

火热报名中



第7届 CGT Asia Guangzhou

The 7th Asia Cell & Gene Therapy Innovation Summit 2024 2024 第七届亚洲细胞与基因治疗创新峰会（广州站）

Sep. 26th-27th, Guangzhou, China 2024年9月26日-27日 中国广州

主办方



谈思生物

支持单位



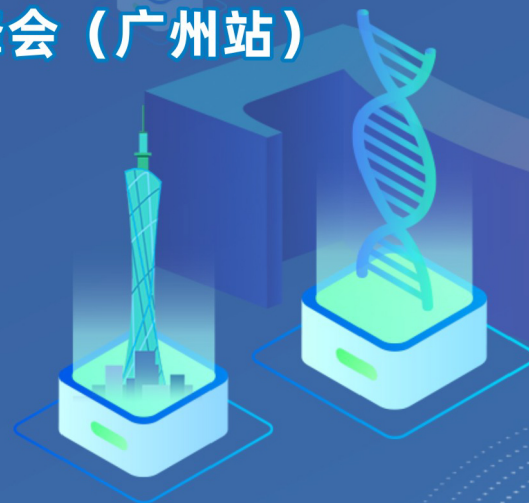
深圳市生物医药促进会

Shenzhen Biological Medicine Promotion Association

战略合作单位



MEDV
广东医谷



再聚羊城

打造大湾区规模最大的CGT盛会!

- ◆ 亚洲最具影响力的细胞与基因治疗会议品牌
历届CGT Asia紧跟行业动态与科研进展，汇聚了20+国家，3939头部企业，9716位专业嘉宾
- ◆ 会议+展览+定制沙龙+CGT名人堂特色晚宴，全方位了解行业趋势
汇聚近300多家头部赞助单位以及100多家行业合作媒体
- ◆ 行业龙头齐聚，硬核干货分享
来自行业重c级专家的219个核心演讲主题及干货内容分享
- ◆ 连续7届成功举办，备受好评
深耕CGT产业，2000+专业同仁亲临，进行创新碰撞、商务采购，持续扩大CGT生态圈

CGT Asia作为行业风向标盛会，
聚焦产业最新动态，
与亚太区细胞与基因治疗行业共成长！



Organizer: Taas Labs
主办方: 谈思生物

The 7th Asia Cell & Gene Therapy Innovation Summit 2024 2024 第七届亚洲细胞与基因治疗创新峰会 (广州站)

Event Highlights 会议亮点

- 2** Full Days' Event with **6** Forums & **1** Technology Exhibition, totally Focus on CGT Innovation
2 整天峰会6个主题论坛& 1场专业技术展, 全面聚焦细胞与基因前沿创新疗法
- 60+** Innovative Therapy Leadership Experts Sharing Experience, Insights and Application Cases
60+ 位行业权威大咖分享经验见解与应用案例
- 40+** Booths Showing for the Latest Technology and Solutions
40+ 个精品展位展示最新技术与解决方案
- 100+** Partner Media, Most Leading and Influential CGT Event
100+ 多家媒体联合报道, 行业影响力最大的CGT行业盛会之一
- 200+** Global Cell and Gene Therapy Technical Enterprises
200+ 家全球细胞治疗与基因治疗相关企业共同参与
- 2000+** Domestic and Overseas Attendees
2000+ 国内外参会人员

Summit Features 特色内容



CGT Flag Event in Asia with Global Leading Players Gathering Guangzhou!
亚太区CGT标杆会议, 汇聚全球资源, 再次落地广州!



Biomedical Park Tour
园区企业参观团



CGT Asia Series of Public Webinars
CGT Asia系列公益直播课



6 Hot Sub forums, Focusing on the Latest Therapeutic Practices, and Assist Investment and Financing
6场前沿热门主题, 聚焦最新疗法实践, 助力投融资

Topics Highlights 议题亮点

- Top CDMO Fuels Productivity Gains, Cost Reductions and Accelerated New Drug Launches
顶尖CDMO助力生产效率的提高, 成本的降低, 新药的加速上市
- Case Study: The Journey of TILs Therapies for Melanoma from R&D to Approval for Marketing
Case Study: 黑色素瘤的TILs疗法从研发到审批上市的历程
- mRNA Technology Enables Regenerative Medicine Therapies to Treat Diseases Cause from Aging
mRNA技术助力再生医学疗法治疗衰老疾病
- Exploring Global Business Expansion in the CGT Industry from the Perspective of MNC Vision
从MNC视野角度探讨CGT行业的全球业务拓展
- Industry 4.0 and AIoT in Cell Therapy Pharmaceuticals
工业4.0及AIoT在细胞治疗制药中的运用
- Latest Clinical Data Sharing of "Super NK", a Gene-Editing Based iPSC-NK Therapy
基于基因编辑的iPSC-NK疗法- "Super NK"的最新临床数据分享
- CGT 2024 Related Latest Policies and Regulations Interpretation and Analysis and Approval Requirements
CGT 2024年相关最新政策法规解读分析及审批要求
- Recent Applications of CRISPR/Cas9 Gene Editing Technology
CRISPR/Cas9基因编辑技术的最新应用
- Recent Advances in the Treatment of Huntington's Chorea with RNAi Drugs (siRNA)
RNAi药物 (siRNA) 治疗亨廷顿舞蹈症的最新进展

Part of Previous Delegates 部分往届参会企业



Part of Previous Sponsor 部分往届赞助商



The 7th Asia Cell and Gene Therapy Innovation Summit 2024 2024 第七届亚洲细胞与基因治疗创新峰会 (广州站)

Who Should Attend? 谁应参会?

