

第三届  
中国危重病医学 **研究** 论坛

THE 3<sup>rd</sup> CHINESE CRITICAL CARE RESEARCH FORUM  
(CCCRF)

第三届  
中国重症治疗 **技术** 大会

THE 3<sup>rd</sup> CHINESE SYMPOSIUM ON INTENSIVE CARE THERAPIES  
(CSICT)



# THE THIRD CCCRF&CSICT 第二轮通知

科研为**知** · 技术为**行**



## **主办单位**

中国病理生理学会

中国病理生理学会危重病医学专业委员会

北京健康促进会

## **协办单位**

中国医师协会重症医学医师分会

## **承办单位**

贵州省医学会

贵州医科大学附属医院

贵州省人民医院

遵义医科大学附属医院

遵义医科大学第三附属医院

尊敬的重症医学及相关专业同道：

大家好！

在党的科学部署与领导下，在中国人民不屈不挠的阻击下，在无数医护人员的不懈努力下，新冠肺炎疫情在我国已经得到良好的控制，疫情防控步入常态化，党中央、国务院已将战略部署转移至全国各行各业的复工复产上。

在艰苦的抗疫过程中，重症医学医护工作者成为此次新型冠状病毒肺炎流行和暴发中救治的主力军，此次疫情对我国重症医学专业领域的临床及基础研究、重症治疗技术规范化、重症医疗秩序、重症领域行业管理等工作提出了更高的挑战。因此，在取得抗疫战斗胜利之际，开展重症医学研究与治疗技术相关学术交流与研讨十分必要。

经中国病理生理学会危重病医学专业委员会研究决定，将于2020年7月2-5日在贵阳召开“第三届中国危重病医学研究论坛 & 第三届中国重症治疗技术大会”。本次大会由中国病理生理学会、中国病理生理学会危重病医学专业委员会、北京健康促进会共同主办，中国医师协会重症医学医师分会协办，贵州省医学会、贵州医科大学附属医院、贵州省人民医院、遵义医科大学附属医院、遵义医科大学第三附属医院承办，大会以“科研为知，技术为行”为主题，关注国际、国内重症医学研究的新动向，同时进一步对重症临床一线人员开展重症治疗技术规范化培训，为更好地保障人民健康贡献更大的力量。

期待与您相约贵阳，共话发展，共襄盛会！

大会主席：马朋林 杜斌

中国病理生理学会危重病医学专业委员会

2020年5月



# 组织机构

THE THIRD CCCRF&CSICT

## 大会主席团

**大会名誉主席** 陈德昌(北京) 席修明 王迪芬  
**大会主席** 马朋林 杜斌  
**大会执行主席** 王春亭 方强 沈锋 施贤清

## 学术委员会 (按姓氏拼音排序)

艾宇航 安友仲 陈德昌(上海) 樊楚明 方丽 甘桂芬 管向东 何先弟 何振扬  
侯晓彤 胡振杰 黄晓波 康焰 黎毅敏 李昂 李建国 李兰 李琦  
李树生 李涛 李维勤 林建东 刘宝 刘大为 刘虹 刘健 刘兰  
刘忠民 马晓春 彭志勇 钱传云 钱克俭 秦秉玉 邱海波 瞿洪平 曲彦  
宋青 孙仁华 孙荣青 孙运波 覃铁和 谭旭宏 汤展宏 万献尧 王洪亮  
王小智 王雪 王勇强 吴铁军 熊旭明 徐道妙 徐磊 许航 许媛  
严静 杨明施 杨晓军 杨毅 杨正平 于凯江 于荣国 于湘友 袁平  
袁世荧 詹庆元 张西京 赵鹤龄 赵鸣雁 周发春 周飞虎 周建新 周丽华  
诸杜明

## 组织委员会 (按姓氏拼音排序)

陈建丽 陈涛 陈淼 陈微微 陈晓梅 崔朝勃 崔巍 段美丽 付江泉  
皋源 高景利 高科 桂培根 郭玉红 何莲 侯明 姜勇 蒋东坡  
金钧 金明根 金胜威 金雨虹 黎维芳 黎张双子 李陈 李海波 李茂琴  
李培杰 李玮 李新宇 李银平 李志超 李祖国 梁彦平 刘颖 刘志远  
罗尚荣 马壮 潘景业 潘徐薇 乔国瑾 苏磊 苏美仙 唐建国 唐艳  
汪亚玲 王东信 王华东 王绍红 王首红 王永杰 韦林 魏成义 温建立  
武卫东 肖东 熊滨 徐国平 杨春丽 杨明全 杨玉彬 姚咏明 于健  
臧彬 张民伟 张谦 周立新 周青山 祝益民

## 秘书长

姜利 李文雄 傅小云

## 大会秘书处 (按姓氏拼音排序)

陈纯波 陈存荣 葛慧青 谷春梅 何国军 贺文静 黄英姿 刘娇 刘京涛  
吕杰 孟彦苓 彭玥 阙敢波 邵小平 孙兵 田锐 田永明 王波  
王玉萍 汪颖 翁利 肖雄箭 杨丽娟 张莉 郑霞 钟鸣 朱然

## 会议基本信息

Workshop 学习班：2020 年 7 月 2 日 14:00-18:00

会议报到：2020 年 7 月 2 日 09:00-19:00

正式会议：2020 年 7 月 3 日 - 5 日

会议地点：贵阳国际生态会议中心

会议地址：贵阳市观山湖区中天路 1 号

## 工作会议

### 中国病理生理学会危重病医学专业委员会执委工作会议

会议时间：2020 年 7 月 2 日（周四）14:00-14:45

会议地点：贵阳国际生态会议中心 2 层会议室 1

### 中国病理生理学会危重病医学专业委员会全体委员会会议

会议时间：2020 年 7 月 2 日（周四）15:00-16:30

会议地点：贵阳国际生态会议中心 2 层会议室 1

## WORKSHOP 课程表

2020 年 7 月 2 日（周四）				
会场	workshop1	workshop2	workshop3	workshop4
时间	分会场二 【2F 黄果树厅】	分会场三 【2F 会议室 6】	分会场五 【2F 会议室 4】	分会场六 【2F 会议室 2】
14:00-18:00	镇静镇痛评价 【名额：60 人】	支气管镜 【上半场名额：40 人】 【下半场名额：40 人】	CRRT 【名额：60 人】	幽门后置螺旋型鼻空 肠营养管技术培训 【名额：40 人】

备注：具体时间以实际日程为准



# WORKSHOP 学习班

THE THIRD CCCRF&CSICT

## WORKSHOP 日程安排

Workshop1 镇静镇痛评价		会场	分会场二【2F 黄果树厅】
		时间	14:00-18:00
镇静镇痛评价【爱施健】			
时间	课题	讲者	单位
14:00-14:10	开场致辞	姜利	首都医科大学宣武医院
14:10-15:30	镇静评分	娄然	首都医科大学宣武医院
15:30-16:50	镇痛评分	刘颖	贵州医科大学附属医院
16:50-18:00	GCS 与 CAM-ICU	李纾	北京大学人民医院

