

一粒药片牵动万人心

## 药品集中采购给你我省了多少？

近日，国家组织药品集中采购和使用试点在“4+7”11个城市步入落地实施阶段。通过“打包”“4+7”城市的采购量，实施带量采购，25个中选药品平均降幅52%，最大降幅超过90%，降价效应显著。写入今年政府工作报告的药品集中采购，究竟为老百姓看病带来什么新感受、节省多少买药钱？药品降价后，质量会不会“打折”？产能有保证吗？原研药会“断供”吗？围绕这些问题，记者展开了调查。

## A | 一粒小药片的“前后身价”

中选的25个品种里，有3个为原研药，其余22个为通过质量与疗效一致性评价的仿制药。以原研药为例，来自英国阿斯利康的吉非替尼片，中选价格为547元，相比之前2280元，降幅高达76%，这意味着11个试点城市的百姓可以显著减轻费用负担。

上海是全国率先探索在药品集中采购中试点带量采购的区域，也承担了此次“4+7”试点城市联合采购办公室的日常工作。

在上海市胸科医院呼吸内科，有许多晚期肺癌患者前来就诊，呼吸内科副主任医师王隽告诉记者，晚期肺癌患者有约一半的人EGFR基因阳性，可以口服靶向药物，如吉非替尼片。“我开药时，常常会有老病人们对新病人感慨，以前这个药好贵的，吃半年就要6、7万元，现在好了，每个月个人自负只要几百元，昂贵的靶向药用起来也不‘纠结’了。”

不仅中选的仿制药“自降身价”，与原研药等效的中选仿制药在11个城市以“跳水价”提供给居民，还倒逼了市场上非中选的同类原研药降价。

比如，用于患者预防动脉粥样硬化血栓形成的硫酸氢氯吡格雷片，通过集中采购，中选企业深圳信立泰的仿制药泰嘉价格为22.26元/盒，相当于每片3.18元，比之前每片7.61元降价58%。泰嘉的“跳水”，也使得法国赛诺菲的原研药波立维的价格降了15%。

上海市同仁医院医保办主任朱红军近期密切关注医院集中采购工作的实施。他告诉记者，自己不仅为这项惠民政策感到高兴，作为一名高血压患者，也感受到了这项政策带来的好处。“我服用的苯磺酸氨氯地平，现在同样规格的国产药只要4.16元/盒，约为原研药价格的4%。”

据上海阳光医药采购网统计，试点政策在上海上线短短两周，25个中选品种已全部有医疗机构进行实际采购，多家主要药品配送企业反映，由于订单火爆，超出预期，正在加紧备足库存。

上海市卫生和健康发展研究中心主任金春林表示，通过带量采购，以量换价，药品费用的价格趋向合理。大量的医保资金被合理地节省下来，同时诱导服务和过度浪费等灰色空间也得到了压缩。



上海市胸科医院的门诊药房(4月11日摄)。 新华社发

## B | 一套组合拳的“多点发力”

25种药品价格下降后，如何保障药品的质量和供应，以及其他同类药会不会“消失”，成为老百姓最关注的焦点。

——生产质量如何“不打折”？

和以往省级药品集中采购不同，本次“4+7”集中采购试点是在国家仿制药一致性评价工作取得明显进展，部分仿制药达到和原研药质量疗效一致水平的基础上开展的。也就是说，通过一致性评价的仿制药才有资格与原研药进入下一步的价格竞争，防止“劣币逐良币”。

深圳信立泰新产品及专科药总部总经理赵松萍说：“生产成本是不能降低的，这是质量的保证。降价后，我们调整了营销策略，改变了过去以销售代表推广为主的营销模式，从人力成本上缩减了相关费用。”

2019年政府工作报告中明确提出“完善药品集中采购和使用机制”。如何通过改革，给居民带来更多的健康获得感？

复旦大学公共卫生学院教授胡善联表示，集中采购不仅规避了过去“招采不合一、量价不挂钩、还款不及时”等问题，还会促进药品生产、流通、使用的“全生命周期”质量监管，让药品采购平台更加阳光透明，鼓励医疗机构使用价格适宜的药品，为减轻百姓看病负担发挥更大作用。

