

## 昌吉市残联开展残疾人文化进家庭“五个一”活动

## 把社会的温暖与关爱带给残疾人家庭

本报讯 记者付小芳、通讯员杨晓丽报道:4月26日,昌吉市残联组织20余名残疾人及其家属开展残疾人文化进家庭“五个一”活动,即陪残疾人读一本书、看一次电影、游一次园、参加一次招聘会、体验一次无障碍活动。

活动当天,在市残联工作人员带领下,残疾人及其家属来到昌吉州2023年民营企业服务月暨州(市)专场招聘会现场,认真阅读企业招聘信息,咨询岗位要求、薪资待遇、工作内容,找寻自己心仪的岗位。在汇嘉时代昌吉购物中心有书空间书店,大家围坐在一起阅读喜欢的书籍,畅谈读书心得。随后,大家一起体验了无障碍停车位、无障碍坡道、无障碍电梯等公共无障碍设施带来的便利,还一同观看了电影《平凡英雄》。活动最后,大家来到昌吉市滨湖南路中央公园,一起欣赏公园美景,感受春日美好风光。

“这次活动很充实,不仅开阔了眼界,提振了自信心,还给我们搭建了一个交流互动的平台,使我们真真切切地感受到了社会的温暖与关爱。”和亲属一起参加这次活动的周明幸福满满地说。

昌吉市残联党组书记、理事长陈



4月26日,昌吉市残联工作人员带领残疾人一起体验无障碍通行。 杨晓丽 摄

发全表示:“今后,我们将结合工作实际,充分整合社会资源,积极开展各类丰富多彩的文化活动,帮助更多的残疾人走

出家门、融入社会,不断拓宽他们的社会视野,提升他们的生活品质和幸福指数,使残疾人积极融入社会。”

## 昌吉农高区:烧烤味美,更须环保!

本报讯 通讯员贾兴旺、王娟报道:“原煤属于高污染燃料,根据《中华人民共和国大气污染防治法》第三十八条的规定,请您必须立即停止使用,改用其他清洁能源替代!”近日,昌吉市城市管理综合执法大队新疆昌吉国家农业高新技术产业示范区(以下简称昌吉农高区)执法中队在海棠天街对使用原煤进行露天烧烤的商户依法提出了整改要求。

高污染燃料是指在生产和生活中所使用的对环境和大造成污染的煤炭及其制品、燃油类以及非专用锅炉或未配置高效除尘设施的专用锅炉燃用的生物质及其成型燃料等。昌吉市城市管理综合执法大队昌吉农高区执法中队根据

《中华人民共和国大气污染防治法》以及《新疆昌吉国家农业高新技术产业示范区建设管理局2023年度推进生态环境保护工作整改方案的通知》精神,联合昌吉农高区安全生产生态环境局、市场监督管理局,对在高污染燃料禁燃区范围内使用高污染燃料的露天烧烤商户开展了专项集中检查。

联合检查组先后对辖区内宁边东路、屯河北路、海棠天街等有露天烧烤的12家餐饮店进行了检查,并向餐饮店负责人宣传了《中华人民共和国大气污染防治法》以及《新疆昌吉国家农业高新技术产业示范区建设管理局2023年度推进生态环境保护工作整改方案的通知》精

神,向沿街餐饮商户发放了100余份环境保护宣传材料,并且向商户讲解了燃用高污染燃料的社会危害性,要求他们自觉遵守国家法律法规,坚持“绿色生活”理念,提倡烧烤店改用电能、天然气、环保烧烤架等污染排放少的设备和清洁能源。在宁边东路从事烧烤餐饮的商户努尔·麦麦提说:“我现在用的环保烤肉架子没有多少烟,不仅环境卫生好了,对人的健康也好,以前用的煤烟大得很,经营成本还高。”

当天,联合检查组共检查烧烤餐饮店12家,对使用高污染燃料的2家商户提出责令整改,依法取缔了2台燃煤炉灶。

## 防疾病 保健康

我国研究团队揭示  
中药复方治疗新冠  
整体调节作用机理

由中国中医科学院中药研究所等科研机构组成的研究团队以抗击新冠“三药三方”之一的化湿败毒方为例,利用现代科学方法,围绕抗病毒、抗炎两个关键药效途径,深入解析源于化湿败毒方的活性成分治疗新冠病毒感染的作用靶点及作用途径,展示中药复方“多成分、多靶点、多途径”整体作用特点及独特优势。

新华社北京4月25日电(记者田晓航)记者从中国中医科学院获悉,由中国中医科学院中药研究所等科研机构组成的研究团队以抗击新冠“三药三方”之一的化湿败毒方为例,利用现代科学方法,围绕抗病毒、抗炎两个关键药效途径,深入解析源于化湿败毒方的活性成分治疗新冠病毒感染的作用靶点及作用途径,展示中药复方“多成分、多靶点、多途径”整体作用特点及独特优势。相关研究成果24日在《美国科学院院刊》在线发表。这是首次有中药复方治疗新冠研究成果在这一国际学术期刊在线发表。

中药复方作用机制复杂,用现代科学方法研究阐释中药疗效,是中医药现代化的重要课题。这项研究围绕治疗新冠病毒感染抗病毒、抗炎两个关键药效途径,初步明确化湿败毒方的作用机制,发现厚朴酚等7种成分作用于5个靶点,同时发挥抗新冠病毒及其所致炎症的双重作用。其中,6种成分发挥抗病毒作用,主要作用在病毒复制蛋白靶点 SARS-CoV-2 Mpro、RdRp;5种抗炎成分的作用靶点为PDE4及炎性细胞死亡通路,其中4种成分具有抗新冠病毒和抗炎的双重作用。

“正是中药复方‘多成分、多靶点、多途径’整体调节作用特点,使其在治疗中可以发挥多种作用,全面改善患者症状,类似于‘团队协作作战’。”论文第一作者、中国中医科学院中药研究所整合中药学研究中心主任许海玉说,这一成果为说明白、讲清楚中药复方治疗疾病的作用机理提供了研究范式,为中医药理论驱动的药物研发提供了理论与实践依据。

化湿败毒方由中国中医科学院国家援鄂抗疫中医医疗队研制,是中医药抗击新冠病毒感染的临床疗效的物化载体。其颗粒剂“化湿败毒颗粒”于2021年获准上市。

此项研究是在科技部和国家中医药管理局支持下,由中国中医科学院中药研究所、中国科学院微生物研究所、中国科学院上海药物研究所、中国科学院武汉病毒研究所、中国医学科学院医学实验动物研究所联合完成的。



近日,昌吉市北京南路街道城建社区联合老约翰绘本馆,在昌吉市甜甜幼儿园开展“书香浸润童年,阅读点亮人生”读书分享活动。活动中,老约翰绘本馆的老师和小朋友们分享了有趣的童话故事。

本报记者 付小芳 摄