

# 中国创新为什么行

## ——国际学界关注中国科研发展之道

全球公开!

## 中国药品价格登记系统 助力创新药发展

这是给药企的一张“价格通行证”——12月2日,中国药品价格登记系统正式上线,同步在线上为国内外医药企业提供药品价格登记查询服务。

这有利于企业构建全球化价格体系,促进创新药全球市场发展。通过中国药品价格登记系统,医药企业可以根据发展需要,自主申报登记药品价格,登记价格“一地受理、全国共享、全球公开”,药品上市许可持有人可获取登记价格多语种查询凭证,作为药品价格登记的有效证明。

正是这份有效证明,为企业开拓国际市场提供了关键价格支撑。国家医保局有关负责人介绍,2025年前三个季度,我国医药企业完成海外授权交易超过103笔,总交易金额突破920亿美元,中国市场的终端价格参考价值日益凸显,然而在开拓国际市场过程中,传统单一价格体系难以适应多元化、全球化发展,药企在海外定价时,往往面临价格体系不完整、证明效力不足等困扰。

“出海时,国外往往要求提供已上市国家的市场价格作为参考,我们很需要解决价格认证的难题。”药明巨诺副总裁樊琳的话,道出了许多药企的共同诉求。借鉴国际经验,中国药品价格登记系统面向全球,为企业提供权威、规范、透明的市场价格登记服务,其价值不止于助力中国药企破浪出海,同时也能吸引国外高质量新药进入中国市场,实现“引进来”与“走出去”双向赋能。

目前,亿帆医药、罗氏制药、恒瑞医药、药明巨诺等9家国内外药企完成了首批药品价格登记。国家医保局同步发布《关于开展药品价格登记查询服务的公告》,进一步明确登记范围、流程与服务内容。

发布中国药品价格登记系统,是赋能医药产业发展的关键一环。支持创新药发展“十六条”举措出台,构建起全链条支持体系;首次增加商业健康保险创新药目录,为创新药进入市场提供新渠道……近年来,中国打出一系列“组合拳”,政策监管与市场调节双轮驱动、同频发力,给企业更多创新的土壤和养分,托举行业发展。

创新药发展的落脚点,在于让老百姓能够“用得上、用得起、用得及时”。2024年新纳入医保目录的91个药品中,33个实现“当年获批、当年纳入”;新药从获批上市到纳入医保目录的时间降至1年左右……政策红利加速转化为民生福祉,让救命药更快抵达患者身边。

让产业发展有力度,让民生保障有温度,中国正以开放姿态,为全球医药市场注入新活力,让健康福祉惠及更多百姓。

(新华社北京12月2日电)

## 最高法与全国妇联建立婚姻家庭纠纷“总对总”在线诉调对接机制

新华社北京12月2日电 记者12月2日从最高人民法院了解到,日前,最高法与全国妇联联合印发关于建立婚姻家庭纠纷“总对总”在线诉调对接机制的通知,通过法院与妇联协同发力、优势互补,更好为妇女和家庭提供可感可及的调解服务。

通知指出,最高法与全国妇联支持和指导婚姻家庭纠纷人民调解委员会入驻人民法院调解平台,通过线上、线下或相结合的方式开展调解,在线申请司法确认调解协议、制作调解书等工作,全面提升婚姻家庭纠纷调解工作的质量和效率。

通知规定了婚姻家庭纠纷在线诉调对接机制具体工作内容,包括职责分工、工作流程、调解队伍建设等,并对调解组织和调解员的选任、管理、培训、指导等工作提出具体要求。

通知要求,要坚持和发展新时代“枫桥经验”,积极主动融入党委领导下的共建共治共享的社会治理体系,建立健全婚姻家庭纠纷多元化解机制,充分发挥“总对总”机制在预防和化解婚姻家庭纠纷的独特优势作用,促进更多婚姻家庭纠纷源头预防化解。

