



中国危重病医学大会-2020

第十一届中国医师协会重症医学医师分会年会
暨2020年山西省医师协会重症医学医师分会年会

2020年12月17日-20日 中国·太原

第二轮通知

主办单位:

中国医师协会

CHINESE MEDICAL DOCTOR ASSOCIATION

中国医师协会重症医学医师分会

CHINESE ASSOCIATION OF CRITICAL CARE PHYSICIANS

中国病理生理学会

CHINESE ASSOCIATION OF PATHOPHYSIOLOGY

中国病理生理学会危重病医学专业委员会

CHINESE SOCIETY OF CRITICAL CARE MEDICINE

承办单位:

山西医科大学第一医院

FIRST HOSPITAL OF SHANXI MEDICAL UNIVERSITY

山西省医师协会重症医学医师分会

SHANXI MEDICAL DOCTOR ASSOCIATION OF CRITICAL CARE PHYSICIAN



各位危重病医学界同道及朋友:

大家好! 回顾重症医学的历史, 今天的重症医学已经发生巨大的变化, 重症医学科的规模不断壮大, 从事重症医学专业的医护人员不断增加, 专业技术水平不断提高, 高新技术的生命支持手段和生命监测技术日新月异, 高水平的科学研究使我们更加认识危重病的病理生理学基础和临床转归, 医学伦理学和人文医学受到高度重视, 网络和远程医疗大大方便了危重病患者的会诊和教育培训……

重症医学的快速腾飞, 离不开中国医师协会重症医学医师分会的努力。分会自 2009 年 7 月在济南成立以来, 一直秉承“规范行业行为, 维权自律并重”的宗旨, 与中国病理生理学会危重病医学专业委员会共同致力于建立重症医学培训体系, 关注医师队伍的建设, 包括执业医师和专科医师的培训与准入, 制定行业标准和自律条款, 维护医师的合法权益, 促进行业内的学术交流和国际学术交流。

为总结一年来重症医学的最新进展, 讨论学科发展的前沿问题, 交流重症医学领域在临床和科研方面取得的成果, 由中国医师协会、中国医师协会重症医学医师分会、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共同主办, 山西医科大学第一医院、山西省医师协会重症医学医师分会承办的“中国危重病医学大会-2020 (CCCC2020) 第十一届中国医师协会重症医学医师分会年会暨 2020 年山西省医师协会重症医学医师分会年会”将于 2020 年 12 月 17 日-20 日在太原召开。

大会将邀请全球与国内知名专家同道们就重症医学领域的最新临床进展与热点问题、科研方向和管理模式做精彩的学术报告; 并将讨论新型冠状病毒肺炎诊断治疗, 包括 COVID-19 重症患者呼吸支持、循环支持、镇痛镇静、营养支持、免疫治疗等学术内容。会议期间将展开内容丰富的 Workshop、专家面对面、病例讨论、优秀论文交流、图霸争锋、一站到底、ICU Voice、重症模拟病例挑战赛、我是演说家等精彩纷呈的学术盛宴。

2020 年是不平凡的一年, 重症医学在重症患者救治中和突发公共卫生事件中展现了关键性的救治能力, 成为医疗卫生行业 and 人民生活息息相关、不可或缺的重要学科。未来, 重症医学仍将面临着重要的发展机遇与挑战, 更需要我们不断学习和探索。

让我们在 2020 年的岁末, “凝众志, 归来耕”, 相聚在这晋善晋美之地, 总结经验, 与诸位新老朋友共叙重症学科新篇章!



组织机构

Chinese Critical Care Congress-2020

大会主席团

大会名誉主席 陈德昌(北京) 张幼怡 席修明 李俊峰

大会主席 杜斌 马朋林

大会执行主席 刘虹

大会副主席(按姓氏笔画排序)

于凯江 于湘友 万献尧 马晓春 方强 艾宇航 许媛 李树生 邱海波
林建东 周飞虎 周建新 胡振杰 钱传云 覃铁和

学术委员会

秘书长 姜利 李芳芳

委员(按姓氏笔画排序)

于荣国 王小智 王世富 王东信 王迪芬 王波 王春亭 王胜 王美霞
王首红 王勇强 王晓芝 王雪 田永明 师东武 曲彦 朱然 刘大为
刘忠民 刘京涛 刘宝 刘保社 刘娇 刘健 刘雪燕 江来 汤展宏
安友仲 许航 孙仁华 孙运波 孙兵 孙荣青 严静 李云 李月明
李双玲 李彤 李昂 李宝山 李响 李涛 李维勤 李琦 杨正平
杨丽娟 杨明施 杨毅 肖东 肖雄箭 吴铁军 吴敏 何先弟 何志捷
何振扬 何景招 谷春梅 汪亚玲 宋青 张西京 张莉 张福森 陈存荣
陈纯波 陈晓梅 邵小平 金明根 周立新 周发春 郑霞 孟彦苓 赵鸣雁
赵鹤龄 钟鸣 段美丽 侯明 侯晓彤 施贤清 秦秉玉 原大江 钱克俭
皋源 徐磊 翁利 郭应军 诸杜明 黄英姿 黄明光 黄晓波 康焰
彭志勇 彭玥 葛慧青 詹庆元 管向东 熊旭明 樊楚明 黎毅敏 瞿洪平

组织委员会

秘书长 李文雄 李晓玲

委员 (按姓氏笔画排序)

于 健	万林骏	马 壮	马振霆	马 渝	王小波	王永杰	王华东	王 沛
王其林	王贤东	王建义	王洪亮	王 莹	王家珍	王智勇	王 献	毛峥嵘
方雪玲	尹永杰	甘桂芬	石秦东	达 瓦	朱建华	伍国宝	任 珊	刘小军
刘 东	刘 欢	刘桢干	刘健波	闫秀林	江荣林	孙平莲	严 洁	苏美仙
苏 磊	李志超	李 玮	李茂琴	李忠平	李海波	李培杰	李银平	李景辉
李颖川	李新宇	李耀军	杨万杰	杨玉彬	杨明全	杨春丽	杨晓军	吴允孚
佟 飞	余 旻	宋 岩	张 川	张民伟	张成烜	张志春	张 栋	张振平
张悟棠	张朝贵	陈 伟	陈 健	邵 敏	武卫东	金雨虹	金 钧	金胜威
周丽华	周青山	周 敏	郑祥德	郑瑞强	赵宏胜	胡占升	姜 勇	祝益民
姚立农	姚咏明	袁世荧	桂培根	顾 凌	顾 勤	徐 波	翁钦永	高 岩
高景利	郭玉红	郭 焱	唐建国	曹 权	崔 勇	崔朝勃	崔 巍	梁彦平
梁 静	蒋东坡	覃 纲	喻 莉	傅小云	臧 彬	熊 滨	樊凌华	潘景业

优秀论文评选委员会

主席 席修明 邱海波 杜 斌 马朋林

秘书长 周建新 许 媛

秘书 (按姓氏笔画排序)

田 锐 吕 杰 阙敢波

评审专家 (按姓氏笔画排序)

马晓春	王 波	方 强	朱 然	刘京涛	刘 娇	安友仲	许 媛	李文雄
李树生	陈纯波	周建新	钟 鸣	姜 利	翁 利	黄英姿	曹相原	覃铁和
詹庆元								

会议精彩预告

干货满满的 Workshop

时间：2020年12月17日 13:30-17:30

地点：山西国际会议中心（太原湖滨国际大酒店）4层 各分会场

CCCC2020 为您准备了丰富多样的 Workshop, 您可在 Workshop 中提出工作中的相关困扰, 并找到解决困扰的策略, 大大提高您临床诊疗的技能, 名额有限赶快报名参加吧!

