

8月17日 分会场一

中日论坛

本届年会的中日论坛，由黑飞龙教授和章晓华教授主持。日本济济医科大学医院 Naoki Momose 先生讲述了日本 CPB 现状及 CPB 系统优化的益处，日本医科大学医院 Kenichi Suzuki 先生为大家带来了成人 ECMO 现状与设备的展望，上海儿童医学中心王伟教授解说了中国体外循环设备材料配制标准，三位专家字字珠玑，娓娓道来，为大家描绘了设备学以及体外循环事业的蒸蒸日上的发展前景！



大血管论坛

大血管论坛由许崇恩和郭震教授主持，上海中山医院的时慧医生就胸降主 tevar 后二次替换人工血管的体外循环难点进行了深刻剖析，阜外医院于坤教授对全弓手术下半身循环后脑血流变化原理进行细致讲解，深入浅出，为与会代表带来了很多的启示。熊际月医生汇报了下腔静脉逆灌技术在大血管手术中的应用经验，王名显医师为代表讲解了 I 期全胸腹主动脉替换合并二尖瓣置换手术中 CPB 管理要点，刘刚医生以幽默风趣的语言为大家带来主动脉球囊内阻断技术与全弓置换和支架鼻术中的体外循环的配合。



心肌保护

心肌保护部分由荣健和楼松教授主持，讲者分别为大家带来不同类型停跳液的应用经验，可谓百花齐放百家争鸣，精彩绝伦。自 del Nido 心肌停搏液上市以来，受到了广泛关注，时慧为大家分享了上海中山医院 del Nido 停搏液的灌注规范与实践经验，肖娟主任则报告了 del Nido 停搏液在急性 Stanford A 型主动脉夹层外科中心肌保护的研究效果。邢家林教授带来了 HTK 液在成人外心外科的应用，楼松教授讲解了成人含血停跳液在阜外医院的应用经验，张蔚主任为大家带来含血心肌保护液和 HTK 在儿童先心病手术中的应用。



8 月 18 号分会场一

血液保护

血液保护是大会的经典专题。此次该专题由李佳春主任和李咏梅教授主持。李欣教授为大家带来 HIV 阳性患者的管理建议，引发了大家对此类患者的关注。华西医院杜磊教授提出红细胞、血浆、血小板输入剂量依赖性可能增加心脏手术患者死亡和感染风险，给人以启迪。哈医大第一医院邓丽为大家汇报了 O-zone 对主动脉夹层患者低氧、溶血、红细胞超微形态学影响的体外研究进展，拓宽了血液保护研究的新视野。郭震教授对术前改良自体血小板分离在心外科的应用的优势与争议进行了深入探讨，阜外医院王慧带来改良自体血小板分离术在心脏手术中的应用，广东省医的袁海云医生就成人心脏外科血液管理指南进行了解读。



CPB 模拟培训展示

CPB 模拟培训一直是每年大会倍受欢迎的部分，在准备装机阶段，会场便已座无虚席。延续去年的传统，由胡强、高国栋、段欣、江春景老师进行教学展示，赵举教授和杜中涛教授主持，模拟真实 CPB 场景，为大家实景展现了单泵双管+选择性脑灌注过程，以及 VAVD 相关 CPB 意外及处理，高国栋教授一句“我这一口山东话也不知道你们听不听得懂”瞬间使得全场气氛轻松愉悦。整个过程与会代表各抒己见，积极参与讨论，反响热烈！