## 全国医疗卫生机构总诊疗人次超101亿

新华社北京12月2日电 国家卫生健康委2日发布的《2024年我国卫生健康事业发展统计公报》显示,2024年,全国医疗卫生机构总诊疗人次101.5亿,比上年增长6.0%。居民人均预期寿命达到79.0岁,孕产妇死亡率下降至14.3/10万,婴儿死亡率下降至4.0‰。

根据公报,我国卫生资源总量持续稳步增长。2024年末,全国医疗卫生机构总数1093551个,比上年增长22766个,其中医院38710个,比上年增长355个。2024年末,卫生技术人员1302.0万人,比上年增长53.1万人(增长

4.3%),其中中医卫生技术人员937.4万人。

公报表明,我国次均医疗费用控制有成效。2024年,医院次均住院费用9870.0元,按当年价格比上年下降4.3%,按可比价格下降4.5%;次均门诊费用361.0元,按当年价格比上年下降0.2%,按可比价格下降0.4%。

2024年全国卫生总费用初步核算为90895.5亿元,其中政府卫生支出占24.9%,社会卫生支出占47.6%,个人卫生支出占27.5%。人均卫生总费用6454.4元,卫生总费用占GDP的比重为6.7%。

## 多地迎今冬最冷清晨! 寒潮继续南下

新华社北京12月2日电 中央气象台12月2日继续发布寒潮蓝色预警和大风蓝色预警。2日早晨最低气温0℃线南压至华北南部至陕西中部、甘肃南部一带,北京、天津等城市出现今年下半年以来最冷清晨。未来两天,寒潮将继续南下,影响黄淮、江淮、江南中东部等地。

“当前寒潮已全面影响我国北方地区,且影响范围在持续向南扩展。内蒙古、东北、华北等地已出现6℃至10℃降温,局地降温幅度达到12℃至14℃。上述地区及山东半岛、辽东半岛等地同步出现4至6级大风,局地阵风可达7至9级。”中央气象台首席预报员杨舒楠说。

杨舒楠表示,本轮寒潮最显著的特点是天气影响复杂,降温幅度较大。冷空气发展前期,内蒙古、华北等地出现沙尘天气。后期随着冷空气入海,还将催生海上大风。

与11月中旬出现的今年下半年我国首次寒潮相比,本次寒潮路径略偏北,降温幅度较强的

地方主要是长江以北地区。而上次冷空气的路径偏西,南方及西部地区降温幅度明显。

据中央气象台预报,2日至3日,寒潮将继续东移南下影响黄淮、江淮、江南中东部、广东北部等地,这些地区将出现大风降温天气;4日早晨,最低温度0℃线将南压至浙江中南部、安徽南部、湖北北部一带。内蒙古中东部、河北北部、辽东半岛、山东半岛等地部分地区将有5至6级、阵风7至9级大风,东部和南部海区将有7至8级、阵风9至10级大风。

杨舒楠表示,预计本轮寒潮天气将在4日趋于结束。气象专家提醒,大风降温天气对能源供应、人体健康、设施安全、城乡防火等带来影响,相关部门和人员需积极做好应对,同时注意东部和南部海区大风带来的影响。

“公众需做好保暖防寒,减少不必要的户外活动,出行时注意远离广告牌等临时搭建物。同时,近期全国大部地区降水稀少、干燥多风,森林、城市火险等级较高,需加强火源管控。”杨舒楠说。

强的杭州孕育了DeepSeek等全球知名人工智能开源大模型,围绕智能物联、生物医药等五大产业生态圈持续提升原始创新能力,形成“需求牵引科研、科研反哺产业”的正循环。

海外专家普遍关注到,中国主要城市积极打破学术界、产业界和政府之间的界限,形成了紧密的协作网络,让“产学研”无缝衔接的模式加速从基础研究到技术应用的转化效率,中国在“十五五”规划建议中也围绕推动科技创新和产业创新深度融合作出一系列部署。