学习班主要内容为：“从循证到实践模拟病例知识竞赛”、“支气管镜”、“百战致“简”——CRRT 临床实践技能培训班”、“监护风云 呼吸在卫——监护与呼吸重症专场”、“重症患者肠内营养研究热点与喂养不耐受处理”等。

壁报交流

壁报是您科学研究的宣传, 是您在工作经历中作为作者被同行们认识的有效途径, CCCC2020 将给您壁报交流的舞台, 并将得到重症大咖们的面对面指导。

时间：12月18日 17:20-18:20 / 12月19日 17:20-18:20

地点：4层西1会议室

CCCC2020 选手请就位……

CCCC2020 选手请就位，让我们一起见证你们的实力！

◆ ICU Voice 重症病例演讲比赛

时间：12月17日 08:00-12:00

地点：分会场三【3层 湖滨会堂 D 厅】

◆ 一站到底之图霸争锋

时间：12月18日 13:30-17:10

地点：分会场一【3层 湖滨会堂 A+B 厅】

◆ “乘风破浪，医护同行” 演讲比赛

时间：12月18日 15:30-17:10

地点：分会场二【3层 湖滨会堂 C 厅】

◆ “人福杯” 优秀论文 & 优秀论文评选

时间：12月18日 13:30-15:10

地点：分会场五【4层 华夏1区 +2区】

◆ 重症模拟病例挑战赛，最强战队，等你来战！

时间：12月19日 08:30-12:10

地点：分会场二【3层 湖滨会堂 C 厅】

◆ 医呼百诺：脓毒症血液净化治疗与免疫调理

时间：12月19日 08:30-12:10

地点：分会场三【3层 湖滨会堂 D 厅】

◆ 天之擎—大小教授“团”查房

时间：12月19日 13:30-15:10

地点：分会场二【3层 湖滨会堂 C 厅】

◆ “我是演说家：讲述 ICU 的人文故事” 病例大赛

时间：12月19日 13:30-17:10

地点：分会场三【3层 湖滨会堂 D 厅】

◆ “亿触即发，实例不凡” —耐药阳性菌精准诊疗病例讨论

时间：12月19日 15:30-17:10

地点：分会场五【4层 华夏1区 +2区】

工作会议 / 山西省医师协会重症医学医师分会专场

Chinese Critical Care Congress-2020

中国医师协会重症医学医师分会 & 中国病理生理学会危重病医学专业委员会 两会执委会工作会议

时间：12月17日 13:30-14:20

地点：分会场三【3层 湖滨会堂D厅】

中国医师协会重症医学医师分会 & 中国病理生理学会危重病医学专业委员会 两会全委会工作会议

时间：12月17日 14:30-16:00

地点：分会场三【3层 湖滨会堂D厅】

山西省医师协会重症医学医师分会专场

时间：12月18日 13:30-15:10

地点：分会场四【4层 汾河厅】



中国危重病医学大会 -2020 (CCCC2020) 第十一届中国医师协会重症医学医师分会年会 暨 2020 年山西省医师协会重症医学医师分会年会

会议报到：2020 年 12 月 16 日 - 17 日

会议时间：2020 年 12 月 17 日 - 20 日

会议地点：山西国际会议中心（太原湖滨国际大酒店）

酒店地址：太原市迎泽区迎泽大街 188 号

酒店电话：0351-7786666-6600

日程一览表

Chinese Critical Care Congress-2020

会议室名称		分会场一	分会场二	分会场三	分会场四	分会场五	分会场六	分会场七	分会场八	4层西1会议室	
		3层-湖滨会堂 A+B	3层-湖滨会堂 C厅	3层-湖滨会堂 D厅	4层西十会议室	4层华夏1区+2区	4层华夏3区	4层九州厅	4层浦江厅		
2020/12/17 星期四	08:00-12:00			ICU Voice							
	13:30-14:25			CACCP 与 CSCCM 两会执行委员会工作会议	【workshop1】 从循证到实践模拟病例知识竞赛	【workshop2】 支气管镜	【workshop3】 百战致“简”—CRRT 临床实践技能培训	【workshop4】 监护风云 呼吸在卫— 监护与呼吸重症专场	【workshop5】 重症患者肠内营养最新研究进展 与热点	【workshop6】 呼吸机规范化操作技能培训	
	14:30-16:00			CACCP 与 CSCCM 两会全体委员会工作会议							
	16:00-17:30										
会场		主会场			分会场四	分会场五	分会场六	分会场七	分会场八	论文交流会场	
会议室名称		3层-湖滨会堂 A+B	3层-湖滨会堂 C厅	3层-湖滨会堂 D厅	4层汾河厅	4层华夏1区+2区	4层华夏3区	4层九州厅	4层浦江厅	4层西2会议室	
2020/12/18 星期五	08:30-09:00	开幕式								壁报展示	
	09:00-10:50	全体会议 I 重症医学与新冠疫情									
	10:50-11:00	Tea Break									
	11:00-12:10	全体会议 II 重症医学进展									
	12:20-13:20				【卫星会】恒瑞	【卫星会】费卡华瑞	【卫星会】费森北京	【卫星会】雅培	【卫星会】雀巢		
	13:30-15:10		耐药细菌感染与治疗	真菌感染与治疗	山西省医师协会重症医学医师分会专场	“人福杯”优秀论文评比	ARDS 的机械通气策略	机械通气进展	科研荟萃(1)		
	15:10-15:30	一站到底之图霸争锋	Tea Break								
	15:30-17:10		“乘风破浪, 医护同行” 演讲比赛	驱动压与跨肺压	肾脏替代治疗	呼吸支持治疗技术	ARDS 辅助治疗	呼吸衰竭时的 ECMO	科研荟萃(2)		
	17:20-18:20		【卫星会】爱施健	【卫星会】武汉汇海	【卫星会】予果生物	【卫星会】华大基因	【卫星会】辉瑞	【卫星会】七喜		壁报交流	
2020/12/19 星期六	07:20-8:20	(Early Bird Session) Wernicke 脑病	(Early Bird Session) 使用一个呼吸机对 多名患者进行通气							壁报展示	
	08:30-10:10	感染性休克的治疗	重症模拟病例挑战赛	医呼百诺: 脓毒症血液净化治疗 与免疫调理	科室管理与质量	重症感染的抗生素治疗	目标导向治疗(1)	休克的液体复苏	科研荟萃(3)		
	10:10-10:30	Tea Break			Tea Break						
	10:30-12:10	急性肾损伤			重症新冠肺炎的治疗	镇静与镇痛	目标导向治疗: 目标何在(II)	休克的复苏治疗策略	科研荟萃(4)		
	12:20-13:20	【卫星会】伟亚安	【卫星会】汇伦	【卫星会】BD- 巴德	【卫星会】迈柯唯	【卫星会】赛生	【卫星会】辉瑞		【卫星会】恩华		
	13:30-15:10	围手术期管理	天之擎—大小教授“团”查房	“我是演说家: 讲述 ICU 的 人文故事”病例大赛	重症新冠肺炎的治疗 II	危重病患者的营养支持	脓毒症的流行病学与诊断	ICU 中的肺炎	护理		
	15:10-15:30	Tea Break			Tea Break						
	15:30-17:10	临床综合征的表型与内表型	危重病患者的谵妄		营养支持技术	“亿触即发, 实例不凡”—耐药 阳性菌精准诊疗病例讨论	颅内高压的治疗	ICU 中的抗生素治疗策略	重症护理培训	壁报交流	
2020/12/20 星期日	07:20-8:20	(Early Bird Session) 机械能的计算	(Early Bird Session) 高乳酸血症的病因							壁报展示	
	08:30-10:10	脓毒症的治理进展	凝血功能障碍	解读简单实验室检查结果	重症肾脏	神经重症	呼吸功能监测	ARDS 诊治	重症护理新理念		
	10:10-10:30	Tea Break									
	10:30-12:10	NEJM 与 JAMA 最新研究介绍	输血与止血	心脏重症	CRRT 技术	神经重症的监测	循环功能监测	胃肠道	论文交流		
	12:20-13:20	闭幕式									

3层平面图



4层平面图



12月17日(周四)【December 17 (Thursday)】

分会场三【3层 湖滨会堂 D, 08:00-12:30】

时间	内容	讲者
00:80-12:30	ICU VOICE 全国重症病例英语演讲比赛 第五季“声临医境”全国总决赛	
<p>专场嘉宾: 艾宇航(北京)、胡振杰(石家庄)、李维勤(南京)、刘虹(太原) 马晓春(沈阳)、欧阳彬(广州)、彭志勇(武汉)、钱传云(昆明) 秦秉玉(郑州)、王春亭(济南)、严静(杭州)、杨毅(南京) 于湘友(乌鲁木齐)、赵鸣雁(哈尔滨)</p>		
08:05-08:10	恒瑞医药事业部总经理致辞	刘传光
08:10-08:20	活动介绍(规则、评委、选手)	邓一芸(成都)
08:20-09:30	演讲比赛	病例演讲 (1-5号选手)
09:30-09:40	有奖互动	邓一芸(成都)
09:40-10:50	演讲比赛	病例演讲 (6-10号选手)
10:50-11:00	赛事结果公布及颁奖典礼	邓一芸(成都)
11:00-11:05	主席总结	马朋林(北京)
恒瑞医药瑞倍宁®重症领域全国发布会		
11:05-11:10	主席致辞	邱海波(南京) 管向东(广州)
11:10-11:20	恒瑞医药镇静镇痛管线药物创新研发报告	杨天雨
11:20-11:40	ICU 镇静药物新选择 -- 甲苯磺酸瑞马唑仑	钱传云(昆明)
11:40-12:10	瑞倍宁®大家说	全体专家
12:10-12:30	瑞倍宁®全国发布仪式	全体专家

Workshop1: 从循证到实践模拟病例知识竞赛		会场	分会场四【4层西十会议室】
		时间	12月17日 13:30-16:20
主持人: 徐培峰(杭州)			
时间	主题	参与者	
13:30-13:40	开场致词	董广成	
13:40-13:45	小组抽签, 自我介绍	福建省立医院(石松菁带队) 四川省人民医院(兰蕴平带队) 广州中山大学第一附属医院(刘紫锰带队) 青岛大学附属医院(李堃带队)	
13:45-14:45	病例一	小组一 vs 小组二	
14:45-15:45	病例二	小组三 vs 小组四	
15:45-16:05	总结	原大江(太原)、浦其斌(杭州) 张西京(西安)、胡小芸(北京)	
16:05-16:20	颁奖	原大江(太原)、浦其斌(杭州) 张西京(西安)、胡小芸(北京)	