Biopharmaceutical Companies
生物制药公司

Pre-Clinical R&D
临床前研发

Clinical R&D
临床研发

Vaccine/Antibody Companies
疫苗/抗体公司

Cell Therapy Companies
细胞治疗公司

Gene Therapy Companies
基因治疗公司

Scientific Research Institutes
科研院所

Biotechnology Companies
生物技术公司

Laboratory Equipment Suppliers
实验室设备供应商

Drug Testing
药物检测

Analytical Services
分析服务

Production Solution Providers
(Upstream, Downstream)
生产解决方案提供商 (上游, 下游)

Life Science and Analytical Equipment
生命科学和分析设备

Diagnostic and Testing Equipment
诊断和测试设备

External Authorization
对外授权

Protein Drugs Companies
蛋白质药物公司

Contract Service Providers
(CRO, CMO, CDMO)
合同服务提供商 (CRO, CMO, CDMO)

Import and Export Enterprises
进出口企业

HVAC Facilities and Cleanroom
Equipment Suppliers
设施, 洁净室设备供应商

Government Representatives/Trading
Institutions
政府代表/贸易机构

Preparation Machinery
制剂机械

Pharmaceutical Engineering
制药工程

Law and Regulation Firms
法律和合规公司

Drug Delivery System Manufacturers
给药系统生产企业

Third Party Logistics Providers
第三方物流提供商

Automation/Robot
自动化/机器人

Cold Chain Packaging Companies
冷链包装公司

Packaging Machinery
包装机械

Industrial Parks
产业园

Laboratory Services
实验室服务

Laboratory/Biochemical/Analytical
Instruments
实验室/生化/分析仪器

Fine Chemical Manufacturers
精细化工生产企业

Environmental Protection
环保

Intermediate Manufacturers
中间体生产企业

Regulatory Services
监管服务

Supply Chain
供应链

New Drug R & D Companies
新药研发公司

Consultant Companies
咨询公司

Part of Previous Speakers 部分往届演讲嘉宾



陈少雄 博士
上海市生物医药行业协会
研究员/执行会长兼秘书长



唐军 博士
上海市生物医药产业
促进中心副主任



林鑫华 教授
复旦大学生命科学学院院长
遗传工程国家重点实验室主任
粤港澳大湾区精准医学研究院执行院长
复旦大学遗传学研究所所长
复旦大学发育与疾病国际联合研究中心主任



