

中国代表团参加第 44 届国际重症监护和急诊医学年会 布鲁塞尔响起中国重症之声



扫一扫
关联阅读全文

医师报讯（特约通讯员 薛明 苏福宏 章仲恒 李泽沧）3 月 18~21 日，第 44 届国际重症监护和急诊医学年会（ISICEM）在比利时布鲁塞尔召开。继 2024 年天总 & 比利时国际重症医学大会在天津成功举办后，天津医科大学总医院谢克亮教授多次与 ISICEM 大会主席、比利时 ULB 大学 Erasme 医院 Vincent Jean-louis 教授和 Fabio S. Taccone 教授，表达学术领域加强合作交流的想法。在布鲁塞尔自由大学附属医院重症医学科实验室主任苏福宏教授的倡议下，在东南大学副校长邱海波教授和浙江大学医学院副院长方向明教授的大力支持下、东南大学附属中大医院刘玲教授和湘雅医院张丽娜教授的全力协助下，ISICEM 成功设立了“中国视角”专场，标志着中国重症医学在国际舞台上的地位进一步提升。

跨越 14 载 谢克亮教授与世界重症联盟主席 Vincent JL 再续师徒缘

早在 2011 年，谢克亮教授便在比利时读博士后。时隔 14 年，再次见到恩师 Vincent Jean-louis 教授，并与苏福宏教授一起组织了这次专场，令他感到非常荣耀。

据悉，70 余名中国专家注册并出席了本次会议，为中欧重症医学领域的深度合作奠定了坚实基础。20 余名重症、麻醉、影像等领域专家在会议上分享

了最新研究成果和临床经验，包括谢克亮教授团队，方向明教授团队，刘玲教授、薛明教授，中山大学一附院吴健锋教授、浙江大学医学院附属邵逸夫医院章仲恒教授等。中国专家的精彩演讲得到了国际同行的高度评价，充分展现了中国在重症医学领域的学术实力和创新能力，为中欧之间的合作提供了新的思路 and 方向。

2025ISICEM 会议现场

青年团队突破性研究亮相国际舞台

会议期间，东南大学邱海波、刘玲教授课题组袁雪燕博士团队的呼吸支持策略研究，刘玲教授、黄蔚教授团队耿士窠博士的机械敏感离子通道动态解析等研究，在壁报环节引发深度交流，共同展现了中国重症医学在基础研究与临床转化领域的蓬勃活力。

精准调控 PEEP： EIT 技术破解 ARDS 治疗难题

邱海波教授、刘玲教授课题组袁雪燕博士团队的最新研究依托中国 ARDS 研究联盟完成。团队创新性引入 EIT 技术通过实时监测肺内通气分布，量化肺泡塌陷与过度膨胀比例，为 ARDS 患者“量身定制”最佳 PEEP 值。研究证实，EIT 导向 PEEP 选择可显著改善患者通气/血流（V/Q）匹配度及呼吸力学指标。

壁报亮点： 从分子机制到临床靶点

表观遗传新机制：FTO 蛋

白抑制脓毒症肺损伤 东南大学附属中大医院重症医学科谢剑锋教授课题组苏伟博士汇报的课题首次揭示去甲基化蛋白 FTO 通过调控 m6A 甲基化修饰，抑制 NLRP3/GSDMD 通路激活，从而减轻肺微血管渗漏和炎症风暴，显著改善脓毒症小鼠生存率。该研究为脓毒症器官损伤的表观遗传机制提供了全新见解。

单细胞技术解码 ARDS 机械信号网络 刘玲教授、黄蔚教授课题组耿士窠博士的研究揭示了 Piezo 家族离子通道在肺损伤中的时空动态变化规律。研究利用单细胞技术解析机械信号传导网络，为 ARDS 的靶向干预提供新视角。

在脓毒症机制板块中，薛明教授与荷兰乌得勒支大学医学中心重症感染与免疫研究领域权威专家 Tom van der Poll 教授、美国约翰霍普金斯大学脓毒症转化研究专家 Stephen Pastory 教授就脓毒症发病机制与干预策略展开深度对话。



参会专家合影

参观布鲁塞尔自由大学附属 Erasme 医院的重症监护病房



2025ISICEM 中国视角·发起者说

苏福宏 跨越山海 24 载 初心依然炽热

当第 44 届国际重症监护与急诊医学年会（ISICEM）主席 Fabio S Taccone 教授宣布“中国视角”特别会议开幕时，台上另一位“中国视角”共同执行主席的中国学者眼眶微热——他就是苏福宏教授，此刻距离他初次踏上这片土地求学，已过去整整 24 年。

