

F10

产学研医合作呼吸专科救治（一）

线上会议



主席：陈荣昌



主席：李长缨



主席：康雁

2022年4月11日 08:30-17:10

主题一：体外膜肺氧合呼吸支持（ECMO）（主持人：刘晓青，康雁）

时间	演讲题目	演讲者姓名和单位
08:30-08:50	ECMO 的临床应用与未能满足的问题	孙 兵 北京朝阳医院
08:50-09:10	ECMO 核心技术与国产化实践	刘日东 江苏赛腾医疗科技有限公司
09:10-09:30	ECMO 系统现状与趋势	樊瑜波 北京航空航天大学
09:30-10:10	集体讨论：ECMO 设备研发、临床需要与技术交融，下次研讨关键问题和建议	陈荣昌 及以上所有讲者
10:10-10:20	茶歇	

主题二：有创/无创呼吸支持（主持人：解立新，李德玉）

10:20-10:40	无创通气、有创通气临床应用与未能满足的问题	陈荣昌 深圳市人民医院
10:40-10:55	国产呼吸机卡脖子技术关键部件之涡轮	魏希盟 杭州贝丰科技有限公司
10:55-11:10	高流量呼吸治疗设备发展趋势及创新	夏金根 中日友好医院

时间	演讲题目	演讲者姓名和单位
11:10-11:30	呼吸力学与呼吸通气技术创新	李德玉 北京航空航天大学
11:30-12:10	集体讨论：有创无创呼吸设备的研发、临床需要与技术交融，下次研讨关键问题和建议	主持人 及以上所有讲者
主题三：EIT关键技术与临床应用探讨（主持人：宋元林，李懋坤）		
13:30-13:50	EIT 技术在临床应用的显著前景与未能满足的问题	解立新 解放军总医院
13:50-14:10	人体胸腔液气含量多物理场实时监测方法研究	李懋坤 清华大学
14:10-14:25	EIT 设备发展概况	张 昕 北京华睿博视医学影像技术有限公司
14:25-14:55	集体讨论：EIT 技术的临床意义与技术交融，下次研讨关键问题和建议	主持人 及以上所有讲者
14:55-15:05	茶歇	
主题四：睡眠呼吸监测（主持人：韩芳，李长缨）		
15:05-15:25	睡眠医学概述	韩 芳 北京大学人民医院
15:25-15:45	呼吸中枢调节能力的客观测评	张启明 中国中医科学院
15:45-16:00	睡眠无创呼吸机研发：技术上的思考	侯丙营 北京谊安健康科技有限公司
16:00-16:15	极致、美学与睡眠监测	翟 丰 上海儿童医学中心
16:15-16:30	呼吸专科大数据平台技术创新与应用	陈逸龙 广州天鹏计算机科技有限公司
16:30-17:10	集体讨论：睡眠呼吸障碍诊疗技术医工融合，下次研讨关键问题和建议	主持人 及以上所有讲者