

巅峰对话·学科篇

“新质生产力”驱动学科发展与科研转化

医师报讯(融媒体记者裘佳 王丽娜)近来,发展“新质生产力”已成为各行各业关注的热点。新质生产力是指以科技创新为主导,具有高科技、高效能、高质量特征的生产力。在第九届医学大家年会巅峰对话环节,5位专家分别从各自专业领域阐释了什么是新质生产力;如何打破学科间的壁垒,从疾病早诊早治、精准诊治的需求角度来发展新质生产力;如何中西并重、医工结合推动科研转化和学科发展,以大数据、大健康理念,清晰展现新质生产力的脉络,以更加开放的姿态来拥抱变革,以创新驱动学科发展,为人民健康事业贡献力量。本次对话由中华医学会呼吸病分会哮喘学组副组长张旻教授主持。



张福杰 推动艾滋病防控三大创新脉络



张福杰 教授

“艾滋病是全世界第一大公共卫生疾病。据报道,中国艾滋病患者有100多万,目前120万以上患者都已用上治疗艾滋病的药物,90%的患者治疗达到了病毒完全抑制的水平。”作为一位致力于艾滋病防控领域20余年的感染科专家,张福杰对于艾滋病防控取得的成绩非常自豪。他表示,艾滋病防控能取得这样的成绩,就是新质生产力的一种诠释:防控策略必须不断创新。张福杰分享了未来在艾滋病防控方面的三点想法。

第一,医疗应该破除医院的“围墙”。过去医生都是等待患者来医院看病,在当今互联网时代,如何利用“互联网+快递”,

解决一些慢病患者的远程诊疗问题值得探索。三年疫情期间,地坛医院作为传染病医院多次全医院门急诊全部被封,但艾滋病需终身治疗,如何在这样的情况下保障艾滋病患者能及时就诊和用药,“互联网+快递”起到了很大的作用,值得未来进一步探索和推广。

第二,对长期慢性疾病,特别是传染性性疾病做到医防结合,全程终身管理。

第三,全国不同层级医院:国家医疗中心、区域医疗中心、一二三级医院、乡镇卫生院等,如何在慢性病防控和诊疗上做好规范化。地坛医院提出了艾滋病抗病毒治疗的标准化,这种标准化包含了从筛查、诊断到每次出诊、随访都要实现“三同”:同质,医疗质量的一致性;同行,多家医院联合,搭建大数据平台;同创,通过大数据研究结果指导临床,实现学科的发展和诊疗能力的进步。

巅峰对话·学科篇
 发展新质生产力 塑造学科发展新动能新优势



张旻
中华医学会呼吸病分会哮喘学组副组长



商学军
中华医学会男科学分会主任委员



张福杰
国家卫生健康委员会艾滋病专家组组长



程雷
中华医学会变态反应学分会主任委员



庑必光
贵州省医学会消化病学分会主任委员

主持人

张旻 中华医学会呼吸病分会哮喘学组副组长

讨论嘉宾

张福杰 国家卫生健康委员会艾滋病专家组组长
 商学军 中华医学会男科学分会主任委员
 程雷 中华医学会变态反应学分会主任委员
 庑必光 贵州省医学会消化病学分会主任委员



扫一扫
关联阅读全文

程雷 跨学科研究推动变态反应学科高质量发展



程雷 教授

程雷表示,改革开放初期,人们已认识到“科技是第一生产力”,而如今,这一观点再次得到强化,尤其通过对今年两会精神的学习,更加明确了科技创新在高质量发展中的引擎作用。程雷认为,新质生产力作为今后学科高质量发展的引擎,在变态反应学科的发

展中具有重要意义。

变态反应又称为过敏,被WHO列为本世纪的主要慢病之一。慢病管理是未来临床医学、预防医学及智慧医学等领域的重要抓手,同时也是面临的一大挑战。在这一背景下,变态反应学科的发展显得尤为关键。它是一个多学科交叉融合的典范,涵盖了耳鼻咽喉科、呼吸科、儿科、皮肤科、眼科等多个学科。其所在医院的过敏诊疗中心就有10个专科加盟,共同围绕过敏和变态反应的临床问题开展创新研究。

