

元宇宙医学联盟在沪成立

2022年02月24日 版面：A3

作者：陶婷婷

2月19日，由上海呼吸物联网医学工程技术研究中心、元宇宙医学联盟筹委会联合主办，国际呼吸病学会、国际智能健康协会和联盟、中国肺癌防治联盟、上海市呼吸病研究所和复旦大学呼吸病研究所协办的元宇宙医学协会暨联盟创立大会举行。会上，元宇宙医学联盟（IAMM）成立，探索以数字新技术破局“老问题”。

现阶段，我国医疗环境面临诸多挑战，如慢性病患者率较高、医疗资源分布不均等。

复旦大学附属中山医院呼吸科教授、上海市呼吸病研究所所长白春学出任元宇宙医学创立大会主席。白春学教授说：“无论经验多么丰富的医生，都很难满足超过数百倍于己的需求。”正是这些问题，促使他多年前就开展了基于AR、VR等数字新技术开发肺癌早筛新场景的探索。

白春学教授团队认为，元宇宙医学是通过AR技术实施的物联网医学，并邀请亚洲、美国、欧洲的医生和IT专家组成多学科专家组，进一步明确元宇宙医学的定义，达成元宇宙医学共识《Expert Consensus on the Metaverse in Medicine》，已于2月4日在线刊登在《Clinical eHealth》，白春学任通信作者。

该共识提出，创立“元宇宙医学”的条件已成熟，通过元宇宙医学的云加端平台，进行元宇宙教学、科普、会诊、分级诊疗和临床研究。专家们强调，元宇宙不是一种技术，而是多种数字技术的整合，对现有医学模式可能带来颠覆性改变。

会上，专家们还提出“元宇宙医院”的设计，聚拢更多数字新技术突破现有医疗模式局限，造福更多患者。白春学教授称，通过一系列技术的开发应用，希望实现“人机融合谁能敌”的元宇宙医学惠众愿景。

编辑：chunchun 审核：刘纯

 点击下载PDF (<http://www.shkjb.com/FileUploads/pdf/220225/kj02253.pdf>)

Copyright © 2009-2022
上海科技报社版权所有
上海科荧多媒体发展有限公司技术支持



(//bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=5480BDAB3ADF3E3BE053012819ACCD59)