Workshop2 支气管镜		会场	分会场三【2F 会议室6】
		时间	14:00-18:30
支气管镜【珠海视新】			
时间	课题	讲者	单位
第一场			
14:00-14:05	主席致辞	王春亭	山东省立医院
14:05-14:20	重症支气管镜在 ICU 中的应用	王春亭	山东省立医院
14:20-14:30	支气管镜肺泡灌洗视频		
14:30-16:10	支气管镜分组操作	姚庆春	山东省立医院
		郑悦	首都医科大学附属北京朝阳医院
		刘志勇	中南大学湘雅医院
		潘熠平	广西医科大学第一附属医院
第二场			
16:30-16:35	主席致辞	沈锋	贵州医科大学附属医院
16:35-16:50	重症支气管镜在 ICU 中的应用	沈锋	贵州医科大学附属医院
16:50-17:00	支气管镜肺泡灌洗视频		
17:00-18:30	支气管镜分组操作	姚庆春	山东省立医院
		郑悦	首都医科大学附属北京朝阳医院
		刘志勇	中南大学湘雅医院
		潘熠平	广西医科大学第一附属医院

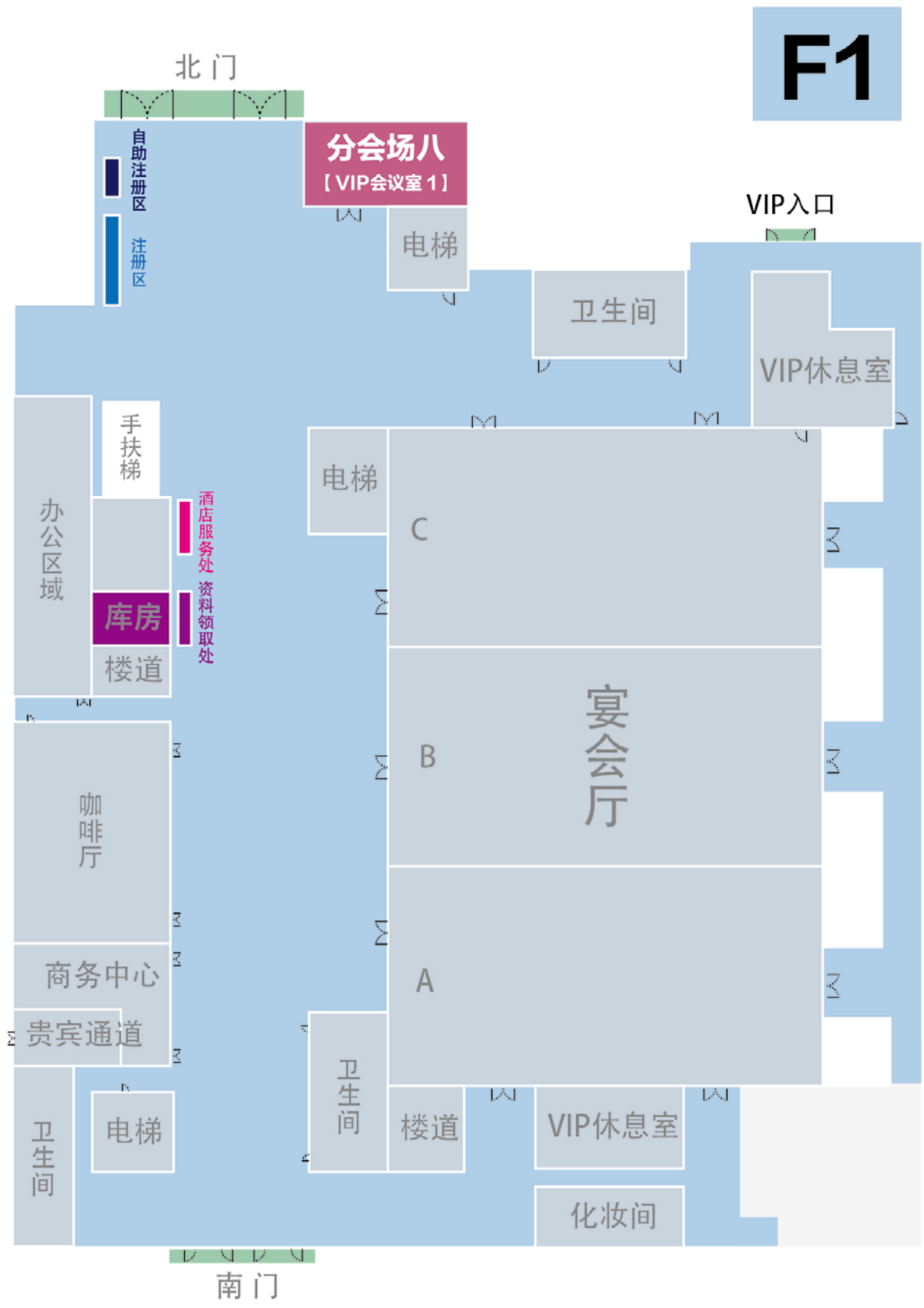
Workshop3 CRRT		会场	分会场五【2F 会议室4】
		时间	14:00-18:00
CRRT【贝朗爱敦】			
时间	课题	讲者	单位
14:00-14:05	主持人开场	马朋林	北京大学第三医院
14:05-14:45	血浆治疗原理概述	胡振杰	河北医科大学第四医院
14:45-15:25	病例报告：血浆置换的适应症与临床应用	博世宁	北京大学第三医院
15:25-15:40	TBD		
15:40-16:20	血浆治疗的顺利实施：操作技巧与抗凝技术	施贤清	贵州省人民医院
16:20-17:00	血浆治疗在 COVID-19 重症患者救治中的经验分享	张 凌	四川大学华西医院
17:00-17:30	总结与问答		