沈浩 教授
首席医学官
复星凯特



张孝兵 教授
吉纳星辰 / 血研所
创始人 / 特聘教授



钱文斌 教授
总裁&创始人/血液内科主任
荣谷生物/浙江大学医学院附属第二医院



Maryland FRANKLIN 博士
徕博科医药
副总裁



张鸿声 教授
董事长, CEO
雅科生物



周国斌 教授
亦诺微
董事长兼CEO



吴岗林 女士
CEO
科镁信



李华顺 博士
董事长
阿思科力



赵雅超 女士
董事总经理
百奥维达



刘明耀 教授
邦耀生物
创始人、董事长



刘华 教授
星华生物
创始人/CEO



于文强 博士
复旦大学
高级PI



钱程 教授
精准生物
首席科学家



金子兵 教授
首都医科大学
附属北京同仁医院副院长



刘雅容 博士
沙砾生物
创始人兼首席执行官



周立 博士
合源生物
首席科学官



Dr. Noriyasu ISHIKAWA
索拉里斯生物
首席执行官



孙敏敏 博士
易慕峰生物
董事长兼CEO



左为 教授
吉美瑞生
董事长



张曦 博士
百吉生物
首席科学官



盛健 博士
神曦兴盛生物
董事, 首席执行官



杨阳 博士
成都金唯科生物
首席执行官



刘云 先生
华医资本
董事长



沈于渊 博士
赛隽生物/
联合创始人/董事



李天晴 教授
昆明理工大学



翁智辉 博士
分享投资
VP



彭俊杰 博士
复旦大学附属肿瘤医院
大肠外科主任医师



张智勇 博士
中科睿极
首席科学家



李锐 博士
瑞安生物
董事长、CSO



王婷婷 博士
来恩生物
首席运营官 & 首席医疗官



高基民 教授
温州医科大学
教授



蒋俊波 博士
金斯瑞
助理副总裁, 试剂产品研发



李正斌 博士
纽福斯
商业副总裁

Part of Previous Speakers 部分往届演讲嘉宾



魏立帆 博士
石药集团核酸院
高级研究员



查高峰 博士
虹信生物
创始人



喻学亮 博士
星锐医药
VP



莫凡 博士
纽安津
联合创始人&CEO



吴志林 先生
北京德恒 (重庆) 律师事务所
合伙人



赛音贺西格 博士
复旦大学
讲师



华国强 教授
复旦大学附属肿瘤医院
研究员



高晓飞
西湖生物
创始人



赵冰
复旦大学
教授



XU YAN 博士
武汉滨会生物
VP



董文吉 博士
中吉智药
创始人兼董事长



舒易来 教授
复旦大学附属眼耳鼻喉科医院
耳鼻喉科研究院
副院长



朱云祥 博士
北海康成
副总裁、全球研究主管



鲁薪安 博士
芝妙神州
联合创始人&首席医学官



陈双清 教授
首席科学官
美迪西



孙木 博士
星奕昂
商务拓展及战略副总裁



杨丽萍 教授
中因科技
创始人兼首席科学家



杨林 教授
博生吉
创始人/董事长/CEO



刘滨磊 教授
滨会生物
董事长兼总经理



李俊 博士
方德门达
总经理



陈功 教授
神曦生物
创始人兼首席科学家



谢兴旺 博士
可瑞生物
首席执行官



王雪莹 博士
艾昆纬
商业法规服务主管IQVIA咨询公司
亚太区域总部和东南亚地区



张宇 博士
中源协和
副总经理兼首席科学家



王鹏辉 教授
泛恩生物
董事长&首席技术官



刘密 教授
苏州大学
教授/创始人



郦晓君 博士
华鑫生物
联合创始人&CTO



王书航 教授
副主任
药物临床试验研究中心(GCP)
中国医学科学院肿瘤医院



王玮 教授
研究员
四川大学华西医院
生物治疗国家重点实验室



卢世江 博士
美国赫铂细胞公司
总裁兼首席执行官



郑永威 博士
研发总监
广州百暨基因



姜儒鸿 博士
创始人/董事长/CEO
ASC Therapeutics



戴学栋 博士
赛赋医药
副总裁



程锦生 先生
东富龙
总经理



林巧 博士
创始人&CEO
驾玉生物



侯少瑞 先生
百济神州
中国商业质量负责人

Welcome Address 欢迎辞

The global development scenario of CGT (Cell and Gene Therapy) has shown positive growth in recent years. In terms of market size, the CGT industry has experienced rapid growth since 2016. According to the China Business Industry Research Institute, the global CGT market size has reached approximately USD 11.11 billion by 2023. Forecasts indicate that the global CGT market size will further increase to USD 18.51 billion by 2024. This growth trend reflects the growing interest and investment in the CGT segment globally.

The 7th Asia Cell & Gene Therapy Innovation Summit 2024 (CGT Asia Guangzhou 2024), organised by Taas Labs, will be held on 26-27 September 2024 in Guangzhou, China. As the southern gate of China, the Guangzhou region of Guangdong has long been synonymous with openness, tolerance and innovation. Here, we will gather the wisdom and power of life sciences in Asia to explore the infinite possibilities of cell and gene therapy. In this summit, we will deeply discuss the latest research progress, technology application and market trends in the field of CGT, and jointly promote the rapid development of cell and gene therapy industry.

As the leader of the industry, CGT Asia series summits have integrated domestic and international and industry-wide high-quality resources, and sets off a "storm of ideas" by grasping the industry wind direction with a professional perspective and development vision. This year's summit will gather 60+ domestic and international industry experts sharing their insights and application cases, interpreting the latest trends and ideas in the industry, and gaining in-depth insights into the industry's development and new trends in the industry, with the topics focusing on CGT BD overseas and investment and financing, CGT industry's global business expansion, neurodegenerative diseases, stem cell therapy, gene therapy, RNA therapy, rare diseases, DC cell therapy, Small Nucleic Acid Drugs, modular CAR-T immune cell therapy, TCR-T, CAR-NK, CRISPR/CAS9 gene editing, iPSC, IND cases, related policies and regulations interpretation, large-scale production process, process 4.0, artificial intelligence, AAV, new wind direction of investment in CGT industry, cellular product testing, etc. CGT Asia Guangzhou 2024 will bring you an all-round, brand-new technology feast of cell therapy and gene therapy research and industry.

On behalf of the CGT Asia Organising Committee, I would like to invite you to

participate in CGT Asia Guangzhou 2024 - The 7th Asia Cell & Gene Therapy Innovation Summit 2024, which will be held in Guangzhou, China from 26th to 27th September 2024!

CGT (细胞与基因治疗)的全球发展形势近年来呈现出积极的增长态势。从市场规模来看,CGT行业自2016年开始经历了飞速增长。根据中商产业研究院的数据,到2023年全球CGT市场规模已达到约111.1亿美元。预测显示,2024年全球CGT市场规模将进一步增至185.1亿美元。这一增长趋势反映了CGT领域在全球范围内受到越来越多的关注和投资。

由 Taas Labs 主办的第七届亚洲细胞与基因治疗创新峰会(广州站)(CGT Asia Guangzhou 2024)将于2024年9月26日至27日在广州举行。作为中国的南大门,广东广州地区一直以来都是开放包容、创新发展的代名词。在这里,我们将汇聚亚洲生命科学的智慧和力量,共同探索细胞与基因治疗的无限可能。本次峰会,将深入探讨CGT领域的最新研究进展、技术应用和市场趋势,共同推动细胞与基因治疗产业的快速发展。

作为业内的领头羊,CGT Asia系列峰会整合国内外及全产业链优质资源,以专业视角,发展眼光,把握产业风向,掀起“思想风暴”。本届峰会将60+位国内外行业大咖分享经验见解与应用案例,解读行业最新趋势和想法,深入洞察产业发展和行业新动向,内容聚焦CGT BD出海与投融资、CGT行业的全球业务拓展、神经退行性疾病、干细胞治疗、基因治疗、RNA疗法、罕见病、DC细胞疗法、小核酸、模块化CAR-T免疫细胞治疗、TCR-T、CAR-NK、CRISPR/CAS9基因编辑、iPSC、申报方案、相关政策与法规解读、大规模生产工艺、工业4.0、人工智能、AAV、CGT行业投资新风向、细胞产品检测等。CGT Asia Guangzhou 2024(广州站)将带给大家一次全方位、全新的细胞治疗与基因治疗的科研与产业的技术盛宴。

我谨代表CGT Asia组委会,邀请现诚挚地邀请贵单位参加于2024年9月26日-27日在广州举办的CGT Asia Guangzhou 2024第七届亚洲细胞与基因治疗创新峰会(广州站)!