“4+7”联采办副主任龚波介绍，为确保一致性评价不是“一次性”评价，中选后药品监管部门将强化监督检查和产品抽检，加强全生命周期质量监管，让大家吃上“放心药”。

——药品供应如何“不断货”？

此次试点采用了“国家组织、联盟采购、平台操作”的组合措施，有关部门在试点启动之前，对中选企业和相关药品的生产情况进行了摸底，对企业库存进行定期跟踪，保障中选药品“供得上”。

安必生制药技术有限公司董事雷之航说，孟鲁司特钠片中选后，公司提前采购了充足的原料药，并额外投资了一条包装线，解决产能瓶颈。从3月18日开始供货的14个工作日内，已向11个城市2200家医院供货近100万盒，而且通过采购户分批预付货款机制，3至5日便能收到回款，可以

近日召开的国务院常务会议提出，要进一步推进国家药品集中采购试点，短缺药监测应对和医疗救助工作。要完善集中采购制度，加强中标药品质量监管和供应保障，实现降价惠民。认真总结试点经验，及时全面推开。

多位专家表示，改革应循序渐进、有序推行，确保药企合理利润，给国内医药行业的转型发展提供适应期。

上海市医药集中招标采购事务管理所所长章明表示，在持续推进药

品带量采购过程中，也要兼顾百姓的多元用药需求，在确保医院优先采购中选药品的同时允许采购其他药品，并有应急保障措施应对特定药品短缺突发状况。

深圳信立泰新产品及专科药总部总经理赵松萍表示，泰嘉作为第一批通过一致性评价的药物，搭上了首趟带量采购的列车。随着企业又有几个产品通过一致性评价，后续将紧跟国家政策，顺势而为。

不少专家认为，药品集中采购及

使用试点，是一项触动存在已久的药品流通领域格局和秩序的改革。只要看准了改革的方向，就要凝聚共识，保持定力，坚定不移把改革推向深入。

从去年抗癌药零关税，到今年国家组织药品集中采购和使用试点正式落地，一轮又一轮的政策红利持续为患者“减负”。让百姓看得见摸得着的“健康中国”战略，正在一步步变为现实。

（新华社上海4月12日电 记者 龚翼 周蕊 仇逸）

同样有保证，但价格更便宜、性价比更高的中选品种。”龚波补充说。

——医生处方如何“不偏心”？

质量过硬却没有“营销费用”的药品，在开药阶段如何获得公平竞争的机会？医保部门明确，对采购未中选药品和同类替代品种行为异常的，要加强监督检查频次和力度；对处方用量下降明显的医生，还要加强医师约谈。卫健部门则强调医疗机构要加强处方审核和处方点评，充分发挥临床药师作用，严格落实按通用名开具处方的要求，确保在同等条件下优先选择中选药品，并且将执行情况纳入绩效考核。

“我们现在要做的是加强对政策的正面宣传，做好对社会的解释工作，把这项惠民政策彻底落到实处。”朱红军表示。

## 外交部：奉劝澳大利亚个别媒体恪守职业道德

新华社北京4月12日电(记者侯晓晨)针对部分澳大利亚媒体指责中方打压新西兰坎特伯雷大学教授雷迪，外交部发言人陆慷12日表示，个别澳大利亚媒体对中国的攻击抹黑完全是捕风捉影、无中生有，奉劝其恪守职业道德。

在当日的例行记者会上，有记者问：近日，部分澳大利亚媒体指责中方打压布雷迪，并声称中方安全部门涉嫌参与布雷迪遭窃案。4月9日，新西兰总理阿德恩在接受采访时表示澳媒体有关说法“完全错误”，其本人没有收到任何中国国家安全机关涉澳参与有关案件的报告。中方对此有何评论？

陆慷表示，中方注意到有关报道，也注意到阿德恩总理的有关评论。“这充分证明了个别澳大利亚媒体对中国的攻击抹黑完全是捕风捉影、无中生有，根本站不住脚。任何不带偏见的人都不难对此作出负责任的判断。”他说。