Workshop2 支气管镜		会场	分会场五【4层华夏1区+2区】
		时间	12月17日 14:00-18:00
主席: 王春亭(济南)、李文雄(北京)			
时间	课题	讲者	
第一场			
14:00-14:05	主席致辞	王春亭(济南)	
14:05-14:30	重症支气管镜在ICU中的应用	王春亭(济南)	
14:30-16:00	支气管镜分组操作	刘志勇(长沙)	
		亓慧娟(济南)	
		潘熠平(南宁)	
		姚庆春(济南)	
		杨义益(成都)	
第二场			
16:00-16:05	主席致辞	李文雄(北京)	
16:05-16:30	重症支气管镜在ICU中的应用	郑悦(北京)	
16:30-18:00	支气管镜分组操作	刘志勇(长沙)	
		亓慧娟(济南)	
		潘熠平(南宁)	
		姚庆春(济南)	
		杨义益(成都)	

WORKSHOP 会议日程

Chinese Critical Care Congress-2020

Workshop3: 百战致“简” — CRRT 临床实践技能培训		会场	分会场六【4层 华夏3区】
		时间	12月17日 13:30-17:30
主持: 胡振杰(河北)、李文雄(北京)			
时间	课题	讲者	
13:30-14:10	CRRT 处方与实践	张美齐(杭州)	
14:10-14:50	CRRT 实施的前提与保障 - 血管通路	朱桂军(河北)	
14:50-15:30	CRRT 膜材在临床中的应用	郑悦(北京)	
15:30-16:10	百希瑞(oxiris)小讲堂	冉晓(武汉)	
16:10-16:50	CRRT 报警分析与规范处理	杨娜(北京)	
16:50-17:30	实践技能: 规范操作 & 互动交流	任天石	

Workshop4 监护风云 呼吸在卫 - 监护与呼吸重症专场		会场	分会场七【4层九州厅】
		时间	12月17日 13:30-17:30
主持: 刘虹(太原)			
时间	课题	讲者	
13:30-13:40	开场	刘虹(太原)	
13:40-14:25	重症监护与智慧重症质控	熊滨(南宁)	
14:25-15:10	血流动力学智慧决策	刘虹(太原)	
15:10-15:20	总结	刘虹(太原)	
15:20-15:30	中场休息		
15:30-16:15	ICU 无创通气的“尽”与“适”	刘玲(南京)	
16:15-17:00	无创通气的人机同步	隆云(北京)	
17:00-17:15	气道廓清新技术	李烽	
17:15-17:30	无创通气演示	孔介彦	

Workshop5: 重症患者肠内营养最新研究进展与热点		会场	分会场八【4层浦江厅】
		时间	12月17日 13:30-17:10
主持: 许媛(北京)、欧阳彬(广州)			
时间	课题	讲者	
13:30-13:40	Opening	许媛(北京)/欧阳彬(广州)	
13:40-14:20	热点1——重症患者的早期肠道喂养,多早是早?	孙仁华(杭州)	
14:20-15:00	热点2——重症患者肠内营养耐受性监测与评估	李维勤(南京)	
15:00-15:40	热点3——如何提高重症患者肠内营养喂养耐受	万献尧(大连)	
15:40-16:20	热点4——重症喂养不耐受:EN制剂能否优化?	欧阳彬(广州)	
16:20-17:00	热点5——重建重症患者肠道微生态的临床意义	许媛(北京)	
17:00-17:10	Closing	许媛(北京)/欧阳彬(广州)	

Workshop6: 重呼吸机规范化操作技能培训		会场	四层西1会议室
		时间	12月17日 13:30-17:30
主持: 武卫东(太原)			
时间	课题	讲者	
13:30-13:40	开场		
13:40-14:00	新冠相关呼吸机治疗要点	TBD	
第一场			
14:00-14:10	呼吸机使用前准备	TBD	
14:10-14:30	呼吸机模式及参数选择	TBD	
14:30-14:50	呼吸机临床干预功能介绍	TBD	
14:50-15:00	呼吸机常见报警及处理	TBD	
15:00-15:40	分组模拟演练	TBD	
15:40-15:50	休息		
第二场			
15:50-16:00	呼吸机使用前准备	TBD	
16:00-16:20	呼吸机模式及参数选择	TBD	
16:20-16:40	呼吸机临床干预功能介绍	TBD	
16:40-16:50	呼吸机常见报警及处理	TBD	
16:50-17:30	分组模拟演练	TBD	

12月18日(周五)【December 18 (Friday)】

主会场【3层 湖滨会堂, 08:30-09:00】

时间	内容	讲者
08:30-09:00	开幕式	
主持: 姜利(北京)、刘虹(太原)		
08:30-09:00	开幕式	
09:00-10:30	全体会议 I: 重症医学与新冠疫情	
主持: 康焰(成都)、刘虹(太原)		
09:00-09:20	21世纪是病毒的世纪	舒跃龙(深圳)
09:20-09:40	新冠疫情防控: 中国经验	马朋林(北京)
09:40-10:00	新冠肺炎传播风险与医务人员安全	Michael Klompas (USA)
10:00-10:20	重症新冠肺炎患者治疗概览	邱海波(南京)
10:20-10:30	讨论	
10:30-10:40	茶歇	
10:40-12:10	全体会议 II: 重症医学进展	
主持: 陈德昌(上海)、武卫东(太原)		
10:40-11:00	维生素C治疗脓毒症	Greg Martin (USA)
11:00-11:20	从阴性研究结果中我们能学到什么	周建新(北京)
11:20-11:40	ARDS表型进展	Carolyn Calfee (USA)
11:40-12:00	机器学习与人类智慧: 哪个才是医学的未来	席修明(北京)
12:00-12:10	讨论	

12月18日（周五）【 December 18 (Friday) 】

分会场一【 3层 湖滨会堂 A+B, 13:00-17:10 】

时间	内容	讲者
13:30-17:10	一站到底之图霸争锋	
主持：翁 利（北京）、曹江红（太原）		
13:30-17:10	评委：席修明（北京）、邱海波（南京）、陈德昌（上海）、严 静（杭州） 常 平（广州）、安友仲（北京）、彭志勇（武汉）	
13:30-17:10	选手	

12月18日（周五）【 December 18 (Friday) 】

分会场二【 3层 湖滨会堂 C，13:30-18:20 】

时间	内容	讲者
13:30-15:10	耐药细菌感染与治疗	
主持：姜 利（北京）、林建东（福州）		
13:30-13:50	CRE 的流行病学与实验室检测	张 嵘（浙江）
13:50-14:10	CRE 的抗生素治疗	杨 毅（南京）
14:10-14:30	CRE 的感染控制	瞿洪平（上海）
14:30-14:50	抗生素的治疗药物监测	顾 勤（南京）
14:50-15:10	讨论	
15:10-15:30	茶歇	
15:30-17:10	“乘风破浪，医护同行”演讲比赛	
主持：邱海波（南京）、马晓春（沈阳）、许 媛（北京）		
评委：赵鸣雁（哈尔滨）、万献尧（大连）、李文雄（北京） 周飞虎（北京）、隆 云（北京）、胡振杰（石家庄）		
17:20-18:20	镇静的器官保护【爱施健卫星会】	
主席：管向东（广州）、姜 利（北京）		
17:20-17:50	镇静的器官保护 – 肺保护	黄 曼（杭州）
17:50-18:20	镇静的器官保护 – 脑保护	张丽娜（长沙）

12月18日(周五)【December 18 (Friday)】

分会场三【3层 湖滨会堂 D, 13:00-18:20】

时间	内容	讲者
13:30-15:10	真菌感染与治疗	
主持: 王 雪(西安)、赵宏胜(南通)		
13:30-13:50	病例介绍	江 伟(北京)
13:50-14:10	危重病患者经验性抗念珠菌治疗的时机	石松菁(福州)
14:10-14:30	霉菌感染临床和实验室诊断进展	黄英姿(南京)
14:30-14:50	免疫功能低下患者的侵袭性抗真菌感染	余跃天(上海)
14:50-15:10	讨论	
15:10-15:30	茶歇	
15:30-17:10	驱动压与跨肺压	
主持: 黎毅敏(广州)、黄明光(太原)		
15:30-15:50	认识跨肺压与跨膈压	周建新(北京)
15:50-16:10	自主呼吸下的驱动压测定	刘 玲(南京)
16:10-16:30	跨肺压导向的机械通气设置	孙 兵(北京)
16:30-16:50	跨肺压监测: 操作演示	杨燕琳(北京)
16:50-17:10	讨论	
17:20-18:20	ICU 耐药阴性菌感染治疗策略及临床应用【武汉汇海卫星会】	
主持: 康 焰(成都)、刘 虹(太原)		
17:20-17:25	开场致辞	
17:25-17:50	CRO 与 MDR GNB 的治疗策略	李文雄(北京)
17:50-18:15	多黏菌素在重症感染中的应用	翟 茜(济南)
18:15-18:20	讨论总结	