# 日程总览

THE THIRD CCCRF&CSICT

时间		主会场							
		2F 会议室 1							
2020/7/3 (周五)	08:00-08:45	开幕式							
	08:45-12:00	全体会议							
时间	会场	分会场 1	分会场 2	分会场 3	分会场 4	分会场 5	分会场 6	分会场 7	分会场 8
		新冠肺炎与呼吸支持技术研讨会	重症呼吸治疗营养支持技术研讨会	中国重症医学研究论坛	循环监测与治疗技术研讨会	重症感染与血液净化技术研讨会	重症新冠肺炎研究论坛	重症护理与康复技术研讨会	“胰”带一路：SAP 多学科专家论坛
		2F 舞阳河厅	2F 黄果树厅	2F 会议室 6	2F 会议室 5	2F 会议室 4	2F 会议室 2	2F 会议室 1	1F VIP 会议室 1
2020/7/3 (周五)	12:20-13:20	辉瑞卫星会	正大天晴卫星会	住友卫星会	BD 巴德卫星会	江苏恒瑞卫星会	德尔格卫星会	江苏恩华卫星会	
	13:30-15:20	主题论坛(迈瑞) 学生问老师: 新冠肺炎重度 ARDS 的处理	主题论坛(GE) 机械通气: 从生理到临床	新冠疫情期间的国际发表(1A)	主题论坛(新晨) 舒适化医疗与抗感染高峰论坛	主题论坛(辉瑞) 重症感染的诊治	新冠疫情期间的国际发表(2A)	重症护理	
	15:30-17:40	主题论坛(迈瑞) 重症脑损伤的评估与通气策略	氧疗技术	新冠疫情期间的国际发表(1B)	主题论坛(人福) ICU 镇痛镇静: 以患者为中心	重度急性胰腺炎的治疗	新冠疫情期间的国际发表(2B)	重症护理-营养与消化	
2020/7/4 (周六)	08:00-10:10	ARDS: 从生理到临床	呼吸治疗技术(一)	专题论坛(华润三九) 润泽基金·科创论坛 临床研究方法学(一)	脓毒症: 从生理到临床	急性肾损伤: 从生理到临床	基础研究方法学(一)	重症护理: 院感防控	主题论坛(天普药业) “胰”带一路: SAP 多学科专家论坛
	10:20-12:10	AECOPD: 从生理到临床	呼吸治疗技术(二)	专题论坛(华润三九) 润泽基金·科创论坛 临床研究方法学(二)	主题论坛(武田) 休克的液体治疗	水、电解质与酸碱平衡	基础研究方法学(二)	重症护理-ICU 康复	
	12:20-13:20	中国生物卫星会	雅培卫星会	费森卫星会	华大基因卫星会	武汉汇海卫星会	赛生卫星会	费卡华瑞卫星会	
	13:30-15:20	VV-ECMO 技术	重症营养与代谢支持技术	重症医学研究进展(一)	循环监测技术	急性肾损伤: 肾脏替代治疗	重症医学交叉领域研究进展	重症护理技术-血液净化	
	15:30-17:20	VA-ECMO 技术	心肺交互	重症医学研究进展(二)	休克: 从生理到临床	血液净化治疗技术的临床应用	重症医学研究进展(三)	主题论坛(扬子江) 重症护理-镇静镇痛、谵妄	
2020/7/5 (周日)	08:00-09:50	重症康复与远期预后	ICU 管理与质量控制	研究设计实战分析	严重创伤: 从生理到临床	病例实践: 重症产科的 ICU 处理		重症护理-护理查房/创新	
	10:00-11:00	Less is more	重症新技术		出血与凝血问题	特殊重症疾病的 ICU 处理		护理科研/优秀论文	
	11:00-11:50								
	12:00-12:20			闭幕式					





- A01 A类特装展位 (6X3) 限高3米
- B01 B类特装展位 (4X4.5) 限高3米
- C01 C类标准展位 (3X2) 限高2.45米

# July 3<sup>rd</sup>

THE THIRD CCCRF&CSICT

主会场		会场	2F 会议室 1
		时间	7月3日 08:00-12:00
时间	内容	讲者	
08:00-08:45	开幕式		
主持：姜利、沈锋			
08:45-10:00	全体会议		
主持：方强、王迪芬			
08:45-09:10	诚实做研究	张幼怡	
09:10-09:35	COVID-19 疫情中的中国重症医学研究	马朋林	
09:35-10:00	基础研究：何谓创新？	吕奔	
10:00-10:10	茶歇		
10:10-12:00	全体会议		
主持：覃铁和、周建新			
10:10-10:35	COVID-19 大流行：重症医学面临的挑战	杜斌	
10:35-11:00	先进技术的恰当应用	管向东	
11:00-11:25	降低不必要的 ICU 干预	席修明	
11:25-11:50	COVID-19 大流行：云 ICU 的作用	王春亭	
11:50-12:00	讨论		

# 第三届中国危重病医学 **研究** 论坛

THE 3<sup>rd</sup> CHINESE CRITICAL CARE RESEARCH FORUM (CCCRF)

会议时间：7月3日 - 5日

会议地点：分会场三【2F 会议室6】  
分会场六【2F 会议室2】



分会场三		会场	2F 会议室 6
		时间	7月3日 12:20-17:20
时间	内容		讲者
12:20-13:20	【住友卫星会】碳青霉烯在重症感染治疗中的地位		
主持：李文雄			
12:20-13:20	危重型新冠肺炎诊治上海实践		瞿洪平
13:30-15:20	新冠疫情期间的国际发表（1A）		
主持：席修明、彭志勇			
13:30-13:50	Clinical Characteristics of 138 Hospitalized Patients With 2019 Novel Coronavirus - Infected Pneumonia in Wuhan, China		彭志勇
13:50-14:10	Findings of lung ultrasonography of novel corona virus pneumonia during the 2019 - 2020 epidemic		王小亭
14:10-14:30	Blue letter		黎毅敏
14:30-14:50	Lower mortality of COVID-19 by early recognition and intervention: experience from Jiangsu Province		杨毅
14:50-15:10	Blue letter		黎毅敏团队
15:10-15:20	讨论		
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:20	新冠疫情期间的国际发表（1B）		
主持：杜斌、李树生			
15:30-15:50	ICM-major revision		谢剑锋
15:50-16:10	激素 1		陈辉
16:10-16:30	Patients with COVID-19 in 19 ICUs in Wuhan, China: a cross-sectional study		余愿
16:30-16:50	Blue letter		潘纯
16:50-17:10	新冠中的远程医疗		王春亭团队
17:10-17:20	讨论		

分会场六		会场	2F 会议室 2
		时间	7月3日 12:20-17:20
时间	内容	讲者	
12:20-13:20	【 德尔格卫星会 】		
主持:			
12:20-13:20	TBD		
13:30-15:20	新冠疫情期间的国际发表 ( 2A )		
主持: 管向东、尚 游			
13:30-13:50	Clinical course and outcomes of critically ill patients with SARS-CoV-2 pneumonia in Wuhan, China: a single-centered, retrospective, observational study	尚 游	
13:50-14:10	Thymosin alpha 1protected To cells excessive activation in severe COVID-19	周鹏辉	
14:10-14:30	workload pending publication	马朋林团队	
14:30-14:50	corresponding	朱凤雪	
14:50-15:10	无创通气	夏金根	
15:10-15:20	讨论		
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:20	新冠疫情期间的国际发表 ( 2B )		
主持: 姜 利、袁世荧			
15:30-15:50	Hospitalization and Critical Care of 109 Decedents with COVID-19 Pneumonia in Wuhan, China	孙 兵	
15:50-16:10	激素 2	翁 利	
16:10-16:30	新冠的四川经验	廖雪莲	
16:30-16:50	聚类分析	余跃天	
16:50-17:10	pending publication		
17:10-17:20	讨论		

