

“医药民生账”中的“增”与“减”

——说说2021年就医吃药那些事儿

新华社北京12月22日电 三批集采次次瞄准“用药痛点”，400余个拟中选产品平均降价约50%；医保谈判再纳新药好药，首次为高值罕见病救命药“亮绿灯”；集采高值医用耗材再度“发力”，人工关节平均降价82%；门诊费用跨省直接结算全面启动，异地就医服务再升级……

2021年，医药领域交出的“民生账本”可圈可点，这背后“增”的是民生福利，“减”的是百姓负担。

“一粒药”里的“民生账本”

“集采后，买药的花费明显变少了。”来自江苏泰州的患者周雨（化名）身患胆囊恶性肿瘤，手术后需使用吉西他滨、奥沙利铂进行化疗。

在集采前，周雨一个疗程（21天）的用药花费约2640元，集采后，使用同一厂家药品，一个疗程仅花费约480元，化疗费用降低约82%，患者经济负担明显减轻。

自10月31日起，第五批国家集采结果在江苏全面落地执行。执行仅1个多月的时间，江苏已经完成该批集采合同采购总量的18.9%，合同采购总金额的15.4%。

随着药品集采工作常态化制度化后，国家医保局在2021年先后开展了三批国家药品集中带量采购。其中，前两批国家药品集采拟中选产品已在全国范围内实现落地。

药品集采“国家队”还在2021年首次涉足生物制药领域，对糖尿病临床常用的二代和三代胰岛素进行集采，首年采购需求量达2.1亿支，并将于2022年上半年落地。

同样是为老百姓减轻用药负担，2021年岁末的医保目录谈判备受关注。此轮谈判共有74种新药进医保，涉及癌症、高血压、新冠肺炎等多个领域，并首次纳入高值罕见病用药，这为患者用药带来了更多选择。

纳入更多好药、新药只是第一步。为方便更多患者尽快用上这些药品，国家医保局会同国家卫健委共同推进药品“双通道”的建立，通过定点医疗机构和定点零售药店两个渠道，打通患者用药“最后一公里”。

高值医用耗材集采再“发力”

首批国家集中带量采购中选的冠脉支架在今年1月1日落地，均价700元的冠脉支架惠及大量患者。

据国家组织高值医用耗材联合采购办公室最新数据，2021年1至11月，医疗机构共使用中选产品冠脉支架131.14万个，相较集采前去年同期使用数量增长33.46%。

“2021年1至11月，中选冠脉支架采购金额8.11亿元。”国家组织高值医用耗材联合采购办公室集中采购组组长高雪说，相比较集采前的价格，中选支架自落地后已节省支架费

用142.88亿元。

2021年9月，第二批国家高值医用耗材集采将“发令枪”瞄准人工关节，对人工髋关节和人工膝关节进行集采。

中选的人工关节预计从2022年3至4月份开始陆续投入使用。集采后，拟中选的人工髋关节平均价格从3.5万元下降至7000元左右，人工膝关节平均价格从3.2万元下降至5000元左右。

“对集采降价可能带来的手术量激增，我们将做好准备，让患者真正享受到改革红利。”天津市天津医院院长马信龙表示，这次集采中标的产品与医生之前的使用偏好一致性较强，而且将伴随服务的价格也纳入竞价，保证医疗行为能够顺利实施。

业内人士表示，从均价700元的冠脉支架到进入“千元时代”的人工关节，体现了国家深化高值医用耗材治理的决心。随着制度框架和规则更加成熟，高值耗材集中带量采购将进入常态化，这也能够进一步推动解决高值医用耗材价格虚高的问题。

就医便民举措“落点多”

“现在医保政策好了，我在异地看病方便多了。”12月初，来自海南三亚的肾病患者胡海云，在云南省红河州泸西县人民医院特殊门诊看病取药花费约600元。随后，她通过国

家异地就医结算平台，按海南省医保政策办理好直接结算，共报销了508.82元。

受益于跨省异地就医直接结算的便利，更多像胡海云一样的患者不需要再邮寄报销单、委托亲属，以往花费一两个月才能办好的跨省异地就医直接结算只需“动动手指”，就可以在线上完成办理。