程雷认为,变态反应学科的

创新研究更多的是一个联合,如上下气道的联合、气道与皮肤的联合、呼吸道与消化道的联合等。这种跨学科的研究有助于揭示变态反应的发病机制,为临床诊疗提供新的思路和方法。

随着新质生产力的注入,变态反应学科的研究方法和手段得到了极大提升。高性能的仪器和设备为研究团队提供了更加精确、可靠的实验数据,为疾病的诊断和治疗提供了有力依据。同时,学科发展也推动了人才培养。越来越多的高素质人才投身于变态反应学科建设为我国过敏性疾病防治事业注入了强大动力。

商学军 中西并重 中国男科走向世界



商学军 教授

“一个学科要发展就需要创新,而‘新质生产力’的提出,无疑对推动学科的创新带来了契机!”商学军介绍了在男科领域的“新质生产力”。

商学军表示,男科既是一门新兴学科,也是一门古老学科。在男科领域谈新质生产力首要关注的便是中西医融合发展,将祖国医学的特色与现代医学结合。“男科近年来的发展有了非常快的上升势头,既得益于现代医学的发展,同样也得益于国家对中医药这一祖国医学的重视。2017年7月1日《中医药法》出台后,对男科的发展推动巨大。男科的很多诊疗理念从中医理念中得以体现和提升,中医在

男科领域也获得了快速发展。”

为此,商学军自2023年底接任中华医学会男科学分会主委以来,便将加强男科领域的中医特色建设作为首要任务,并在2018-2020年到北京中医药大学进行了男科中医学内容的进修。如今,越来越多男科领域的专家开始重视与中医领域的融合,很多岐黄学者把祖国医学与现代医学结合,发表了高质量的文章。商学军表示,这是非常好的势头,希望未来能走向世界,使我国男科医学更好地在国际舞台上大放异彩。

另一方面,借助现代科技,包括人工智能、大数据等促进学科发展,也是新质生产力的表现。为此,中华医学会男科学分会与中国健康促进卫生保健基金会成立了关爱男性健康公益基金。基金成立后便快速发起男科大数据平台建设,希望把男科各种疾病的数据进行整合与分析,更好地指导临床诊疗实践。

庑必光 以患者为中心 创新疾病诊疗全链条



庑必光 教授

作为一名致力于消化内科领域的专家,庑必光认为,临床医学学科的发展离不开技术的支撑和提升。他强调了以患者为中心,在疾病诊疗链条上进行医疗创新的重要性。

庑必光表示,医学的发展,本质上就是科技进步和技术创新的结果。这一点在消化疾病的诊

疗上尤为明显。近年来,内镜诊疗技术的发展极大地提升了专科疾病的诊疗能力。庑必光举例说,随着早癌诊治技术的推动,消化道癌症的早期发现和治疗受到了行业的高度重视。放大内镜等先进技术的出现,使得医生能够在内镜下直接发现病变,从而显著提高了消化道早癌早诊水平。在新技术的加持下,庑必光带领团队积极开展消化道癌的早诊早治,消化道癌早诊率达50%,处于国内领先水平。

庑必光表示,新诊疗技术不断涌现,正在推动消化内科以及其他专科的发展。这意味着,医疗专业人员需要紧跟科技的步

伐,不断学习和掌握新的诊疗技术,以便更好地服务于患者。

新质生产力的核心在于创新和技术发展,这对于提升医疗服务质量、提高疾病诊疗能力具有至关重要的作用。对于消化内科领域而言,把握科技创新的脉搏,不仅能够提升医疗水平,更能够为患者带来更加精准、高效的诊疗方案。

随着科技的不断进步,新质生产力的不断注入,消化内科的发展将更加多元化、精准化。新质生产力无疑将为消化内科领域带来新的活力和机遇,为患者的健康护航,为医学的进步贡献力量。