分会场三		会场	2F 会议室 6
		时间	7月4日 08:00-17:20
时间	内容		讲者
08:00-09:50	专题论坛（华润三九）润泽基金·科创论坛 临床研究方法学（一）		
主持：马朋林、周建新、李银平			
08:00-08:20	重症医学期刊发文的主要研究方向		李银平
08:20-08:40	临床研究中的因果推论		刘颖
08:40-09:00	临床研究计划书和注册		周建新
09:00-09:20	中医辩证施治联合集束化治疗脓毒症的临床研究实践		瞿洪平
09:20-09:40	研究计划 + 讨论 1		董桂英
09:40-09:50	讨论		
09:50-10:00	茶歇		
10:00-11:50	专题论坛（华润三九）润泽基金·科创论坛 临床研究方法学（二）		
主持：王杨、曾琳、谷鸿秋			
10:00-10:20	随机对照研究设计原则和关键点		王杨
10:20-10:40	观察性研究设计和关键点		曾琳
10:40-11:00	交叉研究设计		谷鸿秋
11:00-11:20	研究计划 + 讨论 2		谢鹏
11:20-11:40	研究计划 + 讨论 3：右美托咪定预防开颅术后谵妄（DEPOD 研究）		何璇
11:40-11:50	讨论		
12:20-13:20	【费森卫星会】		
主持：于凯江、李文雄			
点评嘉宾：陈文劲、沈峰			
12:20-13:20	病例汇报		TBD
13:30-15:20	重症医学研究进展（一）		
主持：姚咏明、邱海波、方向明			
13:30-13:50	脓毒症研究进展		姚咏明
13:50-14:10	肺保护性通气和 VILI 临床研究进展		邱海波
14:10-14:30	ARDS 基础研究进展		方向明
14:30-14:50	研究计划 + 讨论 8		沈峰团队
14:50-15:10	研究计划 + 讨论 9		郜杨
15:10-15:20	讨论		
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:20	重症医学研究进展（二）		
主持：郑乐民、周建新、周飞虎			
15:30-15:50	肠道微生态和认知功能		郑乐民
15:50-16:10	ICU 谵妄和脑病：今后研究中的规范名词		王迪芬
16:10-16:30	生物标志物和精准医学重症医学		周飞虎
16:30-16:50	研究计划 + 讨论 10		李祥
16:50-17:10	研究计划 + 讨论 11		张宇
17:10-17:20	讨论		



分会场六		会场	2F 会议室 2
		时间	7月4日 08:00-17:20
时间	内容		讲者
08:00-09:50	基础研究方法学 (一)		
主持: 姚咏明、王华东、马晓春			
08:00-08:20	科研基金申报必须重视的关键环节		姚咏明
08:20-08:40	实验动物多器官功能监测方法与评价体系		王华东
08:40-09:00	基础研究方向的选择和发展: 窄领域造就高质量		马晓春
09:00-09:20	研究计划 + 讨论 4		陈 晗
09:20-09:40	研究计划 + 讨论 5		王学敏
09:40-09:50	讨论		
09:50-10:00	茶歇		
10:00-11:50	基础研究方法学 (二)		
主持: 肖献忠、姜 勇、康 焰			
10:00-10:20	动物模型的制作方法 with 标准化		肖献忠
10:20-10:40	现代组学技术及在重症医学研究中的应用		姜 勇
10:40-11:00	如何从临床问题凝练出科研课题		康 焰
11:00-11:20	研究计划 + 讨论 6		王 陆
11:20-11:40	研究计划 + 讨论 7		Yu Yue
11:40-11:50	讨论		
12:20-13:20	【 赛生卫星会 】		
主席: 马朋林、王春亭			
12:20-12:25	主席致辞		马朋林、王春亭
12:25-12:45	COVID-19 与脓毒症的异同: 特征、机制及免疫调节治疗		吴健锋
12:45-13:05	COVID-19 重症患者临床特征、共识及经验		尚 游
13:05-13:15	提问与讨论		马朋林
13:15-13:20	总结		马朋林、王春亭
13:30-15:20	重症医学交叉领域研究进展		
主持: 章仲恒、黄 曼、许 媛			
13:30-13:50	大数据和重症医学		章仲恒
13:50-14:10	重症 AI 研究新进展		黄 曼
14:10-14:30	重症监测医工结合前沿		许 媛
14:30-14:50	研究计划 + 讨论 12		施贤清
14:50-15:10	研究计划 + 讨论 13		刘明君
15:10-15:20	讨论		
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:20	重症医学研究进展 (三)		
主持: 侯晓彤、胡 锦、段美丽			
15:30-15:50	心脏重症研究进展: 2019-2020		侯晓彤
15:50-16:10	神经重症研究进展: 2019-2020		胡 锦
16:10-16:30	后 ICU 时代 AKI 应关注什么		段美丽
16:30-16:50	研究计划 + 讨论 14		安 胜
16:50-17:10	研究计划 + 讨论 15		姚 丽
17:10-17:20	讨论		

# July 5<sup>th</sup>

THE THIRD CCCRF&CSICT

分会场三		会场	2F 会议室 6
		时间	7月5日 08:00-11:00
时间	内容	讲者	
08:00-11:00	研究设计实战分析		
主持：席修明、马朋林、杜 斌、邱海波、王 杨、曾 琳、周建新			
08:00-08:15	RCT 研究设计实例报告	刘 波	
08:15-08:45	讨论		
08:45-09:00	点评	谷鸿秋	
09:00-09:15	队列研究设计实例报告	浙江大学邵逸夫医院章仲恒团队	
09:15-09:45	讨论		
09:45-10:00	点评	曾 琳	
10:00-10:15	整群 RCT 研究设计实例报告	刘 帅	
10:15-10:45	讨论		
10:45-11:00	点评	周建新	
分会场三		会场	2F 会议室 6
		时间	7月5日 12:00-12:20
12:00-12:20	闭幕式		

# 第三届中国重症治疗技术大会

THE 3<sup>rd</sup> CHINESE SYMPOSIUM ON INTENSIVE CARE THERAPIES (CSICT)

会议时间：7月3日 - 5日

会议地点：分会场一【2F 舞阳河厅】

分会场二【2F 黄果树厅】

分会场四【2F 会议室5】

分会场五【2F 会议室4】

分会场七【2F 会议室1】

分会场八【1F VIP 会议室1】



分会场一		会场	2F 舞阳河厅
		时间	7月3日 12:20-17:40
时间	内容		讲者
12:20-13:20	【辉瑞卫星会】		
主席：杜 斌			
12:20-12:25	主席致辞	杜 斌	
12:25-12:50	ICU 视角看 MRSA 诊治规范	席修明	
12:50-13:15	复杂腹腔感染治疗的行与思	杨 毅	
13:15-13:20	大会总结	杜 斌	
13:30-15:20	【主题论坛 - 迈瑞】学生问老师：新冠肺炎重度 ARDS 的处理		
主持：邱海波			
13:30-15:20	病例汇报	潘 纯	
	带组讨论专家	黎毅敏 方 强 张西京	
	学生	张丽娜 刘 颖 段 军	
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:40	【主题论坛 - 迈瑞】重症脑损伤的评估与通气策略		
主持：周建新、于荣国			
15:30-15:55	智慧 ICU	周建新	
15:55-16:05	迈瑞瑞智联解决方案展示	TBD	
16:05-16:30	颅内压状态评估	胡 锦	
16:30-16:55	脑代谢功能评估	石广志	
16:55-17:20	脑保护通气策略	于荣国	
17:20-17:30	脑功能状态评估监测技术演示	TBD	
17:30-17:40	讨论		