12月18日(周五)【December 18 (Friday)】		
分会场四【4层 汾河厅, 12:20-18:20】		
时间	内容	讲者
12:20-13:20 液体治疗线【恒瑞卫星会】		
主持: 刘虹(太原)、胡振杰(石家庄)		
12:20-12:25	主席致辞	刘虹(太原) 胡振杰(石家庄)
12:25-12:50	脓毒症休克治疗进展	孙同文(郑州)
12:50-13:15	病例分享	严丽(武汉)
病例点评: 孙荣青(郑州)		
13:15-13:20	总结	刘虹(太原) 胡振杰(石家庄)
13:15-13:20 总结		
主持: 张栋(长治)、梁静(太原)		
13:30-13:50	关注细节: 微量元素缺乏与补充	刘虹(太原)
13:50-14:10	肠内营养输注方式: 连续 or 间歇	原大江(山西)
14:10-14:30	CRRT 的抗生素剂量调整与实施	武卫东(山西)
14:30-14:50	CRRT 治疗 AKI 的开始时机: 积极 VS 保守	刘桢干(山西)
14:50-15:10	讨论	
15:10-15:30	茶歇	
15:30-17:10 肾脏替代治疗		
主持: 马渝(重庆)、刘保社(太原)		
15:30-15:50	时机	李金秀(长沙)
15:50-16:10	剂量	杨荣利(大连)
16:10-16:30	停止	周发春(重庆)
16:30-16:50	等待又如何	罗哲(上海)
16:50-17:10	讨论	
17:20-18:20 mNGS 技术在重症感染的临床应用【予果生物卫星会】		
主席: 康红军(北京)		
17:20-17:30	主席致辞	康红军(北京)
17:30-17:50	NGS 辅助确诊重症脑膜炎一例	赵爱斌(山西)
17:50-18:10	基于宏基因组学的病原微生物检测策略	胡龙
18:10-18:20	总结及讨论	

12月18日(周五)【December 18 (Friday)】		
分会场五【4层 华夏 1+2 区, 12:20-14:40】		
时间	内容	讲者
12:20-13:20	肠外营养【费卡华瑞卫星会】	
主持: 康 焰 (成都)		
12:20-12:50	SPN 的启动时机	许 媛 (北京)
12:50-13:10	SPN 病例解析	刘 畅 (成都)
13:10-13:20	病例点评	周发春 (重庆)
13:30-15:10	“人福杯” 优秀论文评比	
评委: 周建新 (北京)、覃铁和 (广州)、许 媛 (北京) 方 强 (杭州)、吕 杰 (北京)、阙敢波 (龙岩)		
13:30-13:40	Assessment time of response to fluid challenge in patients with septic shock	黄惠斌 (北京)
	讨论	
13:40-13:50	Evaluation of 17 clinically available renal biomarkers to predict acute kidney injury in critically ill patients: a prospective observational study	侯雅婷 (茂名)
	讨论	
13:50-14:00	Free Hemoglobin Ratio as a Novel Biomarker of Acute Kidney Injury after On-Pump Cardiac Surgery: Secondary Analysis of a Randomized Controlled Trial	胡 婕 (北京)
	讨论	
14:00-14:10	Pharmacokinetic of linezolid dose adjustment for creatinine clearance in critically ill patients: a multicenter, prospective, open-label, observational study	姚 芬 (广州)
	讨论	
14:10-14:20	The Trendelenburg maneuver predicts fluid responsiveness in patients on veno-arterial extracorporeal membrane oxygenation	罗竞超 (上海)
	讨论	
14:20-14:30	重症新冠肺炎合并急性呼吸窘迫综合征患者呼吸支持决策评估及机械通气转归	朱芳芳 (武汉)
	讨论	
14:30-14:40	氨茶碱治疗脓毒症的随机对照研究	孙同文 (郑州)
	讨论	

12月18日（周五）【 December 18 (Friday) 】

分会场五【 4层 华夏 1+2 区， 14:40-18:20 】

时间	内容	讲者
14:40-14:50	使用改良的危重病营养风险评分对新型冠状病毒肺炎危重症患者营养风险评估和预后预测的回顾性研究	卞 毅（武汉）
	讨论	
14:50-15:00	俯卧位通气治疗核查单在 ARDS 患者中的应用	王 辉（杭州）
	讨论	
15:00-15:30	茶歇	
15:30-17:10	呼吸支持治疗技术	
主持：袁世莛（武汉）、杨玉彬（大同）		
15:30-15:50	低氧血症时如何选择氧疗方式	李 琦（重庆）
15:50-16:10	高流量氧疗：生理作用与临床应用	郭凤梅（南京）
16:10-16:30	机械通气的撤离	徐 磊（天津）
16:30-16:50	肥胖患者的机械通气	詹庆元（北京）
16:50-17:10	讨论	
17:20-18:20	【 华大基因卫星会 】	
主持：马朋林（北京）		
17:20-17:50	宏基因组测序技术在临床合理应用和报告解读	黄英姿（南京）
17:50-18:20	新型分子检测技术在感染性疾病中的分层合理应用	麻锦敏（深圳）

12月18日(周五)【December 18 (Friday)】		
分会场六【4层 华夏3区, 12:20-18:20】		
时间	内容	讲者
12:20-13:20	镇静镇痛专题会【费森卫星会】	
主持: 马晓春(沈阳)、刘虹(太原)		
12:20-12:40	重症患者镇痛镇静典型病例汇报	郑健(山西)
12:40-13:10	病例点评 1、如何设定镇痛镇静深度指标 2、浅镇静与深镇静的适应方向与用药选择 3、新冠病人的镇静镇痛策略方案	黄曼(杭州) 张丽娜(长沙)
13:10-13:20	讨论	
13:30-15:10	ARDS的机械通气策略	
主持: 刘大为(北京)、师东武(太原)		
13:30-13:50	小潮气量通气	康焰(成都)
13:50-14:10	肺复张为何失败	赵鸣雁(哈尔滨)
14:10-14:30	PEEP的设置	陈存荣(福州)
14:30-14:50	ARDS的无创通气策略	詹庆元(北京)
14:50-15:10	讨论	
15:10-15:30	茶歇	
15:30-17:10	ARDS辅助治疗	
主持: 李树生(武汉)、刘桢干(太原)		
15:30-15:50	ARDS的液体治疗	Greg Martin (USA)
15:50-16:10	ARDS的血流动力学治疗	刘大为(北京)
16:10-16:30	肌松药物	张西京(西安)
16:30-16:50	皮质激素	皋源(上海)
16:50-17:10	讨论	
17:20-18:20	【辉瑞卫星会】	
主持: 席修明(北京)		
17:20-17:50	危重病患者的革兰阳性菌感染	杜斌(北京)
17:50-18:10	ICU视角看多重耐药菌感染	赵鸣雁(哈尔滨)
18:10-18:20	讨论	
		席修明(北京)

12月18日(周五)【December 18 (Friday)】

分会场七【4层九州厅, 12:10-18:20】

时间	内容	讲者
12:10-13:20	营养论坛【雅培卫星会】	
12:10-12:15	主席致辞	陈尔真(上海)
12:15-12:45	肠内营养喂养不耐受与脂肪代谢	李颖川(上海)
12:45-13:15	高 MUFA 肠内营养配方在重症患者中的应用	刘晓青(广州)
13:15-13:20	总结	陈尔真(上海)
13:30-15:10	机械通气进展	
	主持: 苏磊(广州)、李宝山(运城)	
13:30-13:50	膈肌保护通气	江荣林(杭州)
13:50-14:10	反向触发	夏金根(北京)
14:10-14:30	NAVA 应用进展	刘玲(南京)
14:30-14:50	APRV 的参数设置	周永方(成都)
14:50-15:10	讨论	
15:10-15:30	茶歇	
15:30-17:10	呼吸衰竭时的 ECMO	
	主持: 沈锋(贵阳)、王美霞(太原)	
15:30-15:50	ECMO 时的呼吸机设置	臧彬(沈阳)
15:50-16:10	超声评估	钟鸣(上海)
16:10-16:30	抗凝方案	尹永杰(长春)
16:30-16:50	VV-ECMO 的撤离	侯晓彤(北京)
16:50-17:10	讨论	
17:20-18:20	床旁诊断 精准治疗【七喜卫星会】	
	主持: 席修明(北京)、李炜(福州)	
17:20-18:20	休克的精准治疗	赵鸣雁(哈尔滨)