时光回溯至 2001 年，时年 29 岁的苏福宏教授怀揣着重症医学发展的期许，叩开了现代危重症医学奠基人 Jean-louis Vincent 教授的办公室。他见证了导师在脓毒症领域的开创性研究，也目睹了 2020 年 ISICEM 对 COVID-19 疫情的特别研讨。“这里汇聚着人类对抗死神的尖端智慧”，苏教授回忆时仍难掩激动，“但在国际重症医学版图上，亚洲团队的医学科学经验始

终未被充分激活。”

这份遗憾在二十余载岁月中逐渐沉淀为使命。中国重症医学不断发展，让苏教授意识到必须要争取更多国际医学对话平台。在邱海波教授深夜回复的“全力支持”，东南大学附属中大医院杨毅教授鼎力支持、刘玲教授亲自带队，张丽娜教授、谢克亮教授团队全力以赴，来自祖国四面八方重症同道的回响中，让“中国视角”的构想日渐清晰。

在 ISICEM 大会主席 Fabio S Taccone 和 Jean-louis Vincent 教授教授的全力支持下，2025 年 3 月 19 日清晨 8:30，来自五大洲的学者们看到了一场前所未有的学术盛宴。在 8 小时高强度议程中，十余位中国专家以全英文呈现了 16 场前沿报告，赢得了欧洲重症医学会主

席 Jan De Waele 充分肯定。此刻，苏教授望向观众席——百余位不同肤色的医者正在热烈讨论，其中五十多张东方面孔格外醒目。他知道，这不仅是学术的共鸣，更是人类命运共同体理念在医学殿堂的生动实践。

2025ISICEM 中国视角·讲者说

章仲恒 AI 驱动重症医学革新的中国实践

在“中国视角”板块，章仲恒教授进行专题报告。针对中国重症患者基数大、医疗资源分布不均的现状，章仲恒教授团队基于覆盖 52 家医院的脓毒症多组学数据，开发了液体复苏获益评分模型。该模型通过实时解析内皮细胞功能状态与血管内皮完整性，可提前识别脓毒症血管渗漏高风险患者。该研究彰显了中国在医疗大数据整合与轻量化 AI 部署中的独特优势。该内容也获得了参会专家的一致好评，会后开展了广泛的讨论并达成未来合作的意向。

在圆桌讨论中，围绕“AI 决策与临床经验融合”这一热点话题，章仲恒教授与包括 Jean-Louis

Vincent、Paul Elbers 等教授展开深入探讨。“我们一致认为，AI 的核心价值在于标准化早期救治流程，而非替代医生判断。Paul Elbers 教授提出数据孤岛是目前 AI 研究的重要挑战，也促使我们反思如何建立符合中国医疗场景的算法透明度评估体系——既要突破‘数据孤岛’，也需筑牢患者隐私防火墙。”章教授表示，“中国重症医学的 AI 探索正从‘技术跟跑’转向‘模式创新’。我们已启动与欧盟、东南亚的脓毒症 AI 模型多中心验证，未来将推动建立急诊医学 AI 联盟，让融合中国智慧的解决方案，助力全球急重症救治的规范化与同质化”。

重症专栏编委会

（按姓氏笔画排序）

主 编：杜 斌 邱海波

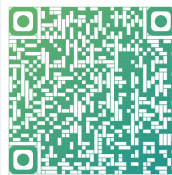
执行主编：

于凯江 于湘友 万献尧
马朋林 马晓春 李树生
李维勤 杨 毅 周建新
周飞虎 康 焰 黎毅敏

副 主 编（按姓氏笔画排序）：

王智勇 方 巍 尹海燕
邓烈华 石秦东 邢金燕
刘 虹 刘 健 刘利霞
刘松桥 江荣林 汤展宏
许汪斌 孙同文 李文雄
杨 缙 杨春丽 张西京
陈纯波 尚 游 周发春
周丽华 周 敏 赵鸣雁
钟 鸣 侯晓彤 姜 利
秦秉玉 皋 源 徐 昉
徐 磊 翁 利 黄晓波
隆 云 彭志勇 虞文魁
熊 滨

秘书处：梁敏怡 黄玲玲



编委会完整名单
扫一扫

希为纳® 注射用西维来司他钠
Sivelestat Sodium for Injection

HUILUN 汇伦医药
HUILUN PHARMACEUTICAL