CGT Asia Guangzhou 2024 – The 7th Asia Cell & Gene Therapy Innovation Summit 2024 CGT Asia Guangzhou 2024 第七届亚洲细胞与基因治疗创新峰会 (广州站) Conference At a Glance 会议概览

CGT Asia 2024 (Guangzhou)		Cell Therapy Room 细胞治疗会场	Gene Therapy Room 基因治疗会场	
Day 1 第一天	上午 AM	Plenary Meeting + Investment and Financing Topics 全体大会 + 投融资专题		
	下午 PM	Cutting-edge Technologies and Recent Advances in Immune Cell Therapy 免疫细胞治疗前沿技术与最新进展	Gene Editing and Gene Therapy Drug Discovery 基因编辑与基因治疗新药研发	Customized Salon + New Product Launch Forum (Room 3) 沙龙定制专场+新品发布会论坛(会场3)
Day 2 第二天	上午 AM	Stem Cell Drug Development and Process Essentials 干细胞药物的研发与工艺要点	Nucleic Acid Drug Development and Process Essentials 核酸药物研发与工艺要点	
	下午 PM	CGT BD, Regulations and New Policies CGT BD, 法规与新政策	Advanced Gene Therapy Technologies and Platforms 基因治疗先进技术与平台 JANSHE	

Plenary Meeting + Investment and Financing Topics 全体大会 + 投融资专题

Day 1 Sep. 26th, 2024 AM
第一天 2024年9月26日 上午

08:00-08:55 Registration & Morning Tea 注册&早茶

08:50-08:55 Message from the Leader
领导致辞

08:55-09:00 Conference Chair Welcome Address
全体大会主席致辞

09:00-09:25 **New Quality Productivity and Transformation of Results
新质生产力与成果转化**

- ◆ Insights into New Quality Productivity and the Translation of Medical Innovations
新质生产力与医学创新成果转化的独到见解
- ◆ Sharing Years of Experience in Epidemic Prevention and Control and Translating Medical Innovations into Achievements
分享多年来在疫情防控 and 医学创新成果转化的经历

**Prof. Hongzhou LU, Director, Shenzhen Third People's Hospital
卢洪洲教授, 院长, 深圳市第三人民医院**

09:25-09:50 **Research and Development Strategies for Immune Cell
Drugs Targeting Solid Tumors
针对实体肿瘤免疫细胞药物研发策略浅谈**

- ◆ Breakthroughs in Related Technical Difficulties
相关技术难点的突破
- ◆ Immunocellular Drug Development Strategies for Solid Tumors
针对实体肿瘤的免疫细胞药物研发策略

**Dr. Xi ZHANG, CSO, Biosyngen
张曦 博士, 首席科学官, 百吉生物**

09:50-10:15 **Top CDMO Fuels Productivity Gains, Cost Reductions and
Accelerated New Drug Launches
新顶尖CDMO助力生产效率的提高, 成本的降低, 新药的加速上市**

- ◆ Internationalisation of CDMOs
CDMO的国际化布局
- ◆ Full-Flow CDMO Solutions to Help Bring New Drugs to Market
分全流程CDMO方案, 助力新药上市
- ◆ New Technology Helps Improve Production Efficiency Effectively Reduce Costs and Increase Efficiency
新技术助力生产效率的提高, 有效降本增效

**Open for Sponsor
赞助商**

10:15-10:35 Networking Refreshment Break & Booth Show 茶歇与展示

Investment and Financing Topics 投融资专题

10:35-11:00 **Cell & Gene Therapy Investment Outlook
细胞与基因治疗投资前景**

- ◆ Future Trends and Investment Opportunities in the CGT Industry
未来CGT行业趋势预测及投资机会
- ◆ CGT Market Segment Status and Value Investments
CGT细分市场现状与价值投资

**GREEN PINE CAPITAL
松禾资本**

11:00-11:25 **CGT's Investment Strategy and Growth Prospects
CGT的投资策略与发展前景**

- ◆ Prospects for the development of CGT
CGT的发展前景
- ◆ CGT's Investment Strategy
CGT的投资策略

**Qimingvc
启明创投**

11:25-12:00 **小组讨论
Panel Discussion
Strengthening The Deep Integration of Pharmaceutical
Innovation and Industrial Innovation
强化医药创新和产业创新的深度融合**



Cell Therapy Sub-forum 细胞治疗分论坛

Day 1 Sep. 26th, 2024 PM
第一天 2024年9月26日 下午

Session 1: Cutting-edge Technologies and Recent Advances in Immune Cell Therapy

专题一：免疫细胞治疗前沿技术与最新进展

13:30-14:00 The Challenges and Opportunities of T Cell Therapy for Solid Tumors

T细胞治疗实体肿瘤的挑战与机遇

- ◆ Challenges with Current Cellular Therapies such as CAR-T and TCR-T
目前的CAR-T和TCR-T等细胞疗法的挑战
- ◆ Key Core Technology Breakthroughs
相关关键核心技术突破
- ◆ "TCR-T" Therapy to Reverse Tumor Microenvironment
逆转肿瘤微环境的TCR-T"疗法

Prof. Penghui ZHOU, Chairman&CTO, FinelImmune Biotechnology

周鹏辉 教授, 联合创始人&首席科学官, 泛恩生物

14:00-14:30 Antitumor Drug Target Discovery and Drug Development Based on Embryonic Developmental Modeling