世界知识产权组织发布的数据证实,中国通过“集群化”发展,有效地将科学研究与产业应用结合,中国拥有26个全球百强科技创新集群,位居世界第一。世界知识产权组织9月发布的《2025年全球创新指数报告》还显示,“深圳-香港-广州”创新集群首次排名全球第一。

### 国家战略支持投入“真金白银”

自然指数2025科研领导者榜单中,中国高质量科研产出继续保持全球第一,并仍在迅速扩大领先优势。在自然指数主编西蒙·贝克看来,全球科研格局正在深刻转变,而中国的成就直接得益于中国在科研资金上的持续投入。

海外专家普遍认为,中国科研的崛起与国家层面的长期战略投入呈高度正相关,中国“十四五”期间建设创新生态系统,正在提升中国在科研领域的领先地位。英国伦敦国王学院中国问题专家克里·布朗说,中国

政府并非只是口头承诺,而是投入“真金白银”来落实目标。

美国战略与国际问题研究中心也表示,中国注重推动科研与创新能力发展,持续投入国家资源,加强高校与科研机构建设,并长期支持国有企业技术研发。国际数据报网站“资本视觉”发布的图表显示,2007年至2023年间,中国的研发投入增长了近6倍,已超过欧盟,接近美国的水平。

瑞典研究和高等教育国际合作基金会(STINT)驻中国和东盟代表埃里克·福斯伯格在过去20年里见证了“中国科研水平的迅猛发展”。他为STINT撰写的研究报告显示,按发表高被引论文的数量对大学进行排名,中国在相关方面已超过美国,特别是在数学、计算和工程领域。

美国知名智库布鲁金斯学会撰文指出,中国通过大规模投资与政策扶持显著提升了国际影响力等,在若干技术领域,尤其在某些应用型技术领域,中国已经或正接近超越美国。

### “年轻的中国科学家”将推动进步

布朗近日在《自然》杂志上撰文呼吁全球刷新对中国科技跃升势头的认知,因为未来数十年将在很大程度上由中国下一代科学家塑造。

“过去半个世纪,中国的发展主要依靠2.5亿农村劳动力涌入城市,使中国成为‘世界工厂’……展望未来,推动中国进步的将是年轻的中国科学家。”布朗指出,中国拥有丰富的人力资本,2020年中国科学、技术、工程和数学(STEM)专业的毕业生人数

达到360万,中国的清华大学等多所高校在全球排名领先。

美国安全与新兴技术中心的报告也印证了中国科研人才“规模红利”;自21世纪初起,中国在STEM领域的博士毕业生人数一直超过美国。美国战略与国际问题研究中心撰文指出,中国在高质量科研产出方面的领先优势进一步扩大,凭借庞大的人口规模和长期教育投入,中国目前的科研人员数量已超过美国与欧盟之和,其研发模式与投入规模正重塑全球科研竞争格局。

中国不仅拥有庞大的科研人员基数,更重视培养顶尖人才。北京大学首都发展研究院院长李国平举例说,北京拥有55万余名科研人员,全国近一半的两院院士,人工智能顶尖人才占全国总量的43%左右,北京大学、清华大学、中国科学院等知名研究机构在吸引顶级人才特别是基础科学研究人才方面实行了开放、灵活的政策和制度。

美国《国家科学院学报》新近发表的研究发现,中国科学家在国际科学合作中担任领导角色的数量在迅速增长,而在跨国数据分析机构科睿唯安公司发布的2025年高被引研究者奖项中,约五分之一的奖项授予了中国大陆的研究人员,中国科学院以258项奖励位列全球机构首位,超过美国哈佛大学的170项。

科睿唯安公司分析指出,中国顶尖研究人才显著增长,这一趋势反映了全球顶尖科研贡献在地理和文化方面的“再平衡”。

(新华社北京12月2日电)