12月18日(周五)【December 18 (Friday)】

分会场八【4层 浦江厅, 12:20-17:10】

时间	内容	讲者
12:20-13:20	大咖畅道论坛【雀巢健康科学卫星会】	
主持: 马朋林(北京)		
12:20-12:50	如何重建重症患者肠道微生态	陈德昌(上海)
12:50-13:20	肠道免疫和益生元的最前沿	彭志勇(武汉)
13:30-15:10	科研荟萃(1)	
主持: 姚咏明(北京)、刘玲(南京)		
13:30-13:50	重症领域中的基础研究热点	姚咏明(北京)
13:50-14:10	科研问题: Bedside to Bench	吕奔(长沙)
14:10-14:30	干预策略: Bench to Bedside	周建新(北京)
14:30-14:50	临床医生如何看待基础研究结果	席修明(北京)
14:50-15:10	讨论	
15:10-15:30	茶歇	
15:30-17:10	科研荟萃(2)	
主持: 肖献忠(长沙)、陈纯波(广州)		
15:30-15:50	基础研究中的创新思维	金胜威(温州)
15:50-16:10	基础研究的方法学进展	肖献忠(长沙)
16:10-16:30	基础研究中的逻辑求证	王华东(广州)
16:30-16:50	基金申请对策	姜勇(广州)
16:50-17:10	讨论	

12月18日（周五）【 December 18 (Friday) 】

壁报交流会场【 4层西2会议室，17:20-18:20 】

时间	内容	讲者
17:20-18:20	壁报交流	
主席: TBD 评委: TBD		
17:20-18:20	The more first 6 hours of fluid in the sepsis resuscitation for the poor outcomes for critically ill patients	苏龙翔（北京）
	Use of Glucocorticoid was associated with increased 28-day mortality in Severe-Critical Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Patients: A retrospective propensity analysis	张慧芳（上海）
	不同剂量瑞芬太尼在ICU机械通气患者中的应用研究	陈祖芝（重庆）
	颈总动脉多普勒波形预测左室射血分数临床研究	王金荣（衡水）
	Poor-sleep is associated with slow recovery from lymphopenia and an increased need for ICU care in hospitalized patients with COVID-19: A retrospective cohort study	张玉静（武汉）

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

分会场一【3层 湖滨会堂 A+B, 07:20-12:10】

时间	内容	讲者
07:20-08:20	(Early Bird Session)	
07:20-08:20	Wernicke 脑病	李维勤 (南京)
07:20-08:20	讨论专家: 许 媛 (北京)	
08:30-10:10	感染性休克的治疗	
主持: 周飞虎 (北京)、阙敢波 (龙岩)		
08:30-08:50	液体复苏	李颖川 (上海)
08:50-09:10	如何评价液体反应性	张 川 (成都)
09:10-09:30	早期使用升压药物	管向东 (广州)
09:30-09:50	非儿茶酚胺类升压药物	赵鹤龄 (石家庄)
09:50-10:10	讨论	
10:10-10:30	茶歇	
10:30-12:10	急性肾损伤	
主持: 杨春丽 (南昌)、原大江 (太原)		
10:30-10:50	持续性急性肾损伤和肾功能恢复	彭志勇 (武汉)
10:50-11:10	急性肾损伤: 感染与非感染有何不同	王勇强 (天津)
11:10-11:30	生物标志物: 意义何在	段美丽 (北京)
11:30-11:50	AKI 与液体治疗	方 强 (杭州)
11:50-12:10	讨论	

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

分会场一【3层 湖滨会堂 A+B, 12:20-17:10】

时间	内容	讲者
12:20-13:20	ARDS 自主呼吸：利与弊【伟亚安卫星会】	
主持：黎毅敏（广州）		
12:20-12:30	开场介绍	黎毅敏（广州）
12:30-13:10	ARDS 自主呼吸：利与弊	隆云（北京）
13:10-13:20	讨论	黎毅敏（广州）
13:30-15:10	围手术期管理	
主持：高德伟（北京）、陈晓梅（济南）		
13:30-13:50	无创血流动力学监测	隆云（北京）
13:50-14:10	围手术期的保护性机械通气	蔡洪流（杭州）
14:10-14:30	围手术期综合评估与实践	程芮（北京）
14:30-14:50	围手术期抗凝管理与对策	王建华（西安）
14:50-15:10	讨论	
15:10-15:30	茶歇	
15:30-17:10	临床综合征的表型与内表型	
主持：张丹（重庆）、李月明（吕梁）		
15:30-15:50	脓毒症的表型	秦秉玉（郑州）
15:50-16:10	脓毒症的转录组学特征	周立新（佛山）
16:10-16:30	ARDS 的表型及转录组学特征	邱海波（南京）
16:30-16:50	急性肾损伤的表型	于凯江（哈尔滨）
16:50-17:10	讨论	

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

分会场二【3层 湖滨会堂 C, 07:20-17:10】

时间	内容	讲者
07:20-08:20	(Early Bird Session)	
07:20-08:20	使用一个呼吸机对多名患者进行通气	浦其斌(杭州)
08:30-12:10	模拟挑战赛	
	主持: 胡小芸(北京)、王波(成都)	
	专家: 席修明(北京)、周建新(北京)、黎毅敏(广州)、覃铁和(广州)、杨毅(南京) 瞿洪平(上海)、张西京(西安)、王洪亮(哈尔滨)、蔡洪流(杭州)	
12:20-13:20	希为纳 [®] ——ARDS 呼吸守护星【汇伦卫星会】	
	主持: 杜斌(北京)	
12:20-12:25	开场	杜斌(北京)
12:25-12:55	新型药物治疗 ARDS	刘玲(南京)
12:55-13:15	一例西维来司他钠治疗脓毒症合并 ARDS 病例分享	田佳(海口)
13:15-13:20	讨论	杜斌(北京)
13:30-15:10	天之擎—大小教授“团”查房	
	主持: 康焰(成都)	
13:30-15:10	病例汇报: 查房教授: 席修明(北京)、邱海波(南京)、马晓春(沈阳) 查房教授: 张丽娜(长沙)、钟鸣(上海)、康红军(北京)	
15:10-15:30	茶歇	
15:30-17:10	危重病患者的谵妄	
	主持: 孙运波(青岛), 王沛(忻州)	
15:30-15:50	谵妄的影像学	傅小云(遵义)
15:50-16:10	谵妄的生物标志物	黄青青(昆明)
16:10-16:30	谵妄与药物: 治疗抑或预防	杨晓军(银川)
16:30-16:50	谵妄的非药物预防	赵灵(珠海)
16:50-17:10	讨论	

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

分会场三【3层 湖滨会堂 D, 08:30-17:10】

时间	内容	讲者
08:30-12:10	医呼百诺：脓毒症血液净化治疗与免疫调理	
主持：于凯江（哈尔滨）、常平（广州）		
08:30-08:35	主席致辞	
08:35-09:05	峰回路转：重症 COVID-19 与血液净化	赵鸣雁（哈尔滨）
09:05-09:35	持之有故，言之有理：脓毒症血液净化之基础篇	常平（广州）
09:35-10:50	知行合一，实践出真知：脓毒症血液净化之临床篇	
	第一轮投票	
	正方 (Pro) 血液净化治疗脓毒症事半功倍	刘松桥（南京）
	茶歇	
	反方 (Con) 血液净化治疗脓毒症事倍功半	钟鸣（上海）
第二轮投票		
10:50-11:20	脓毒症血液净化：汝之蜜糖，彼之砒霜	吴健锋（广州）
11:20-11:50	脓毒症血液净化：路在何方？	彭志勇（武汉）
11:50-12:10	讨论	
12:20-13:20	脓毒症与血流感染【卫星会】BD- 巴德	
主持：李树生（武汉）		
12:20-12:50	脓毒症治疗新进展	彭志勇（武汉）
12:50-13:20	ICU 感染中的 CRBSI	万献尧（大连）
13:30-17:10	“我是演说家：讲述 ICU 的人文故事” 病例大赛	
主持：郑霞（杭州）、陈存荣（福州）		
主席：马朋林（北京）、王春亭（济南）		
评委：赵鸣雁（哈尔滨）、周飞虎（北京）、熊旭明（广州）、张艳萍（北京）、张西京（西安）、方强（杭州）、杨毅（南京）、钱传云（昆明）、林建东（福州）、李树生（武汉）、武文静（太原）、尹彦玲（石家庄）、米洁（重庆）		

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

分会场四【4层 汾河厅, 08:30-12:10】

时间	内容	讲者
08:30-10:10	科室管理与质量	
主持: 严 静 (杭州)、李耀军 (太原)		
08:30-08:50	学术导向的重症医学团队建设	刘大为 (北京)
08:50-09:10	呼吸机相关事件	Michael Klompas (USA)
09:10-09:30	ICU 查房与患者交接	康 焰 (成都)
09:30-09:50	ICU 医生配备	王春亭 (济南)
09:50-10:10	讨论	
10:10-10:30	茶歇	
10:30-12:10	重症新冠肺炎的治疗 I	
主持: 王春亭 (济南)、曹 静 (太原)		
10:30-10:50	美国治疗重症新冠肺炎的经验	Carolyn Calfee (USA)
10:50-11:10	急性肾损伤及治疗	姜 利 (北京)
11:10-11:30	心脏损伤的临床意义	黄晓波 (成都)
11:30-11:50	俯卧位为何有效	吴大玮 (青岛)
11:50-12:10	讨论	