基于胚胎发育模型的抗肿瘤药物靶点发现及药物开发

- ◆ Antitumor drug target discovery based on embryonic developmental models
基于胚胎发育模型的抗肿瘤药物靶点发现
- ◆ Antitumor drug development based on embryonic developmental models
基于胚胎发育模型的抗肿瘤药物开发

Prof. Ming LIU, Guangzhou Medical University

刘铭教授, 广州医科大学

14:30-15:00 Key Points in the Cell Therapy Product Testing Process

细胞治疗产品检测流程关键点

- ◆ Cell Product Stability & Preservation
细胞产品稳定性与保存
- ◆ Product Quality and Effectiveness
产品质量与效力

Open for Sponsor

赞助商

15:00-15:30 Networking Refreshment Break & Booth Show 茶歇与展示

15:30-16:00 Industry 4.0 and AIoT in Cell Therapy Pharmaceuticals

工业4.0及AIoT在细胞治疗制药中的运用

- ◆ AIoT in Cell Therapy Pharmaceuticals
AIoT在细胞治疗制药中的运用
- ◆ Smart Manufacturing Informatics and Automation Assessment for Pharmaceutical Companies
制药企业的智能制造信息化和自动化评估
- ◆ AIoT in Cell Therapy Pharmaceuticals
AIoT在细胞治疗制药中的运用

Open for Sponsor

赞助商 (已预留)

16:00-16:30 Process Development Strategies for Autologous Cell Therapy Product Accessibility Enhancement

自体细胞治疗产品可及性提升的工艺开发策略

- ◆ Introduction to TCR Therapy for Solid Tumors
实体肿瘤TCR疗法介绍
- ◆ Challenges to TCR Therapy for Solid Tumors
实体肿瘤TCR疗法面临的挑战
- ◆ How to improve solid tumor efficacy and accessibility of cell therapy products from a CMC perspective
如何从CMC角度提升实体肿瘤疗效和细胞治疗产品的可及性

Dr. Jianghua WANG, Co-founder& Chief Scientific Officer, Beijing Corregene Biotechnology

王江华 博士, 联合创始人&首席科学官, 可瑞生物

16:30-17:00 Clinical Advances in TCR-T Therapy for Advanced Recurrent Solid Tumors

针对晚期复发实体瘤的TCR-T疗法的临床进展

Dr. Ling PENG, Medical Director, TCRcure
彭玲博士, 医疗负责人, 天科雅

17:00-17:30 小组讨论

Panel Discussion

What are the difficulties in quality control of immune cells, and how can Biotech and Biopharma better solve the quality control problems? What are the pressing issues in the implementation of cost reduction and efficiency of cell therapy at home and abroad? What is the focus of process optimisation and how should team resources be allocated?

免疫细胞质量控制的难点在哪些方面? Biotech以及Biopharma如何更好的解决质控问题? 现阶段国内外细胞治疗降本增效实施过程哪些问题迫切需要解决? 实现工艺优化的侧重点以及团队资源应如何配置?

Gene Therapy Sub-forum 基因治疗分论坛

Day 1 Sep. 26th, 2024 PM
第一天 2024年9月26日 下午

Session 2: Gene Editing and Gene Therapy Drug Discovery
专题二：基因编辑与基因治疗新药研发

13:30-14:00 (TBD)

Dr. Junbin LIANG, CEO, Reforgene Medicine
梁峻彬 博士, CEO, 广州瑞风生物

14:00-14:30 New Advances in Gene Therapy for In Situ Neural Regeneration of the Brain
大脑原位神经再生基因疗法新进展

Prof. Gong CHEN, Founder & CSO, NeuExcell
陈功 教授, 创始人兼首席科学家, 神曦生物

14:30-15:00 Optimisation and Capacity Breaking of AAV Analysis Methods
AAV分析方法的优化与产能破局

- ◆ How Can the Safety, Efficacy, and Yield of AAV Gene Therapy Be Improved?
如何提高AAV基因疗法的安全性, 有效性和产量?
- ◆ How Does AAV Make Capacity Upgrades and Cost Reductions?
AAV如何进行产能升级与成本缩减?

Open for Sponsor
赞助商

15:00-15:30 Networking Refreshment Break & Booth Show 茶歇与展示

15:30-16:00 How to Effectively Perform Process Scale-up of Gene Therapy Products
如何有效的进行基因治疗产品的工艺放大

- ◆ Factors Affecting Process Scale-up of Gene Therapy Products
影响基因治疗产品工艺放大的因素
- ◆ Scale-up of Gene Therapy Viral Vectors
基因治疗病毒载体的规模放大
- ◆ Process Engineering Essentials for Gene Therapy Products
基因治疗产品的工艺工程设计要点

Open for Sponsor
赞助商

16:00-16:30 Engineering Exosomes: Prospects and Challenges in R&D
工程化外泌体研发前景和挑战

- ◆ International advancements in exosome research
国际上外泌体研发进展
- ◆ The technical challenges, highlights, and issues related to the clinical translation of engineered exosomes.
工程化外泌体的技术难点、亮点和临床转化的问题和挑战

Dr. Nancy CHEN, CSO, ImmVira
陈晓庆 博士, 首席医学官, 亦诺微

16:30-17:00 Exosome-based therapies for cancers & chemobrain
外泌体治疗在肿瘤和认知障碍中的转化应用

- ◆ Exosome-based therapies for cancers & chemobrain
外泌体治疗在肿瘤和认知障碍中的转化应用
- Prof. Hao ZHANG, Director of the Institute of Precision Medicine and Pathology of Oncology, Deputy Director of the Key Laboratory of Tumor Molecular Biology of the Ministry of Education, Jinan University
张灏 教授, 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, 暨南大学