分会场二		会场	2F 黄果树厅
		时间	7月3日 12:20-17:40
时间	内容		讲者
12:20-13:20	【正大天晴卫星会】		
主持：周飞虎、许媛、施贤清			
12:20-13:20	疑难重症感染病例大探案		姜利
13:30-15:20	【主题论坛-GE】机械通气：从生理到临床		
主持：于凯江、李文雄			
13:30-13:50	床旁呼吸力学评价		周建新
13:50-14:10	功能残气量的监测与应用		杨毅
14:10-14:30	常用通气模式：呼吸波形的识别		于湘友
14:30-14:50	COVID-19：打掉 or 保留自主呼吸？		李文雄
14:50-15:10	COVID-19：常规俯卧位通气？		安友仲
15:10-15:20	讨论		
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:40	氧疗技术		
主持：安友仲、阙敢波			
15:30-15:50	HFNC：生理学效应		覃铁和
15:50-16:10	HFNC：ROX 指数		刘忠民
16:10-16:30	NIV 的适应症与基本参数设置		潘景业
16:30-16:50	NIV：呼吸波形告诉我们什么？		黄英姿
16:50-17:10	COVID-19：气管插管的时机		黄晓波
17:10-17:30	安全通气概念的演变		皋源
17:30-17:40	讨论		

分会场四		会场	2F 会议室 5
		时间	7月3日 12:20-17:30
时间	内容		讲者
12:20-13:20	【巴德卫星会】		
主持：康 焰			
12:20-12:50	中心静脉导管血流感染预防		隆 云
12:50-13:20	中心静脉导管血栓预防和导管应用		李 涛
13:30-15:20	【主题论坛 - 新晨】舒适化医疗与抗感染高峰论坛		
主持：陈德昌、康 焰、赵鸣雁			
13:30-14:00	TBD		钱传云
14:00-14:05	讨论		
14:05-14:35	TBD		周飞虎
14:35-14:40	讨论		
14:40-15:10	TBD		TBD
15:10-15:20	讨论		
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:30	【主题论坛 - 人福】ICU 镇痛镇静：以患者为中心		
主持：康 焰、秦秉玉			
15:30-16:00	以人为本 - 关注 ICU 多模式镇痛		钱传云
16:00-16:30	互动讨论		
16:30-17:00	瑞芬太尼 - 不仅仅是镇痛		于湘友
17:00-17:30	互动讨论		



分会场五		会场	2F 会议室 4
		时间	7月3日 12:20-17:00
时间	内容		讲者
12:20-13:20	【恒瑞卫星会】液体复苏		
主持：陈德昌			
12:20-13:20	重症患者液体复苏的晶体选择		李维勤
13:30-15:20	【主题论坛 - 辉瑞】重症感染的诊治		
主持：刘大为、李树生			
13:30-13:50	分子检测技术可以替代血培养吗？		陈德昌
13:50-14:10	如何提高重症感染经验性治疗的成功率？		林建东
14:10-14:30	CRE 感染：单药 or 联合治疗？		李建国
14:30-14:50	COVID-19：MDR G- 菌感染的治疗选择		李树生
14:50-15:10	病例实践：我如何治疗 MDRPA 感染？		赵鸣雁
15:10-15:20	讨论		
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:00	重度急性胰腺炎的治疗		
主持：赵鹤龄、李慧珍			
15:30-15:50	药物治疗		侯 明
15:50-16:10	营养支持策略		陈微微
16:10-16:30	血液净化治疗有前景吗？		周立新
16:30-16:50	保守治疗 or 外科干预？		朱风雪
16:50-17:00	讨论		

分会场七		会场	2F 会议室 1
		时间	7月3日 12:20-17:30
时间	内容		讲者
12:20-13:20	【江苏恩华卫星会】		
主持			
12:20-13:20	TBD		
13:30-15:20	重症护理		
主持：杨丽娟（李晓娟）、汤雪清			
13:30-13:50	COVID-19 危重症患者氧疗操作难点与护理规范(包括高流量氧疗)		熊 杰
13:50-14:10	COVID-19 患者 ECMO 联合俯卧位通气护理规范，你知晓吗？		黄海燕
14:10-14:30	COVID-19 患者常见身心反应及应对		张雪静
14:30-14:50	疫情下护理工作者的心理调适		胡 芬
14:50-15:10	疫情后 ICU 护理培训与在校教学的思政思考		米 洁
15:10-15:20	讨论		
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:30	重症护理 – 营养与消化		
主持：董天菊、祝红娟			
15:30-15:50	肠内营养期间误吸风险评估		朱艳萍
15:50-16:10	重症患者喂养管理：基于容量或是速率的喂养方案？		叶向红
16:10-16:30	如何保障 COVID-19 患者俯卧位通气时 EN 的安全有效性？		李尊柱
16:30-16:50	腹腔压力监测：when？ who？ How？ 方法的探讨		邵小平
16:50-17:10	护士驱动的血糖监测与管理方案		陆翠玲
17:10-17:30	讨论		

分会场一		会场	2F 舞阳河厅
		时间	7月4日 08:00-17:20
时间	内容	讲者	
08:00-10:10	ARDS: 从生理到临床		
主持: 林建东、姜利			
08:00-08:20	低氧血症的病理生理学基础	马晓春	
08:20-08:40	氧合目标	邱海波	
08:40-09:00	VILI 的发生机制	诸杜明	
09:00-09:20	小 Vt 通气 or 限制驱动压?	秦秉玉	
09:20-09:40	PEEP 的设置: 开放气道 or 关闭气道?	汤展宏	
09:40-10:00	病例实践: 我如何给 COVID-19 ARDS 患者实施肺复张?	康焰	
10:00-10:10	讨论		
10:10-10:20	茶歇		
10:20-12:10	AECOPD: 从生理到临床		
主持: 万献尧、隆云			
10:20-10:40	CO <sub>2</sub> 潴留的生理学基础	黎毅敏	
10:40-11:00	支气管扩张剂	周丽华	
11:00-11:20	通气参数的设置	张民伟	
11:20-11:40	内源性 PEEP: 无效触发与延迟触发	徐磊	
11:40-12:00	体外 CO <sub>2</sub> 清除技术 (ECCO <sub>2</sub> R)	孙兵	
12:00-12:10	讨论		
12:20-13:20	【中国生物卫星会】		
主持:			
12:20-13:20	TBD		
13:30-15:20	VV-ECMO 技术		
主持: 徐磊、孙荣青			
13:30-13:50	气体交换评估	侯晓彤	
13:50-14:10	抗凝	陈晓梅	
14:10-14:30	MV 参数的设置	王洪亮	
14:30-14:50	抗生素药代动力学改变与剂量的调整	孙荣青	
14:50-15:10	VV-ECMO 治疗 COVID-19: 启动与撤离时机	李琦	
15:10-15:20	讨论		
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:20	VA-ECMO 技术		
主持: 于湘友、翁以炳			
15:30-15:50	适应症与禁忌症	翁利	
15:50-16:10	置管与拔管	刘小军	
16:10-16:30	循环功能评价: 监测哪些参数?	臧彬	
16:30-16:50	主动脉不开放的识别与处理	沈锋	
16:50-17:10	撤离	瞿洪平	
17:10-17:20	讨论		

