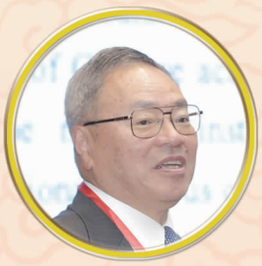
第二届重庆国际干细胞治疗眼病高峰论坛在渝成功召开



苏国辉院士



Akihiro Shimosaka 教授



阴正勤教授



裴雪涛教授



Ying Qilong 教授



Mahendra Rao 教授

1 会议概况

2016 年 10 月 28–30 日，由第三军医大学西南医院全军眼科中心、西南医院干细胞研发及转化中心和国家重大科学研究计划《胚胎干细胞治疗致盲性眼病的基础与临床转化研究》项目组共同主办的“第二届重庆国际干细胞治疗眼病高峰论坛”在重庆隆重召开。

2 会议热点

本次大会邀请了 40 多名著名专家参会，分别来自十余个国家和地区。包括日本的 Akihiro Shimosaka 教授，美国的 Ying Qilong 教授、Mahendra Rao 教授、Li Wei 教授、Xie Ting 教授、Fan Guoping 教授、Liu Xiaoli 教授，英国的 Li Ying 教授、李大庆教授，西班牙的 Maria Pia Cosma 教授，韩国的 TK Park 教授，国内知名专家苏国辉院士、裴雪涛教授、王宁利教授、徐国彤教授、唐仕波教授、连祺周教授、林彬教授、高翔教授、孙强研究员、张纯教授、金子兵教授等。参会人员达 400 余名。

在为期两天的会议期间，与会专家围绕“干细胞治疗致盲性眼病的基础和临床转化”进行了高水平的交流，探讨干细胞治疗眼病的未来建设及发展目标。报告内容包括：干细胞产业化现状及发展、我国干细胞临床转化面临的主要问题及政策学习、细胞治疗规章制度的重要作用、人胚胎干细胞来源 RPE 细胞治疗湿性 AMD 的临床研究：一年随访结果、干细胞自我更新研究进展、人诱导多能干细胞来源视网膜色素上皮细胞：准备好临床应用了吗？ niche 概念在治疗视网膜变性疾病中的应用、非人灵长类模式动物构建和繁殖加速、眼部疾病的干细胞治疗、操作干细胞基因组的高保真度基因组编辑工具的发展。大会报告内容涵盖了干细胞临床转化的政策、规则和产业化前景、干细胞治疗致盲性眼病的基础和临床研究、干细胞研究的新技术新策略、干细胞研究的新动物模型等。此次会议带来了干细胞在致盲性眼病研究的新思路，体现了学科交叉、临床转化的理念。这次学术盛会为从事干细胞研究工作者提供了相互交流、共同提高、增进友谊的良好平台。



参会人员合影

（第三军医大学西南医院全军眼科中心　徐海伟　张辰星　苗迎春）