17:00-17:30 Gene Therapy Innovations to Root Out Chronic Hepatitis B
基因治疗创新, 根治慢性乙肝

- ◆ The Impact and Dangers of Hepatitis B
乙肝的影响力与危害
- ◆ Innovative Approach to Rooting Out Hepatitis B with Gene Therapy Technology
基因治疗技术根治乙肝的创新性方法

Prof. Ziyuan WANG, CEO, HemeGene Suzhou Biopharmaceutical
王子元 教授, CEO, 湖景苏州生物制药

17:30-18:00 小组讨论

Panel Discussion
What is the path to accelerate the translation of gene therapy innovation? The biggest difficulties and challenges faced are analysed and discussed from the perspectives of new technologies, regulation and production.
加速基因治疗创新转化的路径是什么? 面临的最大困难与挑战, 从新技术, 监管, 生产等多方面切入进行分析探讨。

The 7th Asia Cell & Gene Therapy Innovation Summit 2024 2024 第七届亚洲细胞与基因治疗创新峰会 (广州站)

Day 1 Sep. 26th, 2024 PM
第一天 2024年9月26日 下午

Salon Customization Session + New Product Launch Forum (Room 3)
沙龙定制专场+新品发布会论坛(会场三)

1 沙龙定制专场 Customized Salon

Customized Presentations 3-4 slots + Roundtable Discussions (Topics CMC process/clinical/preclinical, depending on sponsor's needs)
定制演讲3-4档 + 圆桌讨论 (主题CMC工艺/临床/临床前, 具体可根据赞助商需求)

2 新品发布会论坛 New Product Launch Forum

- 01 Services provided
提供的服务
- 02 Venue communication arrangements
场地沟通安排
- 03 Launch invitations and process customization
发布会邀请函及流程定制
- 04 Activity site materials
活动现场物料
- 05 Attendee Orientation Invitation (Important Guests, Media Invitation, Shared Attendees on the back of CGT Asia)
参会嘉宾定向邀约 (重要嘉宾, 媒体邀约, 背靠CGT Asia共享参会人员)
- 06 Guest Reception (Arrangement of reception staff at the entrance, arrangement of service staff for on-site guests, arrangement of check-in staff, etc.)
嘉宾接待 (门口接待人员安排, 现场嘉宾对应服务人员安排, 签到人员安排等)
- 07 Presiding officer (Emcee, backer crosstalk, guest communication)
会议主持 (主持人, 支持人串词, 嘉宾沟通)
- 08 On-site control (Sound control, computerized playback, live photography, live process control)
现场控制 (音控, 电脑播放, 现场摄影, 现场流程控制)
- 09 Post-event work (Preparation of post-publicity releases, distribution of releases, collection of materials, collection and organization of links to releases)
活动后期工作 (后期宣传稿的准备, 稿件发放, 素材的收集, 稿件链接收集整理)

Cell Therapy Sub-forum 细胞治疗分论坛

Day 2 Sep. 27th, 2024 AM
第二天 2024年9月27日 上午

08:00-09:00 Registration & Morning Tea 注册&早茶

Session 3: Stem Cell Drug Development and Process Essentials
专题三：干细胞药物的研发与工艺要点

09:00-09:30 Clinical Application and Industrial Transformation of Stem Cell Drugs

干细胞药物临床应用与产业转化

◆ Clinical Applications of Stem Cell Drugs

干细胞药物的临床应用

◆ Industrial Translation of Stem Cell Drugs

干细胞药物的产业转化

Dr. Furong LI, Professor, Southern University of Science and Technology

李富荣 博士, 副院长, 南方科技大学

09:30-10:00 Applications and CMC Considerations of Genome Editing in iPSC Derived Cell Therapies

基因编辑在iPSC衍生产品中的应用及CMC关注点

◆ Gene Editing in iPSC Derived Products

基因编辑在iPSC衍生产品中的应用

◆ CMC Concerns of Gene Editing in iPSC Derivatives

基因编辑在iPSC衍生产品中的CMC关注点

Dr. Jiayin YANG, CTO, CEII INSPIRE BIO

杨佳银博士, 联合创始人兼首席技术官, 深圳三启生物

10:00-10:30 Standardisation of Cell Preparation and Integration of Precision Medicine

细胞制备标准化与精准医学融合

◆ Technological Breakthroughs in Stem Cell Preparation Technology

干细胞制备技术的突破

◆ Umbilical Cord Mesenchymal Stem Cell Preparation and Quality Control

脐带间充质干细胞制备及质量控制

◆ Integration of Stem Cell Preparation Standardisation and Precision Medicine

干细胞制备标准化与精准医学的融合

Open for Sponsor

赞助商

10:30-11:00 Networking Refreshment Break & Booth Show 茶歇与展示

11:00-11:30 Excellent Solutions for Stem Cells and Regenerative Medicine

干细胞与再生医学的优秀解决方案

◆ Stem Cell Technology and Regenerative Medicine

干细胞技术与再生医学

◆ Current Development of Stem Cells and Regenerative Medicine

干细胞与再生医学的发展现状

Open for Sponsor

赞助商

11:30-12:00 IPS Derived Cell Therapy for Neurodegenerative and Injury-Related Disorders: CMC Development Strategies and Challenges

IPS衍生细胞药物治疗退行性、损伤性神经类疾病的CMC开发策略及挑战

◆ IPS Derived Cell Therapy for Neurodegenerative and Injury-Related Disorders: CMC Development Strategies

IPS衍生细胞药物治疗退行性、损伤性神经类疾病的CMC开发策略

◆ IPS Derived Cell Therapy for Neurodegenerative and Injury-Related Disorders: CMC Development Challenges