## 斑斓冬韵

12月2日,游客在江苏省泰州市姜堰区溱湖国家湿地公园赏景游玩(无人机照片)。初冬时节,各地景色在季节的更替中呈现出别样风韵。

新华社发 周社根 摄



## 多地进入流感高发期,如何应对?

“办公室好多人中都中招了”“孩子班级里请假同学超过十个了”……连日来,浙江杭州市民的对话常常围绕近期的“流感话题”。

中国疾控中心监测数据显示,哨点医院门急诊流感样病例呼吸道样本检测阳性的病原体中,流感病毒占近45%,各省份流感活动处于中流行水平或高流行水平。流感季来临,我们如何应对?针对热点关切,“新华视点”记者进行了采访。

### 多地进入流感高发期

记者在浙江省人民医院看到,呼吸内科、发热门诊等诊区等候的患者较多,咳嗽声频频传来,大家戴着口罩隔座候诊。12月2日上午10点半左右,呼吸内科外的叫号系统显示已叫至50多号,患者基本按照预约挂号的就诊时间到达诊室外,等待半小时左右即可就诊。

“发热门诊患者量有所增加,过去一周增长更为显著,较平时上升约3至4倍,单日接诊量已突破百例。”浙江省人民医院呼吸内科主任孙益兰介绍,与平常小学阶段患者较多的情况不同,近期初中生群体成为较集中的发病人群。

中国疾控中心监测数据显示,我国已进入呼吸道传染病高发季节。其中,学校聚集性疫情报告进一步增多,5至14岁病例组检测阳性率明显高于其他年龄段。

中国疾控中心研究员彭质斌介绍,2025年至2026年的流行季以甲型H3N2亚型为主要流行株,也存在甲型H1N1亚型和乙型流感的共同流行。现阶段,检出的病原体均为已知常见病原体,没有发现未知病原体及其导致的新发传染病。

与普通感冒不同,流感往往起病急、症状重、持续时间长。中日友好医院主任医师杨汀介绍,流感主要由甲型和乙型流感病毒引起,临床表现包括38摄氏度以上的发热、头疼、肌肉酸痛、乏力等比较重的全身症状。

而普通感冒常由鼻病毒等呼吸

道病毒引起,主要表现是38摄氏度以下的发热,可伴有鼻塞、流涕、咽痛等上呼吸道感染症状,全身症状比较轻,一般不会引起重症,给予对症治疗就能改善症状。

专家表示,如怀疑感染流感病毒,可通过快速抗原检测或核酸检测进行确诊。

### 多方发力筑牢健康防线

近期,互联网医药电商平台流感检测试剂及相关药品销量持续攀升。叮当快药数据显示,11月15日至21日,奥司他韦全国销量同比增长237%,玛巴洛沙韦销量增长180%。

面对激增的需求,多方力量正携手筑牢防线,为患者健康保驾护航。

### 筑牢药品“供给线”

走进北京市丰台区的一家药店,记者看到,货架上奥司他韦、玛巴洛沙韦等抗病毒药物均有供应,“即使短期有售罄的情况,也能快速补货。”工作人员说。在美团等线上平台,相关药物也可以买到。

记者从北京市药监局了解到,目前,北京市流感治疗药品供应总体充足,线上线下购买渠道畅通;该局已联合相关部门建立快速响应机制,对流感、支原体肺炎等呼吸道传染病治疗药物的销售及库存情况实施动态监测。

多地医疗机构也在加强药品、疫苗储备。

“我们针对孕产妇、婴幼儿等特殊群体优化储备结构。”湖南省妇幼保健院药学部主任欧阳波告诉记者,医院依托全省统一的防控物资保障体系,建立通畅的药品采购渠道,对重点药品实行动态监测,确保重症高危人群优先用药。

### 守好诊疗“服务线”

为应对流感就诊高峰,多地医疗机构正统筹协调全院力量,保障诊疗。

“目前医护人员全员在岗,实行24小时接诊,增设周末门诊班次,同时建议病情稳定患儿错峰就诊以减少等待时间。”湖南省妇幼保健院

长周绍明介绍,在重症救治上,通过预检分诊快速识别危重迹象,重症患儿经绿色通道直接进入抢救室,由经验丰富的重症团队保驾护航。

记者12月2日从国家卫生健康委了解到,目前全国1763家三级、二级妇幼保健院均能提供儿科服务,74.3%提供儿科夜间门诊服务,92.5%提供儿科周末门诊服务,基本实现应开尽开。