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

分会场四【4层 汾河厅, 12:20-17:10】

时间	内容	讲者
12:20-13:20	分秒必争, 挽救生命【迈柯唯卫星会】	
主持: 席修明(北京)、周建新(北京)		
12:20-12:50	ECPR: 现实和挑战	侯晓彤(北京)
12:50-13:20	VV-ECMO: 呼吸功能监测和肺保护	刘玲(南京)
13:30-15:10	重症新冠肺炎的治疗 II	
主持: 于荣国(福州)、王军怀(阳泉)		
13:30-13:50	MERS 治疗的最新进展及其对新冠肺炎的提示	Yaseen Arabi (Saudi Arabia)
13:50-14:10	恢复期血浆	刘健(兰州)
14:10-14:30	血栓形成与抗凝治疗	李树生(武汉)
14:30-14:50	抗炎症及免疫调节治疗	吴健锋(广州)
14:50-15:10	讨论	
15:10-15:30	茶歇	
15:30-17:10	营养支持技术	
主持: 周青山(武汉)、吕效忠(太原)		
15:30-15:50	营养状态评估	曲彦(青岛)
15:50-16:10	留置幽门后鼻饲管	陈纯波(广州)
16:10-16:30	不同胃肠营养的选择	刘颖(贵阳)
16:30-16:50	间断与持续鼻饲	诸杜明(上海)
16:50-17:10	讨论	

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

分会场五【4层 华夏 1+2 区, 08:30-12:10】

时间	内容	讲者
08:30-10:10	重症感染的抗生素治疗	
主持: 李建国(武汉)、于湘友(乌鲁木齐)		
08:30-08:50	新冠肺炎合并细菌感染	郑瑞强(扬州)
08:50-09:10	所有脓毒症患者都要在1小时内使用广谱抗生素吗: 是	陈德昌(上海)
09:10-09:30	所有脓毒症患者都要在1小时内使用广谱抗生素吗: 否	江 来(上海)
09:30-09:50	PK-PD 指导的抗生素治疗	李文雄(北京)
09:50-10:10	讨论	
10:10-10:30	茶歇	
10:30-12:10	镇静与镇痛	
主持: 王贤东(兰州)、隆 云(北京)		
10:30-10:50	右美托米啉有何不同	施贤清(贵阳)
10:50-11:10	非阿片类镇痛药物	安友仲(北京)
11:10-11:30	无镇静抑或浅镇静	马朋林(北京)
11:30-11:50	镇静的 ABCDEF 集束化治疗	艾宇航(长沙)
11:50-12:10	讨论	

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

分会场五【4层 华夏 1+2 区, 12:20-17:10】

时间	内容	讲者
12:20-13:20	免疫调节治疗【赛生卫星会】	
主持: 周建新(北京)、刘虹(太原)		
12:20-12:25	开场	周建新(北京) 刘虹(太原)
12:25-12:45	COVID-19 免疫机制与免疫调节治疗	郑霞(杭州)
12:45-12:50	讨论	刘虹(太原)
12:50-13:10	Sepsis 与免疫调节治疗	李文雄(北京)
13:10-13:15	讨论	周建新(北京)
13:15-13:20	总结	周建新(北京) 刘虹(太原)
13:30-15:10	危重病患者的营养支持	
主持: 尚游(武汉)、闫秀林(大同)		
13:30-13:50	热卡需求	Todd Rice (USA)
13:50-14:10	蛋白需求	Yaseen Arabi (Saudi Arabia)
14:10-14:30	益生元和益生菌	许媛(北京)
14:30-14:50	再喂养综合征	李维勤(南京)
14:50-15:10	讨论	
15:10-15:30	茶歇	
15:30-17:10	“亿触即发, 实例不凡”——耐药阳性菌精准诊疗病例讨论	
主席: 马晓春(沈阳)、许媛(北京)、王雪(西安)		

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

分会场六【4层 华夏3区, 08:30-12:10】

时间	内容	讲者
08:30-10:10	目标导向治疗：目标何在 (I)	
主持：马 壮（沈阳）、甘桂芬（西宁）		
08:30-08:50	镇静	袁世荧（武汉）
08:50-09:10	颅脑创伤	李立宏（西安）
09:10-09:30	院外心跳骤停	胡颖红（杭州）
09:30-09:50	营养支持	曹相原（银川）
09:50-10:10	讨论	
10:10-10:30	茶歇	
10:30-12:10	目标导向治疗：目标何在 (II)	
主持：崔少波（晋城）、侯 明（西宁）		
10:30-10:50	休克患者的目标血压	马晓春（沈阳）
10:50-11:10	组织灌注目标	管向东（广州）
11:10-11:30	机械通气	秦英智（天津）
11:30-11:50	肾脏替代治疗	胡振杰（石家庄）
11:50-12:10	讨论	

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

分会场六【4层 华夏3区, 12:20-17:10】

时间	内容	讲者
12:20-13:20	【辉瑞卫星会】	
主持: 马晓春(沈阳)		
12:20-12:50	新版酶抑制剂共识解读	杨毅(南京)
12:50-13:10	ICU患者抗感染诊疗策略	陈德昌(上海)
13:10-13:20	讨论	马晓春(沈阳)
13:30-15:10	脓毒症的流行病学与诊断	
主持: 吴铁军(聊城)、李忠平(晋城)		
13:30-13:50	采用客观临床数据追踪脓毒症发病及预后	Chanu Rhee (USA)
13:50-14:10	流行病学	翁利(北京)
14:10-14:30	脓毒症病死率真的降低了吗?	敬慧丹(重庆)
14:30-14:50	脓毒症的早期诊断	潘景业(温州)
14:50-15:10	讨论	
15:10-15:30	茶歇	
15:30-17:10	颅内高压的治疗	
主持: 王胜(上海)、王小波(晋中)		
15:30-15:50	渗透治疗	钱传云(昆明)
15:50-16:10	升压药物抑或液体治疗	于湘友(乌鲁木齐)
16:10-16:30	温度管理	王宁(北京)
16:30-16:50	何时及如何升级治疗强度	许汪斌(昆明)
16:50-17:10	讨论	

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

分会场七【4层九州厅, 08:30-12:10】

时间	内容	讲者
08:30-10:10	休克的液体复苏	
主持: 王小智(海口)、成亚东(长治)		
08:30-08:50	平衡盐溶液与生理盐水	Todd Rice (USA)
08:50-09:10	如何评价毛细血管渗漏	安友仲(北京)
09:10-09:30	脓毒症的限制性液体复苏	钱克俭(南昌)
09:30-09:50	脓毒症的积极液体复苏	胡波(武汉)
09:50-10:10	讨论	
10:10-10:30	茶歇	
10:30-12:10	休克的复苏治疗策略	
主持: 黄曼(杭州)、王建义(临汾)		
10:30-10:50	超声指导	董晨明(兰州)
10:50-11:10	液体反应性指导	熊滨(南宁)
11:10-11:30	乳酸指导	陈德昌(上海)
11:30-11:50	外周灌注指导	李建国(武汉)
11:50-12:10	讨论	

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

分会场七【4层九州厅, 12:20-17:10】

时间	内容	讲者
12:20-13:20	【卫星会】西门子	
12:20-13:20	TBD	TBD
13:30-15:10	ICU 中的肺炎	
主持: 吴大玮(济南)、孙平莲(吕梁)		
13:30-13:50	军团菌肺炎	崔朝勃(衡水)
13:50-14:10	皮质激素治疗社区获得性肺炎	崔巍(杭州)
14:10-14:30	流感相关肺曲霉菌病	黎毅敏(广州)
14:30-14:50	呼吸机相关肺炎研究进展	汤展宏(南宁)
14:50-15:10	讨论	
15:10-15:30	茶歇	
15:30-17:10	ICU 中的抗生素治疗策略	
主持: 王晓芝(滨州)、高春明(临汾)		
15:30-15:50	临床指标指导的抗生素治疗	沈锋(贵阳)
15:50-16:10	生物标志物指导的抗生素治疗	杨毅(南京)
16:10-16:30	如何减少万古霉素的肾毒性	陈尔真(上海)
16:30-16:50	降阶梯治疗	黄曼(杭州)
16:50-17:10	讨论	

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

分会场八【4层 浦江厅, 08:30-12:10】

时间	内容	讲者
08:30-10:10	科研荟萃(3)	
主持: 隆云(北京)、谢剑锋(南京)		
08:30-08:50	All in AI?	高键东(北京)
08:50-09:10	整群随机设计要点	曾琳(北京)
09:10-09:30	观察性研究设计要点	彭志勇(武汉)
09:30-09:50	因果关系的统计学处理	谷鸿秋(北京)
09:50-10:10	讨论	
10:10-10:30	茶歇	
10:30-12:10	科研荟萃(4)	
主持: 李银平(天津)、蒋正英(重庆)		
10:30-10:50	RCT: Adaptive design	杜斌(北京)
10:50-11:10	Recruitment and retention of participants in RCT	邱海波(南京)
11:10-11:30	回复小拒: 如何起死回生?	章仲恒(杭州)
11:30-11:50	编辑评论文	魏佩芳(CMJ)
11:50-12:10	讨论	