IPS衍生细胞药物治疗退行性、损伤性神经类疾病的CMC开发挑战

Dr. Chen ZHENG, CTO, Quansheng Biotechnology

郑琛博士, CTO, 浙江泉生生物

12:00-13:30 Luncheon 午餐



Cell Therapy Sub-forum 细胞治疗分论坛

Day 2 Sep. 27th, 2024 PM
第二天 2024年9月27日 下午

Session 4: CGT BD, Regulations and New Policies
专题四: CGT Bd, 法规与新政策

13:30-14:00 Global Business Expansion in the CGT Industry

CGT行业的全球业务拓展

- ◆ Explanation of the Global Industry Development of CGT Industry
CGT行业的全球产业发展解析
- ◆ CGT Global Competitive Landscape and Analysis
CGT全球的竞争格局与解析
- ◆ CGT Global's Global Business Development Programme
CGT全球的全球业务拓展方案

Astrazeneca
阿斯利康

14:00-14:30 Current and Next Stage BD Focus for Cell and Gene Therapy

细胞与基因治疗现阶段与下一阶段的BD重点
ETANA

14:30-15:00 Case Study of Clinical Trial Submission in China and the United States

中美临床试验申报的案例分析

- ◆ Differences in Clinical Trial Submissions between the US and China
中美临床试验申报的不同与差别
- ◆ Case Studies
案例分析

Open for Sponsor
赞助商(已预留)

15:00-15:30 Networking Refreshment Break & Booth Show 茶歇与展示

15:30-16:00 CGT 2024 Related Latest Policies and Regulations Interpretation and Analysis and Approval Requirements
CGT 2024年相关最新政策法规解读分析及审批要求

- ◆ Interpretation of the Latest Policies and Regulations Related to CGT 2024
CGT 2024年相关最新政策法规解读
- ◆ 2024 CGT Approval Requirements
2024年CGT审批要求

Open for Sponsor
赞助商

16:00-16:30 Trend Analysis of Global Biopharmaceutical Wealth Game--Analyzing the Business Logic of China's Biopharmaceutical Internationalization

全球生物药财富博弈的趋势分析——兼论中国生物药国际化的商业逻辑

Dr. Lexin MA, Senior Partners, Xiangzhi Biotechnology
马乐新 博士, 高级合伙人, 相知生物

16:30-17:00 小组讨论

Panel Discussion

What is the path to maximising the value of BD in the CGT industry?2024 Overseas Case Study and New Strategies for Going Overseas. Chinese and foreign pharmaceutical investment, market dynamics and opportunities.

CGT行业BD价值最大化的实现路径是什么? 2024年出海案例分析及出海新策略, 中外医药投资, 市场动态和机遇。

Gene Therapy Sub-forum 基因治疗分论坛

Day 2 Sep. 27th, 2024 AM
第二天 2024年9月27日 上午

08:00-09:00 Registration & Morning Tea 注册&早茶

Session 5: Nucleic Acid Drug Development and Process Essentials
专题五：核酸药物研发与工艺要点

09:00-09:30 Progress in New Drug Development of Antisense Oligonucleotides

反义寡核苷酸新药开发进展

◆ Progress in New Drug Development of Antisense Oligonucleotides

反义寡核苷酸新药开发进展

Dr. Thorleif Mølle, CSO, MJJ BIOTECH

Thorleif Møller博士, 首席科学家, 广东麦进嘉生物

09:30-10:00 Disease treatment based on RNA base editing Technology

基于RNA单碱基编辑技术的疾病治疗

◆ Advantages of RNA Editing

RNA编辑的优势

◆ Technical Challenges of Existing Gene Editing Tools

现有基因编辑工具的技术挑战

Wenbing YANG, Co-Founder & R&D Director, Recorna

杨文兵 博士, 联合创始人&研发总监, 时夕生物

10:00-10:30 Process Development and Production of mRNA
mRNA的工艺开发与生产

◆ Solutions for mRNA Process Scale-up

mRNA工艺放大的解决方案

◆ Pain Points in Purification Production Processes

纯化生产工艺中的痛点

◆ Synthesis and Modification of mRNA

mRNA的合成与改造

Open for Sponsor

赞助商

10:30-11:00 Networking Refreshment Break & Booth Show 茶歇与展示

11:00-11:30 Continuous Manufacturing Process for mRNA Drugs
mRNA药物连续化生产工艺

◆ Establishment of a Continuous Production Process
连续生产工艺的建立

◆ Standardised Quality Assurance for Continuity in mRNA Drug Production

mRNA药物生产的连续性的标准化质量保证

Open for Sponsor

赞助商

11:30-12:00 Development of a Therapeutic mRNA Vaccine for HPV-related Diseases at RinuaGene
仁景生物HPV病毒相关疾病治疗性mRNA疫苗进展

◆ Advances in mRNA Product Development
mRNA产品研发进展

◆ mRNA Product Technology Innovation
mRNA产品技术创新

Dr. Weiguo ZHANG, VP, RinuaGene

张卫国 博士, 研发副总裁, 仁景生物

12:00-13:30 Luncheon 午餐



Gene Therapy Sub-forum 基因治疗分论坛

Day 2 Sep. 27th, 2024 PM
第二天 2024年9月27日 下午

Session 6: Gene Therapy Frontier Technologies and Platforms
专题六：基因治疗前沿技术与平台

13:30-14:00 Development of A Novel Gene Editing Toolkit and Its Application
新型基因编辑工具包的开发及其应用