分会场二		会场	2F 黄果树厅
		时间	7月4日 08:00-17:20
时间	内容		讲者
08:00-10:10	呼吸治疗技术（一）		
主持：陈尔真、刘忠民			
08:00-08:20	呼吸治疗团队建设		席修明
08:20-08:40	气道湿化：您做对了吗？		方强
08:40-09:00	咳嗽能力的评估与训练		何先弟
09:00-09:20	祛痰技术：气道内振荡与呼气相正压		葛慧青
09:20-09:40	吞咽障碍的识别与处理		田锐
09:40-10:00	误吸与气囊管理		王波
10:00-10:10	讨论		
10:10-10:20	茶歇		
10:20-12:10	呼吸治疗技术（二）		
主持：钟鸣、肖雄箭			
10:20-10:40	插管前评估与准备		周青山
10:40-11:00	COVID-19：插管方式的选择		黄晓波
11:00-11:20	脱机试验：T管吸氧 vs PSV		陈尔真
11:20-11:40	呼吸机内部回路需要消毒吗		石松菁
11:40-12:00	拔管后的气道评估与管理		何国军
12:00-12:10	讨论		
12:20-13:20	【雅培卫星会】		
主持：席修明、许媛			
12:20-12:40	肠内营养与脂肪代谢		苏磊
12:40-13:00	应激性高血糖与糖尿病：同与不同		欧阳彬
13:00-13:20	讨论	讨论嘉宾（按姓氏拼音排序）： 毕筱刚、段军、顾怡明、郭振辉、何清、蒋文新、林建东、刘景院 孙荣青、唐子人、王小智、尤丕聪、曾军、张西京 特邀嘉宾（按姓氏拼音排序）： 彭志勇、姜利、李树生、徐道妙、周发春	
13:30-15:20	重症营养与代谢支持技术		
主持：席修明、张美齐			
13:30-13:50	公式估算热量需求与间接侧热法		姜利
13:50-14:10	应激状态：肠道功能的变化		杨晓军
14:10-14:30	热量与蛋白质补充：随病程而异		郑霞
14:30-14:50	微量营养素缺乏：现状与对策		刘虹
14:50-15:10	COVID-19：重症患者的营养支持治疗		许媛
15:10-15:20	讨论		
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:20	心肺交互		
主持：黄立锋、范青香			
15:30-16:10	心肺交互作用：中医诠释		姜良铎
16:10-16:30	控制通气：心肺交互作用		马壮
16:30-16:50	梗阻性休克（肺栓塞）：优化血流动力学		钱克俭
16:50-17:10	心源性肺水肿：机制与对策		陈存荣
17:10-17:20	讨论		

分会场四		会场	2F 会议室 5
		时间	7月4日 08:00-17:20
时间	内容		讲者
08:00-09:50	脓毒症：从生理到临床		
主持：严 静、艾宇航			
08:00-08:20	循环紊乱的生理学基础		刘大为
08:20-08:40	免疫失衡		管向东
08:40-09:00	内分泌与代谢紊乱		林洪远
09:00-09:20	早期识别、诊断与危险分层		严 静
09:20-09:40	基于表型的个体化治疗		杜 斌
09:40-09:50	讨论		
09:50-10:00	茶歇		
10:00-12:00	【主题论坛 - 武田】休克的液体治疗		
主持：马朋林、诸杜明			
10:00-10:25	液体复苏：如何选择胶体		王首红
10:25-10:50	最佳复苏液体是否存在		李维勤
10:50-11:15	液体复苏的四个阶段		张西京
11:15-11:40	复苏终点		王瑞兰
11:40-12:00	讨论		
12:20-13:20	【华大基因卫星会】		
主持：			
12:20-13:20	TBD		
13:30-15:20	循环监测技术		
主持：王 雪、王迪芬			
13:30-13:50	外周灌注		隆 云
13:50-14:10	大循环		施贤清
14:10-14:30	微循环		段美丽
14:30-14:50	肺循环		刘 健
14:50-15:10	解读 Guyton 曲线		张丽娜
15:10-15:20	讨论		
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:20	休克：从生理到临床		
主持：黄晓波、汤展宏			
15:30-15:50	氧代谢的生理学基础		艾宇航
15:50-16:10	乳酸的生成与清除		朱 然
16:10-16:30	前负荷与容量反应性		王首红
16:30-16:50	后负荷与升压药物		王迪芬
16:50-17:10	心肌收缩力与正性肌力药物		刘京涛
17:10-17:20	讨论		

分会场五		会场	2F 会议室 4
		时间	7月4日 08:00-17:20
时间	内容	讲者	
08:00-10:10	急性肾损伤：从生理到临床		
主持：王春亭、万献尧			
08:00-08:20	少尿的生理学基础	万献尧	
08:20-08:40	AI 预测 AKI	于凯江	
08:40-09:00	感染性休克伴 AKI: 去甲基肾上腺素 vs 血管紧张素	王春亭	
09:00-09:20	COVID-19: 肾脏牵涉	胡振杰	
09:20-09:40	肾脏反应性与容量反应性一致吗？	赵鹤龄	
09:40-10:00	AKI 管理：质量改善目标	周发春	
10:00-10:10	讨论		
10:10-10:20	茶歇		
10:20-12:10	水、电解质与酸碱平衡		
主持：周丽华、张成烜			
10:20-10:40	重症疾病：组织水肿的形成	李文雄	
10:40-11:00	水肿：如何处方环利尿剂？	周发春	
11:00-11:20	pH 值与强离子差 (SID) 的决定因素	马朋林	
11:20-11:40	解读血气分析	彭志勇	
11:40-12:00	血氯与急性肾损伤	施贤清	
12:00-12:10	讨论		
12:20-13:20	【武汉汇海卫星会】重症耐药阴性菌感染		
主持：马朋林、邱海波			
嘉宾：付朝晖			
12:20-12:45	ICU 耐药阴性菌感染诊治及药物选择	徐道妙	
12:45-13:10	ICU 重症耐药菌感染病例分享	蔡常洁	
13:10-13:20	讨论环节		
13:30-15:20	急性肾损伤：肾脏替代治疗		
主持：李 涛、刘桢干			
13:30-13:50	启动与终止时机	孙仁华	
13:50-14:10	模式的选择：目标导向	武卫东	
14:10-14:30	剂量的调整	孙运波	
14:30-14:50	RRT 期间循环不稳定的原因与处理	马四清	
14:50-15:10	精准容量管理	张美齐	
15:10-15:20	讨论		
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:20	血液净化治疗技术的临床应用		
主持：宋 青、孙仁华			
15:30-15:50	(成分) 血浆分离技术与血浆置换	郑 悦	
15:50-16:10	炎症因子清除	熊建琼	
16:10-16:30	内毒素吸附	李 涛	
16:30-16:50	急性肝衰竭的血液净化治疗	张 丹	
16:50-17:10	COVID-19: 血液净化治疗的时机与方式	杨荣利	
17:10-17:20	讨论		



