



大会议程

10/23 AM | 全体大会：共创共享共生，加速创新转化

主持人：田志刚，中国工程院院士、欧洲科学院院士、中国科学技术大学学术委员会副主任、免疫学研究所所长

09:00 开幕致辞

09:10 合成免疫学前沿与未来细胞治疗

田志刚，中国工程院院士、欧洲科学院院士、中国科学技术大学学术委员会副主任、免疫学研究所所长

09:40 组织炎症微环境与组织再生修复

时玉舫，欧洲科学院院士，苏州大学转化医学研究院院长、特聘教授

10:10 “肿瘤免疫治疗新策略” -- 基于基因编辑的CAR-T创新及应用

刘明耀，创始人、董事长，邦耀生物

10:40 茶歇

10/23 AM | 免疫细胞治疗研发创新

- 11:20

国内外CAR-T 治疗的现状及技术趋势（拟）
李宗海，科济药业创始人、董事会主席、首席执行官、首席科学官
- 11:45

创新引领——细胞质量控制领域的技术突破（拟）
珈创生物
- 12:10

小组讨论：“花落谁家”——如何看待竞速发展的细胞治疗产业？
李宗海，科济药业创始人、董事会主席、首席执行官、首席科学官，科济药业
杨苏，高级副总裁，研发与注册部门负责人，药明巨诺
王立群，创始人、董事长兼首席执行官，星奕昂生物
温丽敏，高级副总裁，先博生物
游雅，总经理，赛尔欣
- 12:50

午餐

主持人：郭志刚，南京师范大学生命科学学院副院长，美锐可生物CSO
- 14:00

自体CAR-T在自免疾病的进展
胡广，研发副总裁，驯鹿生物
- 14:25

细胞治疗产品安全性检测（拟）
恒驭生物
- 14:50

通用细胞iPSC衍生的CAR-NK产品开发
王立群，创始人、董事长兼首席执行官，星奕昂生物
- 15:15

类器官及类器官芯片模型助理药物研发（拟）
丹望医疗
- 15:40

茶歇
- 16:10

议题待确认
金斯瑞
- 16:35

通用型细胞治疗开发
郑彪，首席执行官，邦耀生物
- 17:00

议题待确认
汪文，创始人、CEO，天宜康医药
- 17:25

第一天会议结束

10/24 AM | CGT临床开发

- 主持人：陈健华，主任医师，复旦大学附属肿瘤医院
- 08:55

大会主席致辞
王红霞，主任医师，教授，博导，复旦大学附属肿瘤医院

演讲主持人：王俊林，创始人、董事长，上海有临医药科技有限公司
- 09:00

创新mRNA药物的研发与转化
王育才，创始人，中国科学技术大学副院长，阿法纳生物
- 09:25

调节性T细胞（Treg）在全球的临床研究进展
吕明启，CEO、Founder，赛尔欣
- 09:50

细胞治疗产临床方案策略
温丽敏，高级副总裁，先博生物
- 10:15

议题待确认
睿脉医药
- 10:40

茶歇

演讲主持人：王红霞，教授，大内科主任，复旦大学附属肿瘤医院
- 11:20

罕见病AAV基因治疗临床开发策略
谭青乔，高级工程师，共同创始人、首席技术官，鼎新基因
- 11:45

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，代理首席执行官/首席运营官，跃赛生物
- 12:10

香雪生命科学(XLifeSc)TCR-T细胞治疗晚期实体瘤研究进展概述
曾仑，首席执行官，联合创始人，香雪生命科学
- 12:35

新一代基因编辑技术的临床进展
林剑，BD VP，尧唐生物
- 13:00

午餐

10/24 PM | CGT工艺开发和CMC

- 主持人：刘翔，CMC负责人，星尘生物
- 14:00

细胞治疗产品CMC申报策略（拟）
曹艳华，VP/质量负责人，西比曼生物
- 14:25

通用型CART在自身免疫疾病治疗中的应用和CMC要点
谭炳合，合伙人、生产和CMC副总裁，邦耀生物
- 14:50

基于新型非病毒载体的CAR-T快速制备工艺：让“白泽芯”存以药用得以普及
徐增辉，细胞健康副总裁，上海细胞治疗集团
- 15:15

CGT产品的CMC质量控制策略
陶铜静，质量高级副总裁，原启生物
- 15:40

肝脏疾病的细胞治疗和质量控制
潘国宇，董事长，微知卓生物
- 16:05

细胞治疗产品的变更管理思考
李文利，副总经理，智新浩正
- 16:30

会议结束

10/23 AM | 基因治疗前沿突破

- 11:20

中国特色的制药市场下的CGT产品的商业化策略
李正斌，副总裁，商业，战略和BD，纽福斯
- 11:45

从研发到商业化——基因治疗产品的全生命周期管理（拟）
- 12:10

小组讨论：基因编辑药物告别“空白” 未来基因治疗药物还将面对那些挑战？
王米娜，联合创始人兼COO, 中国区总经理，神拓生物
周国瑛，创始人、CEO和董事长，亦诺微医药
郑维义，董事长，诺景生命
匡瑶，董事总经理，研究部负责人，高特佳投资
- 12:50