“我们再次奉劝澳大利亚个别媒体恪守职业道德，停止发表不负责任的言论，多做有利于促进国家间互信和友好的事。”陆慷说。

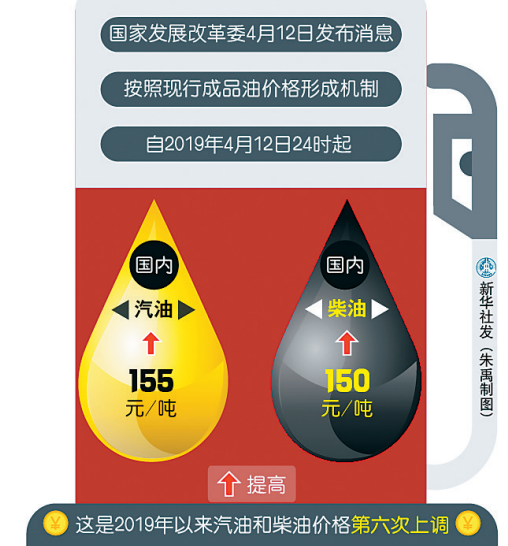
## 教育部公布2019年度29项面向中小学生的全国性竞赛活动

据新华社北京4月12日电(记者施雨岑)教育部12日发布通知，确定“全国青少年科技创新大赛”等29项竞赛活动为2019年度面向中小学生的全国性竞赛活动。

针对近年来一些面向中小学生的竞赛存在严重“应试”倾向，有些与中小学招生入学挂钩，有些名为发展教育实为谋取利益，这些竞赛造成中小学生的课业负担，严重干扰了中小学校的正常教育教学秩序。为切实减轻中小学生的课业负担，教育部委托有关专业机构开展了首次面向中小学生的全国性竞赛评审认定工作，经自主申报、专家评审和面向社会公示等程序，最终遴选出29项面向中小学生的全国性竞赛活动。

通知说，除本次公布的竞赛活动以及根据教育教学需要，由教育部按规定组织开展的竞赛活动以外，其他所谓全国性竞赛包括通过网络形式举办的全国性竞赛均不合规，不得在任何区域内实施。

## 汽油、柴油价格再上调



## 农村整村推进“厕所革命”将获中央财政奖补

据新华社北京4月12日电(王嘉鑫、刘红霞)记者12日从财政部获悉，从2019年起，中央财政将用5年左右时间为农村“厕所革命”整村推进提供财政奖补，推动农村人居环境切实改善。

农村是我国推进“厕所革命”的重点和难点。根据财政部和农业农村部联合发布的《关于开展农村“厕所革命”整村推进财政奖补工作的通知》，中央财政将安排资金，以行政村为单元进行奖补，支持和引导各地推动有条件的农村普及卫生厕所，实现厕所粪污基本得到处理和资源化利用。

通知明确，改厕过程中须注重发挥农民作为参与者、建设者和受益者的主体作用。中央财政奖补资金由地方统筹使用，补助方向上主要支持粪污收集、储存、运输、资源化利用及后期管护能力提升等方面的设施设备建设。

## 智能无人驾驶插秧机助力农事



4月12日，在麻蓬自然村的农田里，工作人员往智能无人驾驶插秧机上装填早稻秧苗。

当日，一款智能无人驾驶插秧机在浙江省武义县泉溪镇麻蓬自然村的农田里播种早稻秧苗。该款智能无人驾驶插秧机采用北斗定位技术，在播种田块四角定位后将数据输入遥控设备，工作人员按下启动键就能在田里自动播种秧苗，一台机器一天能插种水稻20多亩，大大减轻了农民的劳动强度。

新华社发(张建成 摄)

## 壮丽70年 奋斗新时代

一个“村”的创新之路——

## 中关村70年从无名之地变创新之源

如果只把中关村当作地名，已很难理解它的本质……从70年前的京郊荒野到如今的“名片”，一个“村”的敢为人先、风雨兼程，见证了一个奋斗的时代、创新的时代。

2018年，中关村高新技术企业超过2.2万家，总收入超5.8万亿元，同比增长11%。企业申请专利8.6万件，同比增长17%……一系列数据背后是中关村乘势而为、务实创新的生动实践。

## “中关村已经成为我国创新发展的一面旗帜”

改革开放把中关村推上了历史舞台。1988年5月，国务院批准成立北京市高新技术产业开发试验区；1999年6月，国务院批复要求加快建设中关村科技园区；2009年3月，国务院批复建设中关村国家自主创新示范区，要求把中关村建设成具有全球影响力的科技创新中心……