分会场七		会场	2F 会议室 1
		时间	7月4日 08:00-17:20
时间	内容	讲者	
08:00-10:10	重症护理：院感防控		
主持：李亚军、曾广会			
08:00-08:20	ICU 感控：环境表面消毒与管理	孟彦苓	
08:20-08:40	VAP 预防：规范经口气管插管患者口腔护理	宋燕波	
08:40-09:00	SOD / SDD: 方法与选择	王玉萍	
09:00-09:20	"MDR" 定植患者，需要隔离吗？	王莹	
09:20-09:40	CRBSI 预防：如何去定植（含 CVC 输液接头更换时间与静脉滤器能否降低 CRBSI）	潘文彦	
09:40-10:00	关注抗生素 PK/PD—护理视角	黄德斌	
10:00-10:10	讨论		
10:10-10:20	茶歇		
10:20-12:10	重症护理 - ICU 康复		
主持：魏红云、马洪芳			
10:20-10:40	ICU 早期康复时机与措施	顾秋莹	
10:40-11:00	使用血管活性药患者的早期活动与安全评估	高明榕	
11:00-11:20	吞咽障碍常见诱因与早期吞咽功能训练	李奇	
11:20-11:40	重症患者的肌力恢复：神经肌肉电刺激真的有效？	李黎明	
11:40-12:00	神经康复：标准化 ABCDE 康复程序	姚惠萍	
12:00-12:10	讨论		
12:20-13:20	【费卡华瑞卫星会】肠内营养安全输注管理		
主持：乔国瑾			
12:20-12:50	肠内营养安全输注管理	邵小平	
12:50-13:00	重症新冠病毒肺炎患者应用机械通气、体外膜肺（ECMO）联合俯卧位治疗时肠内营养护理	林芳	
13:00-13:10	新冠肺炎患者机械通气应用肠内营养的护理	陶晓琳	
13:10-13:20	机械通气患者应用肠内营养的护理	杨婷	
13:30-15:20	重症护理技术 - 血液净化		
主持：张淑香、李昕建			
13:30-13:50	CRRT 导管感染风险分析	景峰	
13:50-14:10	血液净化治疗是否影响血流动力学评价的准确性	唐晟	
14:10-14:30	避免 CRRT 上机低血压	谷春梅	
14:30-14:50	CRRT 回路不同采血点，检验结果有影响吗？	刘春霞	
14:50-15:10	CRRT 与 ECMO/CO2 清除器连接的最佳方式	陈丽花	
15:10-15:20	讨论		
15:20-15:30	茶歇		
15:30-17:20	【主题论坛 - 扬子江】重症护理 - 镇静镇痛、谵妄		
主持：王春亭、张莉			
15:30-15:50	护士主导的镇静策略：从理解到执行	田永明	
15:50-16:10	约束带：为何难以解开？	陈芳（浙江）	
16:10-16:30	COVID-19 患者镇静镇痛实施中护理应该注意哪些？	江榕	
16:30-16:50	护理与谵妄：家属的作用及 COVID-19 患者家属探视管理的思考	曹岚	
16:50-17:10	病房环境（单间，窗户）对 ICU 谵妄的影响	李宇轩	
17:10-17:20	讨论		

分会场八		会场	1F VIP 会议室 1
		时间	7月4日 08:00-10:20
时间	内容		讲者
08:00-10:20	【主题论坛 - 天普药业】“胰”带一路：SAP 多学科专家论坛		
主持：姚咏明、李维勤、王 捷、吕农华			
08:00-08:20	SAP：整合医学中心消化内镜介入时机与进展		吕农华
08:20-08:30	专家讨论		
08:30-08:50	SAP：MDT 下并发症预防及外科处理原则		王 捷
08:50-09:00	专家讨论		
09:00-09:20	SAP：基础研究中的 SIRS 理论		姚咏明
09:20-09:30	专家讨论		
09:30-09:50	SAP：胰腺炎中心 MODS 治疗与器官保护		李维勤
09:50-10:00	专家讨论		
10:00-10:20	总结		马朋林 / 吕农华

分会场一		会场	2F 舞阳河厅
		时间	7月5日 08:00-11:50
时间	内容		讲者
08:00-09:50	重症康复与远期预后		
主持：孙运波、杨正平			
08:00-08:20	Sepsis 与 ARDS：远期预后		原大江
08:20-08:40	COVID-19：呼吸康复技术		袁世荧
08:40-09:00	重症康复的安全实施		胡振杰
09:00-09:20	ICU 后综合征 (PICS)		李 玮
09:20-09:40	神经重症患者的康复治疗		蒋沁娟
09:40-09:50	讨论		
09:50-10:00	茶歇		
10:00-11:50	Less is more		
主持：何先弟、武卫东			
10:00-10:20	低价值治疗		徐道妙
10:20-10:40	体外辅助装置		杨明施
10:40-11:00	体温升高的管理		杨正平
11:00-11:20	气管插管患者的管理		王小智
11:20-11:40	预防性治疗		陈 淼
11:40-11:50	讨论		

分会场二		会场	2F 黄果树厅
		时间	7月5日 08:00-11:50
时间	内容		讲者
08:00-09:50	ICU 管理与质量控制		
主持：王贤东、尹永杰			
08:00-08:20	重症医学：综合化 or 专科化		席修明
08:20-08:40	质量改善：如何开始		王 雪
08:40-09:00	人性化管理		高景利
09:00-09:20	信息系统与临床决策		陈纯波
09:20-09:40	多中心研究：协作与共享		彭 玥
09:40-09:50	讨论		
09:50-10:00	茶歇		
10:00-11:50	重症新技术		
主持：黄英姿、刘 虹			
10:00-10:20	COVID-19：超声评价肺部状况		朱 英
10:20-10:40	超声引导下锁骨下静脉与腋静脉置管术		朱 波
10:40-11:00	膈肌功能评价与脱机		樊楚明
11:00-11:20	重症疾病：神经 - 肌肉功能检测		杨 缙
11:20-11:40	ICU 自动连续监测的发展方向		王贤东
11:40-11:50	讨论		

分会场四		会场	2F 会议室 5
		时间	7月5日 08:00-11:50
时间	内容		讲者
08:00-09:50	严重创伤：从生理到临床		
主持：王勇强、沈 锋			
08:00-08:20	凝血紊乱		苏 磊
08:20-08:40	免疫紊乱		金 钧
08:40-09:00	损伤控制与确切性外科干预		许汪斌
09:00-09:20	失血性休克的液体复苏策略		许 航
09:20-09:40	TBI：个体化治疗		崔 巍
09:40-09:50	讨论		
09:50-10:00	茶歇		
10:00-11:50	出血与凝血问题		
主持：李 琦、施贤清			
10:00-10:20	输注血小板：指征与注意事项		王勇强
10:20-10:40	凝血障碍：如何补充凝血因子		曲 彦
10:40-11:00	COVID-19：胃肠道出血的处理		桂培根
11:00-11:20	中药相关器官损伤的客观评价		李秀惠
11:20-11:40	重症患者贫血与预后		宋 璇
11:40-11:50	讨论		

分会场五		会场	2F 会议室 4
		时间	7月5日 08:00-11:50
时间	内容		讲者
08:00-09:50	病例实践：重症产科的 ICU 处理		
主持：刘 健、刘 颖			
08:00-08:20	羊水栓塞		傅小云
08:20-08:40	围产期心肌病		吴铁军
08:40-09:00	急性妊娠脂肪肝		肖 东
09:00-09:20	HELLP 综合征		熊 滨
09:20-09:40	我如何处理产后大出血		伊 敏
09:40-09:50	讨论		
09:50-10:00	茶歇		
10:00-11:50	特殊重症疾病的 ICU 处理		
主持：周发春、傅小云			
10:00-10:20	COVID-19：重症患者的临床特征与器官牵涉		李树生
10:20-10:40	热射病		宋 青
10:40-11:00	肾上腺危象		李培杰
11:00-11:20	甲状腺危象		崔朝勃
11:20-11:40	急性肺动脉高压		蒋正英
11:40-11:50	讨论		