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

分会场八【4层浦江厅, 12:20-17:10】

时间	内容	讲者
12:20-13:20	镇痛镇静专场【恩华卫星会】	
主持: 马朋林(北京)、刘虹(太原)		
12:20-12:50	现状与未来: 疫情大考下对镇痛镇静的思考	康焰(成都)
12:50-13:20	《2019年重症冠状病毒病患者镇痛镇静管理专家共识》解读	陈德昌(上海)
13:30-15:10	护理	
主持: 兰美娟(杭州)、张雪静(北京)		
13:30-13:50	ICU 护理质量控制指标及影响因素	李黎明(郑州)
13:50-14:10	突发事件中重症护士的核心能力要求	高明榕(广州)
14:10-14:30	以病人为中心的护理查房	叶向红(南京)
14:30-14:50	护理在 ICU 院感防控中的地位与作用	唐晟(北京)
14:50-15:10	如何处理重症护士的职业倦怠?	田永明(成都)
15:10-15:20	茶歇	
15:20-17:10	重症护理培训	
主持: 赵文芳(太原)、倪冬姝(沈阳)		
15:20-15:40	ICU 内医院感染关联事件及其监测	李晓青(南京)
15:40-16:00	ICU 物体表面消毒, 如何执行和评价效果?	陈丽花(广州)
16:00-16:20	气囊上分泌物持续吸引, 有效吗?	谷春梅(大连)
16:20-16:40	预防血糖变化与低血糖的风险, 护理如何先行?	熊杰(武汉)
16:40-17:00	气道廓清, 护理怎么做?	邵小平(上海)
17:00-17:10	讨论	

12月19日(周六)【December 19 (Saturday)】

壁报交流会场【4层西2会议室, 17:20-18:20】

时间	内容	讲者
17:20-18:20	壁报交流	
主席: TBD		
评委: TBD		
17:20-18:20	信息化提高脓毒症休克集束化治疗依从性的效果分析	刘春霞(石家庄)
	Effect of splenectomy on attenuation of LPS-induced AKI through Dexmedetomidine-induced cholinergic anti-inflammatory pathway	郜 杨(哈尔滨)
	基于机器学习的机械通气的重症患者临床外表型: 一项单中心回顾研究	苏龙翔(北京)
	The effect of glucocorticoids on serum cystatin C in identifying acute kidney injury: a propensity-matched cohort study	史 劼(北京)

12月20日(周日)【December 20 (Sunday)】

分会场一【3层 湖滨会堂 A+B, 07:20-12:10】

时间	内容	讲者
07:20-08:20	(Early Bird Session)	
07:20-08:20	机械能的计算	谢剑锋(南京)
08:30-10:10	脓毒症的治疗进展	
主持: 孙荣青(郑州)、唐建国(上海)		
08:30-08:50	脓毒症集束化治疗与质控指标: 1小时是正确的目标吗?	Chanu Rhee (USA)
08:50-09:10	皮质激素	严静(杭州)
09:10-09:30	脓毒症的治疗时机	Michael Klompas (USA)
09:30-09:50	脓毒症的体外血液净化治疗	周飞虎(北京)
09:50-10:10	讨论	
10:10-10:30	茶歇	
10:30-12:10	NEJM 与 JAMA 最新研究介绍	
主持: 王首红(广州)、赵爱斌(太原)		
10:30-10:50	JAMA – Effect of reduced exposure to vasopressors on 90-day mortality in older critically ill patients with vasodilatory hypotension: a randomized clinical trial	李涛(济南)
10:50-11:10	NEJM – RECOVERY trial: dexamethasone in hospitalized patients with COVID-19 – final report	彭玥(长沙)
11:10-11:30	NEJM – ICU ROX trial: conservative oxygen therapy during mechanical ventilation in the ICU	林建东(福州)
11:30-11:50	NEJM – STARRT-AKI Trial: Timing of initiation of renal-replacement therapy in acute kidney injury	李文雄(北京)
11:50-12:10	讨论	

12月20日(周日)【December 20 (Sunday)】

分会场二【3层 湖滨会堂 C, 07:20-12:10】

时间	内容	讲者
07:20-08:20	(Early Bird Session)	
07:20-08:20	高乳酸血症的病因	王瑞兰(上海)
07:20-08:20	讨论专家: 黄曼(杭州)、朱然(沈阳)	
08:30-10:10	凝血功能障碍	
主持: 朱凤雪(北京)、王其林(阳泉)		
08:30-08:50	DIC 的诊断	杨春丽(南昌)
08:50-09:10	重组可溶性血栓调节蛋白	马晓春(沈阳)
09:10-09:30	肝素诱导血小板减少	孙同文(郑州)
09:30-09:50	超声筛查深静脉血栓	赵宏胜(南通)
09:50-10:10	讨论	
10:10-10:30	茶歇	
10:30-12:10	输血与止血	
主持: 樊楚明(昆明)、王献(大同)		
10:30-10:50	术前补铁	曹权(南京)
10:50-11:10	创伤患者输血及血浆的比例	苏磊(广州)
11:10-11:30	止血环酸	周华(北京)
11:30-11:50	输注血小板	孙荣青(郑州)
11:50-12:10	讨论	

12月20日(周日)【December 20 (Sunday)】

分会场三【3层 湖滨会堂 D, 08:30-12:10】

时间	内容	讲者
08:30-10:10	解读简单实验室检查结果	
主持: 张民伟(厦门)、刘志莘(大同)		
08:30-08:50	血小板计数	李 彤(北京)
08:50-09:10	中性粒细胞与淋巴细胞比值	熊旭明(广州)
09:10-09:30	红细胞分布宽度	丁仁斌(沈阳)
09:30-09:50	尿素与肌酐比值	马 渝(重庆)
09:50-10:10	讨论	
10:10-10:30	茶歇	
10:30-12:10	心脏重症	
主持: 钱传云(昆明)、张悟棠(太原)		
10:30-10:50	心源性休克的治疗	张民伟(厦门)
10:50-11:10	肺动脉高压的治疗	周丽华(呼和浩特)
11:10-11:30	新发房颤	王迪芬(贵阳)
11:30-11:50	VA-ECMO 下的血流动力学监测	唐建国(上海)
11:50-12:10	讨论	

12月20日(周日)【December 20 (Sunday)】

分会场四【4层 汾河厅, 08:30-12:10】

时间	内容	讲者
08:30-10:10	重症肾脏	
主持: 刘忠民(长春)、韩继斌(太原)		
08:30-08:50	少尿的鉴别诊断	樊楚明(昆明)
08:50-09:10	目标血压与急性肾损伤	于凯江(哈尔滨)
09:10-09:30	枸橼酸与酸碱平衡	王 雪(西安)
09:30-09:50	持续肾脏替代治疗的质控指标	胡振杰(石家庄)
09:50-10:10	讨论	
10:10-10:30	茶歇	
10:30-12:10	CRRT 技术	
主持: 席修明(北京)、程 芮(北京)		
10:30-10:50	血管通路	覃铁和(广州)
10:50-11:10	膜	刘 昌(西安)
11:10-11:30	模式	万献尧(大连)
11:30-11:50	净超滤	王瑞兰(上海)
11:50-12:10	讨论	

12月20日(周日)【December 20 (Sunday)】

分会场五【4层 华夏 1+2 区, 08:30-12:10】

时间	内容	讲者
08:30-10:10	神经重症	
主持: 周建新(北京)、欧阳彬(广州)		
08:30-08:50	颅脑创伤	高亮(上海)
08:50-09:10	蛛网膜下腔出血	邱炳辉(广州)
09:10-09:30	颅脑损伤患者的机械通气	于荣国(福州)
09:30-09:50	脓毒症相关脑病	张丽娜(长沙)
09:50-10:10	讨论	
10:10-10:30	茶歇	
10:30-12:10	神经重症的监测	
主持: 张丽娜(长沙)、丁仁彧(沈阳)		
10:30-10:50	床旁评估脑血管自身调节功能	周建新(北京)
10:50-11:10	恰当的脑灌注压	龚瑞琛(台北)
11:10-11:30	ICU中的脑部超声	欧阳彬(广州)
11:30-11:50	脑氧	石广志(北京)
11:50-12:10	讨论	