据介绍，门诊费用跨省直接结算服务已经覆盖全国97.6%的统筹区和12万家定点医疗机构，门诊累计结算突破1000万人次。

提供跨省异地就医直接结算服务、加快推进全国统一的医保信息平台建设、开通医保电子凭证、医保关系转移接续……2021年多项就医便民举措同时推进，进一步解决群众的急难愁盼问题，让看病就医服务更加便捷。

“医保电子凭证全渠道激活授权用户数已超过9.7亿，接入定点医疗机构超过34万家、定点零售药店超过37万家。”国家医保局副局长李滔介绍，随着电子信息技术的发展，国家医保局为每一位参保群众提供了电子身份标识——医保电子凭证。

参保人员可以通过医保电子凭证在全国、全渠道办理医保业务，有效提高医保业务的办理效率，这将进一步打通医保服务的“最后一公里”。

世界首条35千伏公里级超导电缆在沪投运

有助于消除负荷热点地区的供电“卡脖子”现象

新华社上海12月22日电 22日，世界首条35千伏公里级超导电缆示范工程在沪投运，标志着这一国内新型电力系统建设领域关键技术取得了重大突破，有效解决窄通道大容量输电难题，有助于消除负荷热点地区的供电“卡脖子”现象。

据悉，35千伏公里级超导电缆示范工程位于上海市徐汇区长春变电站和漕溪变电站两座220千伏变电站之间，线路全长1.2公里，设计电流2200安培，为国家电网在国内首次建设的超导输电项目，是目前世界上输送容量最大、线路最长、全商业化运行的35千伏高温超导电缆。

超导输电的原理是在零下196摄氏度的液氮环境中，利用超导材料的超导特性，使电力传输介质接近于零电阻，电能传输损耗趋近于零，从而实现低电压等级的大容量输电。

该示范工程由国网上海电力承建运维，项目自2016年启动至全线投运，历时5年多；工程主体部分于2020年4月开工，历时1年半完工。

“一条35千伏超导电缆相当于传统220千伏电缆的输送容量，可以



这是12月22日拍摄的超导电缆终端。 新华社发

替代4至6条相同电压等级传统电缆，较以往可节省70%的地下管廊空间。”国网上海电力总工程师谢伟说，这种传输效能和空间经济性上的显著优势，使得超导电缆适用于将大容量电能直接输送到寸土寸金的城市中心区域。

当前，全球范围内超导输电技术的研发方兴未艾。近15年来，上海持续支持高温超导研发和产业化，形成了从超导材料到电缆集成

的核心能力。

下一步，上海将全力推动打造具有全球影响力的超导产业高地。一是深入研究超导电缆的可靠性、经济性，推动超导电缆实现从“样品”转变成“产品”；二是突破高温超导材料低成本制备等关键核心技术，打造超导技术创新的策源地；三是不断拓展磁浮、可控核聚变等领域的超导应用；四是搭建国际交流平台，打造超导产业发展的集聚地。

辽宁：学校不得将考试结果在各类家长群传播

新华社沈阳12月22日电 辽宁省教育厅21日发布《辽宁省义务教育阶段学校考试管理“六严格”》，将考试管理作为落实“双减”改革的核心环节，提出了严格控制考试次数、严格按照标准命题、严格运用考试结果等要求。

其中，对考试次数及内容的要求包括严格控制考试次数，禁止抢赶教学进度、提前结课备考；严格按照标准命题，试题命题要坚持“五育并举”，体现“双减”导向，不得出偏题、怪题和超进度试题，减少机械记忆性试题占比。

在考试评价方面，要求严格制定评价标准，在评价过程中杜绝“教条主义”，对于开放性的主观试题，不得要求学生所做答案与参考答案完全一致。同时要求严格运用考试结果，采取等级评价，严禁公布学生的考试分数、考试名次等信息，不得将考试结果在各类家长群传播。

辽宁省教育厅要求，市、县教育部门要成立“义务教育考试审核专家委员会”，规范学校考试行为。同时，建立责任追究机制，对义务教育学校考试管理工作进行全方位督导检查 and 评估，对不达标地区的教育部门负责人进行约谈，对不达标的学校，取消学校 and 校长的评优评优、职务晋升资格。