“我们还推进中西医结合诊疗,推广小儿中药、穴位贴敷等中医药服务,充分发挥中西医协同治疗优势。”北京市海淀区妇幼保健院副院长刘晓红说。

畅通线上“分诊线”——取消门诊取号环节,提供智慧导诊,线上办理入院,缩短候诊时间;积极推进互联网诊疗服务,减少患儿线下奔波……北京儿童医院优化医疗服务模式,满足诊疗需求。

“在呼吸道疾病高发季节,互联网门诊是线下诊疗的补充,也起到分流患儿的作用。”北京儿童医院门诊部副主任李豫川介绍,该院内科互联网门诊每天18时30分开诊,上周末每晚接诊量达350人次。

李豫川建议,5岁以上、病情较轻的患儿,病程中若没有出现严重咳嗽、呕吐、腹泻,可以优先考虑互联网就诊,提高就诊效率,减少交叉感染。

“5岁以下儿童是感染流感后发生重症的高风险人群,家长要提高警惕。”北京儿童医院呼吸中心主任医师秦强提醒,特别是2岁以下幼儿或有基础病的患儿,如出现持续高热、发热后常规退烧药效果不佳、精神差、活动耐力下降、饮食量下降或腹泻脱水等表现,需及时就医、接受专业诊治。

### 多措并举应对流感高峰

中国疾控中心监测数据显示,流感活动将继续上升。多地预计12月中旬可能迎来流感高峰。

“接种流感疫苗是预防流感最经济、最有效的手段之一。”上海市疾控中心免疫规划所所长黄卓英表示,流感疫苗能显著降低重症和死亡风险,

尤其对儿童、老年人、慢性病患者等重点人群保护效果明确。

在杭州市小河湖墅街道社区卫生服务中心,市民正在排队接种疫苗,其中不乏父母带着孩子一起来接种。

“今年接种人数较去年同期有明显增加,接种人群以儿童为主。”该中心相关负责人表示,中心疫苗储备充足,可以满足群众接种需求。

今年,全国多地已从9月起开展60岁以上居民免费流感疫苗接种服务;北京、深圳等地还将免费接种范围扩展至中小学校在籍学生等,部分地区已于11月底结束免费接种,但仍可自费接种。

国家卫生健康委妇幼健康司最新数据显示,全国共有1473家有疫苗接种资质的妇幼保健机构提供流感疫苗接种服务,2025年7月1日以来已接种流感疫苗124.2万人次。

中国疾控中心病毒病所研究员王大燕介绍,流感病毒易发生变异,世界卫生组织每年根据全球监测数据推荐新一年流感疫苗组分,今年的流感疫苗已经更新了H3N2亚型流感疫苗株。建议每年接种流感疫苗,可以减少感染、减轻症状,减少发展为重症的风险。

首都医科大学附属北京地坛医院感染性疾病中心主任医师宋蕊提示,“一感冒就吃消炎药”是不正确的,切勿“病急乱投医”。无论是流感还是鼻病毒等引起的普通感冒,多数是以病毒感染为主,阿莫西林、头孢等抗菌药物对于病毒感染引起的感冒是无效的。出现感冒症状,应以休息、补水和对症治疗为主,合并有明确细菌感染时,在医生指导下进行抗菌治疗。

专家表示,面对流感季,公众不必过度恐慌,也不能掉以轻心。众应保持良好个人卫生习惯,包括勤洗手、多通风,科学佩戴口罩,尽量避免前往人群密集场所等。对于老年人、5岁以下婴幼儿、慢性基础疾病人群和孕产妇等,一旦确诊流感,建议遵医嘱尽早口服抗病毒药物,减少重症发生。

(新华社北京12月2日电)