12月20日(周日)【December 20(Sunday)】

分会场六【4层 华夏3区, 08:30-12:10】

时间	内容	讲者
08:30-10:10	呼吸功能监测	
主持: 万献尧(大连)、郭焱(太原)		
08:30-08:50	ROX 指数	陈晓梅(济南)
08:50-09:10	死腔通气与呼吸比值	王首红(广州)
09:10-09:30	右向左分流	张丹(重庆)
09:30-09:50	呼吸肌肉功能	浦其斌(杭州)
09:50-10:10	讨论	
10:10-10:30	茶歇	
10:30-12:10	循环功能监测	
主持: 熊旭明(广州)、王朝海(太原)		
10:30-10:50	组织灌注	朱凤雪(北京)
10:50-11:10	CO ₂ 分压差及衍生指标	王胜(上海)
11:10-11:30	高乳酸血症: 如何鉴别 A 型与 B 型	周青山(武汉)
11:30-11:50	微循环	孙运波(青岛)
11:50-12:10	讨论	

12月20日(周日)【December 20(Sunday)】

分会场七【4层九州厅, 08:30-12:10】

时间	内容	讲者
08:30-10:10	ARDS 诊治	
主持: 李维勤(南京)、杜宇(太原)		
08:30-08:50	漏诊或延误诊断 ARDS 真的重要吗?	王晓芝(滨州)
08:50-09:10	患者自行造成的肺损伤	马壮(沈阳)
09:10-09:30	右心功能真的那么重要吗?	尚游(武汉)
09:30-09:50	ARDS 的辅助治疗	吴铁军(聊城)
09:50-10:10	讨论	
10:10-10:30	茶歇	
10:30-12:10	胃肠道	
主持: 马朋林(北京)、马振霆(长治)		
10:30-10:50	应激性溃疡的预防	桂培根(衡阳)
10:50-11:10	腹腔压力的测定与腹腔高压的处理	王小智(海口)
11:10-11:30	重症急性胰腺炎: ICU 医生能做什么?	刘忠民(长春)
11:30-11:50	如何保护胃肠道	李维勤(南京)
11:50-12:10	讨论	

12月20日(周日)【December 20(Sunday)】

分会场八【4层浦江厅, 08:30-12:00】

时间	内容	讲者
08:30-10:10	重症护理新理念	
主持: 孟彦苓(北京)、汤雪清(昆明)		
08:00-08:20	重症患者胃残余量检测的方式与选择	黄海燕(武汉)
08:20-08:40	ICU床旁超声: 对护理工作的影响?	米洁(重庆)
08:40-09:00	ICU早期康复--肌肉功能锻炼流程	姚惠萍(杭州)
09:00-09:20	避免CRRT中非计划性下机, 护理该注意哪些?	黄德斌(桂林)
09:20-09:40	血流动力学监测的细节护理?	李尊柱(北京)
09:40-10:00	ECMO护理要点——护士须知	张莉(新疆)
10:00-10:15	茶歇	
10:15-12:00	论文交流	
主持: 王玉萍(济南)、咎涛(长春)		
点评专家: 朱艳萍(南京)、张莉(新疆)、陈芳(杭州) 尹彦玲(石家庄)、江榕(南昌)		
10:15-10:30	Clinical outcome of standardized oxygen therapy nursing strategy in COVID-19	潘文彦(上海)
10:30-10:45	What is the optimum time for initiation of early mobilization in mechanically ventilated patients? A network meta-analysis	吴雨晨(兰州)
10:45-11:00	ICU规范身体约束循证实践审查指标的制定和障碍因素分析	胡芬(武汉)
11:00-11:15	Anticoagulation Effect and Safety Observation of Regional Citrate Anticoagulation for Double-Filtration Plasmapheresis in Critical Patients	彭小贝(长沙)
11:15-11:30	新冠肺炎抗击疫情一线护理人力资源的管理	王莹(天津)
11:30-11:45	Nursing Care of a Patient with Enteroatmospheric Fistulas Undergoing Secondary Split-thickness Skin Grafting from Pessimism to Optimism: A Case Report	薛阳阳(南京)
11:45-12:00	讨论	

12月20日(周日)【December 20(Sunday)】

分会场一【3层湖滨会堂A+B, 12:20-13:20】

12:20-13:20

闭幕式

主持: 武卫东(太原)

类型	代表类型	注册费	备注
Workshop 学习班 (12月17日)	CCCC2020 大会 正式注册代表	300元/人·节	参加 Workshop 学习班， 需为 CCCC2020 太原现场参会代表
CCCC2020 太原现场参会 (会议时间: 2020 年 12 月 18 日 - 12 月 20 日)			
类型	代表类型	网上注册 (2020年12月7日前)	备注
太原现场参会	普通参会代表	800元/人	1. 本次大会不接受会议现场注册，如需现场参会请于12月7日前完成注册 2. 根据疫情防控要求， 本次大会设定报名限额 ，额满即截止报名
	团队注册	600元/人	
	护理人员 (提供有效证件)	300元/人	
	研究生 (提供学生证)	免费	
	CACCP 及 CSCCM 委员注册	600元/人	
	山西省注册	400元/人	
在线参会 (会议时间: 2020 年 12 月 18 日 - 12 月 20 日)			
类型	代表类型	网上注册	备注
在线参会 (网上听课)	普通代表在线参会注册	500元/人	1. 可免费在线观看会议 2. 会期至 2021 年 8 月 31 日前免费观看回放
	观看会议直播	免费	无回放，无学分

注册程序

1. 大会官网 cccc2020.meetingchina.org。



扫描图中二维码
进入官网，报名参会

2. 太原现场报到时间: 2020 年 12 月 16 日 - 20 日

太原现场报到地点: 山西国际会议中心 一层注册区 (地址: 太原市迎泽区迎泽大街 188 号)。

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“注册人姓名、手机号”及有效证件前往山西国际会议中心 一层注册区报到, 领取会议资料。

4. **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。**

本次会议为国家 I 类继续教育学分项目

项目名称：2020 中国危重病医学大会

项目编号：2020-03-10-238（国）

按照继续教育项目相关规定，参会代表需按要求填写注册信息完成缴费，达到规定的学习时间且考核通过后即可获得 5 学分，具体解释说明如下：

一、完成参会注册并缴费

本次会议分为线上参会和线下参会（来太原现场）两种形式，符合领取学分的参会代表需为大会正式注册并且已缴费的参会代表

请参会代表登录会议网站：<http://cccc2020.meetingchina.org/msite/main/cn>

点击“参会注册”，填写注册信息并且缴费，完成注册

会议注册截止时间：2020 年 12 月 7 日 24:00

二、参会学习时长及考核

1、现场参会已缴费的注册代表，来到太原会议现场签到领取会议学习资料，完成整个会期学习，会后方可领取学分

2、在线参会已缴费的注册代表（不来太原现场），需要观看直播 / 回看学习不低于 15 小时方有资格参加考试，12 月 22 日 24:00 前观看回放可计入总时长考试机会仅有 1 次

完成在线考试 60 分以上视为合格

考试时间：2020 年 12 月 20 日 12:00-12 月 22 日 24:00

三、学分领取流程操作

登入：“中国医师协会继续医学教育管理服务平台”

网址：<https://cme.cmda.net/login>

流程如下：



1、账号注册（如已有账号，请直接登录）



2、点击个人学分申领



3、点击验证学分



4、输入身份证信息，点击检索内容即可领取打印

备注：学分在会后一个月内开通

山西省太原市新冠疫情防控注意事项

Chinese Critical Care Congress-2020

1. 鉴于目前山西省对于新冠疫情防控要求，请中高风险地区老师不要前往太原参会，可通过云ICU 在线会议注册、在线参会。

2. 计划前往太原参会的老师，为进一步做好疫情防控要求，山西省内人员和拟入晋人员需提供山西省新冠疫情防控“健康码”，作为山西省出入通行的电子凭证。

山西省太原市健康码申请：



第一步：微信扫描下方二维码
“国际政务服务平台”



第二步：将地点调整为山西省



第四步：点击立即领取，人脸识别后即可生成健康码



第三步：点击防疫健康信息码服务



生成绿码，则可使用该码在所在城市范围内通行。
生成黄色或红色码，说明您目前的健康状况不达标，
无法进入会场。

3. 现场参会将检查此健康码。健康码为橙色或红色无法入场。

4. 为保证会议顺利进行，请您进入会场时出示绿色健康码并随时佩戴口罩

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。

联系我们

大会会务组:

住宿联系人: 林老师 186 1117 7106

Email: cccchotel@126.com

参展联系人: 王老师 139 1151 8052

Email: cccservice@126.com

注册联系人: 孟老师 138 1064 7107

Email: ccccinfo@126.com

交通信息

会议地点: 山西国际会议中心

酒店地址: 太原市迎泽区迎泽大街 188 号

太原武宿国际机场 -- 山西国际会议中心

1. 出租车

全程约 16.6 公里, 31 分钟。

2. 公共交通

乘坐 201 路机场航站楼上车, 途经 20 站广场站下车, 步行 930 米到达山西国际会议中心。

太原南站 -- 山西国际会议中心

1. 出租车

全程约 13 公里, 29 分钟。

2. 公共交通

乘坐 901 支路 (或 901 路 11 路 201 路), 途经 10 站广场站下车, 步行 930 米到达山西国际会议中心。

