干细胞在急危重症治疗领域的应用

曾丽萍, 赛隼生物, 医学总监

12:30-13:30 午餐

13:30-14:00 干细胞研究的跨学科融合

赵谦, 旭智生物科技, CEO

14:00-14:30 间充质干细胞外泌体产业化之路和临床应用展望

谭毅, 齐鲁细胞治疗副总经理兼研发总监

14:30-15:00 以临床价值为导向的神经系统疾病细胞药物开发

闫曦, 北京慧心医谷生物科技有限责任公司, VP

15:00-15:30 中国CGT行业发展趋势与挑战

王韵依, 医药魔方新药数据部门-数据分析师

15:30-16:00 茶歇

16:00-16:30 “定制化”干细胞开发及在精准治疗中的探索

廖延, 北科生物, 研发总监

16:30-17:00 细胞产业化制备抗糖尿病的胰岛类器官——成熟性提升的糖尿病临床细胞疗法

许明璐, 瑞吉维思生物科技(上海)有限公司, 董事长助理