- ◆ Development of a Novel Gene Editing Toolkit
新型基因编辑工具包的开发
- ◆ Novel Gene Editing Toolkit Applications
新型基因编辑工具包的应用

Dr. Hu YANG, CEO, Lumiere Therapeutics
胡洋 博士, CEO, 微光基因

14:00-14:30 Exploration of Longuide Biopharma Corporation's Targeted Delivery Strategy for Nucleic Acid
厚存纳米核酸靶向递送策略的探索

- ◆ Proposals and challenges of targeted delivery
靶向递送的设计思路与挑战
- ◆ Progress in liver-targeting
肝靶向进展
- ◆ Progress in spleen-targeting
脾靶向进展
- ◆ Progress in lung-targeting
肺靶向进展
- ◆ Future perspectives in targeted delivery
靶向递送的应用展望

Dr. Longui ZHANG, CEO, Longuide Biopharma Corporation
张龙贵 博士, CEO, 深圳厚存纳米药业

14:30-15:00 Downstream Purification Process Solutions for Gene Therapy
基因治疗下游纯化工艺解决方案

- ◆ Isolation and Purification of Gene Drugs
基因药物的分离纯化
- ◆ Construction of An Advanced Purification and Production Platform Downstream of Gene Therapy
基因治疗下游先进纯化生产平台的搭建

Open for Sponsor
赞助商

15:00-15:30 Networking Refreshment Break & Booth Show 茶歇与展示

15:30-16:00 "Design+Synthesis+Evaluation" siRNA Supply Service
“设计+合成+评价”的小核酸供应服务

- ◆ One-stop siRNA Screening Service
一站式siRNA筛选服务
- ◆ Holistic Solutions for the Production of siRNA
小核酸生产整体化解决方案

Open for Sponsor
赞助商

16:00-16:30 Recent Advances in the Treatment of Huntington's Chorea with RNAi Drugs (siRNA)
RNAi药物 (siRNA) 治疗亨廷顿舞蹈症的最新进展

- ◆ AI Algorithm Optimises siRNA Sequence Models
AI算法优化小核酸序列模型
- ◆ Optimised Model Design siRNA
优化的模型设计siRNA
- ◆ Assessment of Off-Target Effects of siRNA Drugs
小核酸药物的脱靶效应的评估
- ◆ Monitoring of the Reliability of siRNA Carrier Products, Optimisation of Delivery Systems
siRNA载体产物的可靠性的监测, 递送系统的优化
- ◆ Donor Immunogenicity Reaction Assay
供试体免疫原性反应检测

ExoRNA
艾码生物

16:30-17:00 小组讨论
Panel Discussion
Innovative gene therapy technology breakthroughs and platform building, gene drug development strategy, how to conduct gene therapy industrialization acceleration
创新性基因治疗技术突破与平台打造, 基因药物开发策略, 如何进行基因治疗产业化加速



CGT Asia Guangzhou 2024-Limited Sponsorship Opportunities CGT Asia Guangzhou 2024 (广州站) 赞助机会

Enhance your profile by taking one or more of these marketing options. Taking a sponsorship option at CGT Asia Guangzhou 2024 - The 7th CGT Asia Cell and Gene Therapy Innovation Summit 2024 gives you a portfolio of opportunities to reinforce the strength of your brand while enhancing awareness about your company and products in front of a precisely targeted audience of decision makers at the event site, as well as thousands of top executives through our powerful marketing coverage and sales reach.

赞助 CGT Asia Guangzhou 2024 第七届亚洲细胞与基因治疗创新峰会 (广州站)，您将获得一系列品宣机会，增强您的品牌实力，同时通过我们强大的营销覆盖面和销售影响力，在活动现场精准锁定的决策者受众以及成千上万的高层管理人员面前，提高您公司和产品的知名度。

What options are still available?

- Platinum, Gold, Silver, Bronze Sponsor
 - High-Level Close-Door Dinner Sponsorship
 - Customized In-Conference Salon
 - Keynote speeches, booths, roundtable discussions
 - Exclusive lanyard and tote bag sponsorship
- For more information on sponsorship, please contact us.

有哪些赞助选择?

- 铂金、金牌、银牌、铜牌赞助
- 高层闭门晚宴赞助
- 定制会中会沙龙
- 主题演讲、展位、圆桌讨论
- 独家挂绳、手提袋赞助等
- 更多赞助形式详询

What benefits will sponsorship bring you?

- Increase brand and product exposure in the industry
- Get more first-hand marketing leads
- Get 1V1 offline communication with target customers
- Join us at the CGT Award ceremony
- Access to industry gala dinners
- Interviews on satellite TV

成为赞助商将获得哪些权益?

- 增加行业内品牌及产品曝光率
- 获取更多一手营销线索
- 与目标客户获得1V1线下沟通机会
- 卫视采访

To receive details about sponsorship, please contact:

如需了解赞助详情，请联系：

Ms. Lulu YE

Organizing Committee

Tel: +86 21 5893 3801 ext. 802

Mob: +86 151 5537 7535

Email: lulu.ye@taaslabs.com

叶女士

CGT Asia 项目经理

电话: +86 21 5893 3801 ext.802

手机: +86 151 5537 7535

电子邮件: lulu.ye@taaslabs.com

Ms. Emily DANG

Organizing Committee

TEL: +86 21 5893 3801 EXT.806

Mobile: +86 159 2191 4215

Email: emilyd@taaslabs.com

党女士

CGT Asia 项目经理

电话: +86 21 5893 3801 ext.806

手机: +86 159 2191 4215

电子邮件: emilyd@taaslabs.com