“中关村走过的每一步，都承载着国家战略的强劲支持，打上了国家战略的‘符号’。”北京市海淀区委书记于军说。

中关村经历了技工贸时代、电子大卖场时代、“双创”时代，一台台

“386电脑”、一间间电子商务店铺、一杯杯创投咖啡厅里的咖啡，中关村始终在社会经济发展的主航道中“踏浪”前行。

联想、百度、小米，柳传志、李彦宏、雷军……2.2万多家高新技术企业、250余万从业人口支撑起了一个完整的创新生态。这里不仅聚集了人才、技术、资本等全球高端创新资源，建立了政产学研用协同创新体系，而且活跃着500多家产业联盟、协会商会等。

中关村管委会主任翟立新表示，中关村精神体现在求真务实的科学精神、百折不挠的创业精神、追求卓越的创新精神、产业报国的奉献精神。

## 中关村 从不缺少创新的故事

手机对着作业题目拍照，不到几秒钟时间，解题思路、知识点讲解便可自动生成。“利用高精度图像识别等人工智能技术，结合8000万月活用户的海量数据，教育科技的创新正在丰富教学形式，也在提高孩子们的学习兴趣和效率。”作业帮教育科技(北京)有限公司副总裁苏静介绍。

这家2015年成立的企业，从最

初的几十人发展为目前的4000多人，从北京一处办公地点到七处办公地点，时间只不过4年。

世界正在进入以信息产业为主导的新经济发展时期，中关村也正推进互联网、大数据、人工智能同实体经济深度融合，促进我国产业迈向全球价值链中高端，向高质量发展迈进。

人工智能芯片、骨科手术机器人、近场语音识别系统……北京北四环西路67号，中关村前沿技术创新中心内，一批前沿技术产品让人耳目一新。

据介绍，2018年中关村管委会联合教育部、中科院制定相关方案，建立了12家高校院所技术转移办公室，支持他们推动校企合作项目1500余个，技术转移项目411项，孵化科技企业40家。

张正海是中国科学院自动化所研究员，同时也是中科院视觉技术研究中心的董事长。团队研发了全球领先的电子光学玻璃印刷全自动AOI智能检测设备，攻克了困扰电子光学玻璃印刷行业长达30多年的印刷品质在线检测关卡。

近年来，中科院自动化所平均每年孵化、培育近10个高科技企业，产业化项目，创业公司整体估值近40

亿元，推动人工智能研究与医疗、安防、先进制造等领域应用深度融合。

## 不做中国“硅谷” 要做世界“中关村”

斯洛伐克投资和贸易发展局顾问托马·布切克2日下午来到北京中关村创业大街，为一家来自其祖国的创业团队对接中关村创业资源。

“中关村创业资源丰富，前沿科技在这里有机会快速投入市场。”托马斯说。

据介绍，中关村外籍工作人员有1万多人，海外回国的人才有4万多人。在一系列出入境与居住政策和创业投融资政策鼓励下，中关村已经成为外籍人士来华创业的首选站。

面向世界，中关村也在“播撒种子”。由中关村一带一路产业促进会发起的“藤蔓计划”，是服务高新技术企业及机构与青年创新创业相对接的项目。自2017年启动以来，“藤蔓计划”已吸引8000余名国际留学生和500多家中国企业参与，超过1000名国际留学生获得在华实习机会。

来自印度的库马此前通过“藤蔓计划”对接会找到了去网易公司实习的机会，并顺利成为网易的正式员

工。

如今，中关村已经成为全球创新资源聚集度最高的区域之一，一批国际科技资源加速集聚并取得快速发展。英特尔实验室、Plug&Play等一批国际知名孵化器入驻中关村。

在引进来的同时，中关村走出去的步伐也不断加快。

——同方威视安检设备在“一带一路”沿线50多个国家和地区落户，以尖端科技为世界提供实实在在的安全感。

——利亚德集团制造的LED屏幕已为美国纳斯达克交易所、美国宇航局NASA卫星操控中心等机构提供显示服务。

——升哲科技的“消防物联网”正“远游”东南亚，帮助当地国家搭建文物古建筑的防火“金钟罩”。

北京市社会科学院副院长赵弘认为，面向未来，中关村应从全球视野、国家战略高度和区域经济发展角度来谋划和推动示范区的创新发展，肩负起新时代赋予的新使命。

数十年实践证明，中关村改革发展的脚步从未停歇；相信未来数十年间，中关村创新发展的成果终可期。

（新华社北京4月12日电 记者 盖博铭）