

交叉学科破解之道·泛肿瘤共病诊疗管理研讨会在大连举办 学科交叉破局肿瘤共病诊疗

医师报讯(融媒体记者 王丽娜)“许多临床难题的根源恰恰在于过度分科。研究需要细分领域,但医生不该被专科界限框住手脚。尤其在基层医院,专科细分只会让患者看不懂。”4月13日,在由《医师报》主办的“交叉学科破解之道·泛肿瘤共病诊疗管理研讨会”上,北京大学血液病研究所所长黄晓军院士对临床过度分科提出了自己观点。他强调,肿瘤心脏病学正是“打破专科围墙、聚焦患者需求”的临床实践,为交叉学科发展树立标杆。大连医科大学附属第一医院院长夏云龙教授在回顾学科十年历程时表示:“2016年肿瘤心脏病学就在《医师报》上创建专栏,从首届只有几十人参加的小规模研讨会,到引领全国的多学科协作网络,肿瘤心脏学学的每一步跨越,都印证了‘以患者为中心’的交叉学科生命力。”《医师报》执行社长兼执行总编辑张艳萍表示:“肿瘤心脏病学从媒体专栏到行业共识的进阶之路,是跨界协同解决临床问题的生动注脚。”

本次研讨会汇聚了来自全国各地的知名专家、学者和管理者,共同探讨肿瘤相关交叉学科的发展现状、挑战和未来方向,为推动泛肿瘤共病诊疗管理提供新的思路和解决方案。



肿瘤心脏学十年探索与创新

黄晓军院士以其团队开发的“北京方案”为例,阐述了创新对学科发展的重要性。该方案针对造血干细胞移植中供者缺乏的问题,通过一系列技术创新,实现了半相合移植的突破,将疗效从20%提升至接近70%,并改变了全球40多项治疗指南,为无数患者带来了福音。

肿瘤心脏学学的产生也是对传统学科的突破和创新。夏云龙教授用数据勾勒学科进阶图谱:2016年首届研讨会参会者不足百人,如今单场会议覆盖超50万线上受众;全国专病门诊从零突破至68家,多学科协作网络延伸至县域。如今,AI技术正成为学科突破的加速器。

北京清华长庚医院副院长张萍教授指出,肿瘤心脏病学作为新兴学科,机制研究不足、多学科协作困难、缺乏评估工具、防治难度大等挑战。张教授呼吁加强早期发现、多学科合作,并利用人工智能技术,推动肿瘤心脏病学发展,造福患者。

学科交叉解决肿瘤患者共病

“糖代谢异常患者中,肿瘤死亡率显著增高,糖尿病合并乳腺癌风险达25%。”武汉大学人民医院党委书记黄恺教授强调了代谢异常与肿瘤进展存在双向驱动关系。

他表示,肿瘤细胞通过糖酵解途径获取能量,乳酸堆积形成的酸性微环境抑制免疫细胞功能,加

速肿瘤转移。建立跨学科营养干预体系,可以限制糖类摄入并优化蛋白质供给,以打破代谢恶性循环。

大连医科大学附属第一医院副院长李艳霞教授用一组对比数据敲响警钟:肿瘤患者静脉血栓栓塞症(VTE)发生率是普通人群的7倍,合并转移时风险飙升至20倍;若不干预,患者住院日从9.1d延至18.5d,医疗费用翻倍。李艳霞团队通过信息化手段抓取56项风险因子,将VTE评估率从2018年的19%升至2023年的89%,相关死亡率下降63%。

目前,李教授团队正联合30家医院搭建区域血栓防治联盟,目标3年内将高危肿瘤患者抗凝治疗规范率提升至80%。

吉林大学中日联谊医院刘林林院长提出,放疗相关心血管损伤监测和治疗需贯穿肿瘤放射治疗全程。“接受胸部放疗的肿瘤患者中,20%出现心包损伤,15%发生冠脉病变。我们建立放疗心脏毒性动态监测队列,早期干预使严重并发症减少35%。”她强调,放疗科医生需与心血管团队紧密协作,从治疗前基线评估到治疗后长期随访,形成闭环管理。