午餐

主持人：才源，CEO&联合创始人&首席科学官，星眸生物
- 14:00

新型基因编辑工具的开发与应用
徐奕，BD总监，辉大基因
- 14:25

原位转分化，神经系统疾病突破性基因治疗方案
朱朝，联合创始人/董事长/CEO，纽伦捷生物
- 14:50

AAV双载体基因治疗
- 15:15

细胞与基因治疗药物专利布局与案例分享（拟）
中伦律所
- 15:40

茶歇
- 16:10

帕金森病的AAV药物开发
胡新德，研发副总裁，鲸奇生物
- 16:35

罕见病基因治疗药物研发的底层逻辑
郑维义，董事长，诺景生命
- 17:00

罕见病基因治疗药物的开发难点和策略（拟）
林卿，CEO，凌意生物
- 17:25

第一天大会结束

10/24 AM | 基因编辑前沿技术

- 09:00

基因编辑技术结合非病毒载体赋能通用型细胞治疗
苏晓晔，核酸药物研究院院长，石药集团
- 09:25

类病毒体在体内基因编辑递送技术的应用
凌思凯，研发副总裁，本导基因
- 09:50

高效编且0脱靶的AccuBase碱基编辑技术的开发及临床应用
徐天宏，创始人，CEO，贝斯生物
- 10:15

药物出海法规风险及应对策略（拟）
通力律所
- 10:40

茶歇

10/24 AM | 核酸药物和递送创新

- 11:20

病毒载体和mRNA的未来方向
王浩猛，副总经理，康希诺生物
- 11:45

核酸药物质粒开发及稳定性优化（拟）
左旋星
- 12:10

环形RNA药物开发
汤辰翔，CEO，环码生物
- 12:35

个性化核酸药物和疫苗的开发，基于空间基因组和ai技术的进展
杨海涛，创始人 & 总裁，瑞羿奥纳
- 13:00

午餐

10/24 PM | 核酸药物和递送创新

- 14:00

新型脂质纳米核酸给药系统
李剑光，首席科学家，海昶生物
- 14:25

mRNA药物的递送与研发
王育才，创始人，阿法纳生物
- 14:50

基于自复制mRNA的创新药物开发进展与突破
熊长云，创始人、CEO，君健生物
- 15:15

靶向递送在mRNA药物开发中的应用
喻学亮，副总经理，星锐医药
- 15:40

吸入式核酸纳米药物研发
章雪晴，首席科学家，上海交通大学药学院博导，荣灿生物
- 16:05

Suppressor tRNA基因治疗无义突变遗传疾病 ((拟)
孔令洁，联合创始人，科动生物
- 16:30

会议结束

10/23 AM | 干细胞和类器官临床转化

- 11:20

基因治疗地中海贫血进展
王小晨，临床开发副总裁，邦耀生物
- 11:45

议题待确认
赛多利斯
- 12:10

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，创始人&CEO，霍德生物
- 12:35

治疗慢性肾病的肾前体细胞新药开发
张婷，CEO，吉美瑞生
- 13:00

午餐
- 14:00

干细胞转化研究与干细胞资源库建设
康九红，生命科学与技术学院党委书记，同济大学
- 14:25

iPSC 体外再生血小板管线研发进展（拟）
朱芳芳，创始人，血霖生物
- 14:50

类器官平台开发及应用前景
官芯生物
- 15:15

体外造血分化以及应用
李彦欣，研究员，上海儿童医学中心
- 15:40

茶歇
- 16:10

干细胞衍生物的基础与转化研究
王越，教授/转化医学研究中心主任，海军军医大学
- 16:35

新型生物人工肝的研发
鄢和新，创始人、董事长，赛立维生物
- 17:00

功能增强型干细胞的研究与产业化
沈于阗，董事、联合创始人，赛隼生物
- 17:25

第一天会议结束

10/24 AM | 类器官技术趋势

- 09:00

骨类器官在骨衰老疾病中的应用
苏佳灿，骨科主任，上海交通大学附属新华医院
- 09:25

类器官高通量药物筛选系统
杨根，PI，北京大学
- 09:50

微流控类器官芯片系统中的器官互作研究
张秀莉，教授，苏州大学
- 10:15

3D 微环境调控，类器官技术在干细胞产品开发中的关键作用（拟）
- 10:40

茶歇
- 11:20

类器官在临床肿瘤学中的应用
章真，放疗中心主任，复旦大学附属肿瘤医院
- 11:45

肾脏类器官的分化及应用
刘娅婧，细胞研发副总裁，华源再生医学
- 12:10

小组讨论：生命科学新前沿——巨头纷纷布局的类器官技术将如何发展？
刘娅婧，细胞研发副总裁，华源再生医学
谈方志，研发总监，星奥拓维
毛红菊，重点实验室 研究员，中科院上海微系统所
- 12:50

午餐

10/24 PM | 合成生物学与新质生产力

- 14:00

科研成果转化：如何成功穿越死亡谷
谢暄晖，首席创新及投资官，驯鹿生物
- 14:25

靶向肿瘤基因药物的设计合成与优化
谢震，副教授，合生基因首席科学家，清华大学
- 14:50

从“格物致知”到“造物致用”：胰腺癌个性化TCR-T细胞治疗的策略研究
王旭，研究员，复旦大学附属肿瘤医院
- 15:15

新型合成细胞因子的设计与功能研究
任俊明，研究员，浙江大学良渚实验室
- 15:40

新型CRISPR工具开发与心肌病基因治疗
王永明，教授，复旦大学附属浦东医院
- 16:05

题目待确认
刘琦，生命科学与技术学院教授，同济大学
- 16:30

会议结束