分会场七		会场	2F 会议室 1
		时间	7月5日 08:00-11:50
时间	内容		讲者
08:00-09:50	重症护理 - 护理查房 / 创新		
主持: 尹彦玲、王 晶			
08:00-08:20	亚低温治疗的实施与评价		高春华
08:20-08:40	目标温度管理 (TTM) : 监测与实施流程		陈 芳 (贵州)
08:40-09:00	自动瞳孔测量计可否替代手动瞳孔测量?		孟彦苓
09:00-09:20	ICU 常见心理干预措施		张 莉
09:20-09:40	不同降温方式对亚低温患者神经功能恢复的影响		倪冬妹
09:40-09:50	讨论		
09:50-10:00	茶歇		
10:00-10:50	护理科研 / 优秀论文		
主持: 李晓青、陈巧玲			
10:00-10:10	护理优秀论文报告 1: 右美托咪定预期镇静对心脏瓣膜术后机械通气患者谵妄和认知功能的影响探究		周 翌
10:10-10:20	专家点评		黎维芳
10:20-10:30	护理优秀论文报告 2: 基于循证的 ICU 新型冠状病毒防护及管理的临床实践		米元元
10:30-10:40	专家点评		咎 涛
	护理查房 (如何从临床发现创新点及申请流程)		
10:40-11:15	分享 1: 重症新冠肺炎 ECMO 期间护理		高 岚
11:15-11:40	分享 2: 重症新冠肺炎俯卧位期间护理		曾 妃
11:40-11:50	总结		

# 会议注册

THE THIRD CCCRF&CSICT

## WORKSHOP 学习班贵阳现场参会（会议时间：2020年7月2日14:00-18:00）

类型	代表类型	限名额	注册费	备注
Workshop 学习班	workshop1 镇静镇痛评价	60人	200元/人	参加 Workshop 学习班， 需为 CCCRF&CSICT 贵阳现场参会代表
	workshop2 支气管镜	上下半场 各40人	200元/人	
	workshop3 CRRT	60人	200元/人	
	workshop4 幽门后置螺旋型鼻空肠 营养管技术培训	40人	200元/人	

## CCCRF&CSICT 贵阳现场参会（会议时间：2020年7月3日-5日）

类型	代表类型	网上注册 (2020年6月25日前)	备注
贵阳现场参会	普通参会代表	500元/人	1. 本次大会不接受会议现场注册，如需现场参会请于6月25日前完成注册  2. 根据疫情防控要求， <b>本次大会设定报名限额</b> ，额满即截止报名
	研究生及护理人员（提供有效证件）	300元/人	
	中国病理生理学会 危重病医学专业委员会 青委及学组委员注册	400元/人	
	贵州省内代表	400元/人	
	企业团队注册	400元/人	

## 云 ICU 在线参会（会议时间：2020年7月3日-5日）

类型	代表类型	网上注册	备注
云 ICU 在线参会 (不可至贵阳参会)	普通代表在线会议注册	300元/人	1. 云 ICU 代表可免费在线观看 Workshop 2. 会期至 2021年2月28日前免费观看回放
	直播观看会议	免费	无回放，无学分

## 参会注意事项

1. 鉴于目前贵州省对于新冠疫情防控要求，请中高风险地区老师不要前往贵阳参会，可通过云 ICU 在线会议注册在线参会。
2. 计划前往贵阳参会的老师，请先行扫描右侧小程序“贵州健康码 110”显示为绿色正常健康卡，再注册大会【凡是 14 天内旅居湖北省（定居、出差经过）人员参会代表要求健康绿码和 7 天以内核酸检测阴性证明】。现场参会将检查此健康码及配带口罩入场。健康码为橙色或红色无法入场。



扫描图中二维码  
进入贵州健康码 110 小程序  
示为右侧绿色正常健康卡，再注册大会



3. 注册费包括：会议费、资料费及会议期间午餐。
4. 本次大会不接受会议现场注册，如需现场参会请于 2020 年 6 月 25 日前完成注册。
5. 因疫情防控要求各分会场听课人数将设定限额，如其中某个分会场满员，请至其他分会场听会，会议现场须听从会务组安排。

## 注册程序

1. 大会官网 <http://cccrf2020.meetingchina.org>。



扫描图中二维码  
进入官网，报名参会

2. 贵阳现场报到时间：2020 年 7 月 2 日 -5 日  
贵阳现场报到地点：贵阳国际生态会议中心 一层注册区。
3. 注册确认函  
在线注册成功后，系统会发出“注册确认函”对注册情况予以确认；参会时，请您凭“注册确认函”及有效证件前往贵阳国际生态会议中心一层注册区报到，领取会议资料。

**取消注册与退款规定：完成在线注册与缴费后，不予取消及退款。**

# 会期防疫

THE THIRD CCCRF&CSICT

## 01 安全核验

参会代表进入场馆，需要持本人身份证完成实名登记，在门口出示有效健康码入馆，如果是红码将无法进入场馆。

## 02 佩戴好口罩

参会代表进入会场期间，须全程佩戴好口罩。

## 03 测量体温

进入场馆之前请配合工作人员测量体温，如果体温高于  $37.3^{\circ}$ ，不允许进入场馆，并送至临时隔离观察室，第一时间上报贵阳市疾控部门；在疾控部门的指导下，迅速配合开展场馆消毒、人员隔离等相关防控措施。

## 04 会场每日消毒

会议期间每日会定期对会场、展区、公共卫生间、过道、走廊、就餐区等公共区域消毒。

## 05 控制人流

本次大会将采用线上线下同时开会的模式，高风险地区的老師，不要前往贵阳参会，可通过云ICU在线会议注册参会。现场参会将对参会注册人数实行控制，所有会场将持胸卡核检入场，无胸卡不得进入会场。现场设置人员巡查随时监管人流状况。

## 06 设立安全巡防

会务组将在每个会场配备安全员进行巡防，对会场内人员提醒戴好口罩等安全措施。

## 07 加强会场通风

会议期间内实施每日消杀二次，并加强通风换气，保持室内空气流通，保证充分足量的新风输入，所有排风直接排到室外。

## 08 全面升级医护驻点

设置多个健康检查点和医护驻点，确保在会议期间防疫保障。

## 联系我们

### 大会会务组：

住宿联系人：林老师 18611177106      Email: cccrfhotel@126.com  
招商联系人：王老师 13911518052      Email: cccrf01@126.com  
会务联系人：杜老师 13671005863      Email: cccrfinfo@126.com

## 交通信息

### 贵阳国际生态会议中心

地址：贵阳市观山湖区中天路1号

### 交通路线：

- 距离贵阳龙洞堡国际机场 27.8 公里，乘坐出租车约 40 分钟；
- 距离贵阳北站 6 公里，乘坐出租车约 15 分钟；
- 距离贵阳东站 14.2 公里，乘坐出租车约 20 分钟；
- 距离贵阳站 16.2 公里，乘坐出租车约 40 分钟。