上海交通大学医学院附属胸科医院院长侯旭敏教授认为,肿瘤心脏病学不仅仅是多学科协作的1.0模式,更重要的是要形成MDT 2.0模式,即让多学科团队在医院层面形成合力,打破科室壁垒,共同为

为患者提供全方位的诊疗

AI赋能学科建设

夏云龙教授指出,人工智能在肿瘤心脏病学中的应用具有重要意义。他强调,AI大模型可以用于临床辅助决策和科研辅助决策,提高诊断效率和治疗效果。例如,大连医科大学附属第一医院与阿里云合作搭建

了肿瘤心脏病学大模型,为临床医生提供风险评估、药物相互作用分析等功能,有效提高了诊疗水平。

他呼吁,肿瘤心脏病学的发展需要整合多学科资源,加强临床研究和应用人工智能,构建数据共享平台,推动学科发展,为患者提供更好的医疗服务。

结语

“点亮生命的从来不是某个专科,而是医学共同体协同创新的光芒。”肿瘤心脏病学作为新兴交叉学科需构建独立体系,黄晓军院士呼吁全国学界协同突破传统评估机制,为学科发展提供新路径,为世界肿瘤心脏病学发展提供“中国方案”。从学科协作到技术突破,从管理革新到制度优化,这场研讨会为泛肿瘤共病诊疗提供了切实路径。在交叉学科的浪潮下,中国医疗正走向更包容、更人性化的新纪元。

第31届全国肿瘤防治宣传周启动会在京举行 科学防癌 健康生活



医师报讯(融媒体记者 王丽娜)4月15日,第31届全国肿瘤防治宣传周在北京启动,主题为“科学防癌 健康生活”。活动由国家癌症中心、中国医学科学院肿瘤医院举办,旨在推进《健康中国行动—癌症防治行动实施方案(2023—2030年)》。

国家卫生健康委医疗应急司副司长高光明强调,我国癌症防治体系日益完善,五年生存率提升至43.7%。他提出,要贯彻党的二十届三中全会精神,以人民为中心,预防为主,

强化早筛早诊早治,提升公众防癌意识。

国家癌症中心主任赫捷院士指出,中心致力于肿瘤研究、防治技术等攻关,推动癌症防治高质量发展。他倡导保持健康生活方式,优化筛查策略,规范诊疗,完善防治体系。

启动会上,专家们从多角度探讨防癌策略,号召全社会参与。宣传周期间,将举办专家义诊、科普节目等活动,全国各级医疗机构也将开展广泛宣传,共同助力癌症防治,保障人民健康。

《医师报》肿瘤周话题上热搜啦!

医师报讯(融媒体记者 王丽娜)“中医人眼中的肿瘤防治”上热搜啦!4月15日,这一话题词登上微博热搜,阅读量达268万+,讨论量828+。这是第31届全国肿瘤防治宣传周期间,@医师报社联合中国抗癌协会和@微博健康共同策划的肿瘤科普栏目“肿瘤知识星球”首场连麦活动前的启动关键词。从4月14日开始,《医师报》联合“肿瘤、中医、营养科,外科、内科、呼吸科”专家,在《医师报》肿瘤频道视频号、《医师报》微博号直播“开讲”。另有北京大学国际医院多场直播,空降《医师报》肿瘤频道视频号,欢迎届时收看,互动!



关联阅读全文
扫一扫

#中医人眼中的肿瘤防治#

讲者:林丽珠教授
讲者:刘艳教授

4月15日



#AI看片会不会比医生更准#

讲者:朱珂磊教授
讲者:杨志英教授

4月16日



#肿瘤患者体重增减背后的生命密码#

讲者:潘勤教授
讲者:陈亚军教授

4月17日



#哪些结节才是真危险#

讲者:张百华教授
讲者:王丽教授

4月19日



#戒烟多久能逃过肺癌#

讲者:王强教授
讲者:肖丹教授

4月20日

