

# 8部门发文保障儿童用药

## “小药箱”装满“大关爱”

新华社北京5月7日电(新华社记者李恒) 5月7日,国家卫生健康委等8部门公布《关于改革完善儿童用药供应保障机制的实施意见》,从研发源头到临床使用,从生产供应到支付保障,全面提高儿科供药用能力,让儿童用药更有保障更安全。

**研出新路,让儿童有新药、好药用——**

儿童并非成人的“缩小版”,其脏器发育、药物代谢具有特殊性。长期以来,适合儿童的专用药品少、适宜剂型规格缺等问题突出,成为临床诊疗和家长心中的“痛点”。

实施意见将“创新研发支持”摆在首位,直击源头短板。

完善鼓励研发申报儿童药品清单和鼓励仿制药品目录配套政策,对纳入其中的儿童用药予以优先审评审批等;加强儿童用药审评审批全过程充分沟通交流,早期介入、研审联动,允许滚动提交资料,持续提升研发效率……

一系列政策将重点为儿童专用创新药、罕见病用药、重大疾病防治用药以及符合儿童特点的新剂型新规格研发“提速”。

根据实施意见,探索组织建立全国儿童临床试验协作网和跨机构伦理审查机制,集中资

源、协同招募研究参与者,整体提升儿科临床试验机构规范化管理水平。

同时,引导医疗机构对适宜儿童使用但缺乏儿童用药信息的药品开展协同研究,将已有中国成人数据的药品安全外推至中国儿科人群,进一步激活现有药品的儿童应用潜力,填补信息空白。

**供有保障,让药架不空、质量更优——**

有了药,还要供得上、质量稳,尤其是小品种、易短缺药。

实施意见着力深化儿童用药产业链供应链韧性,支持小品种药(短缺药)集中生产基地的定点生产品种纳入更多儿童用药,不断丰富中央和地方两级储备中的儿童用药。尤其在季节性传染病流行高发期间,加强抗病毒、解热镇痛等儿童常用药品供应保障。

生产质量监管也将进一步强化。优先支持儿童用药生产企业(包括现有生产线可延伸生产儿童用药)开展技术改造和设备更新;强化儿童用药全流程追溯监管,逐步实现“一物一码”全链条追溯……一系列“硬举措”守住安全底线,让每一粒儿童用药都有迹可循。

此外,要与新发布的《中华人民共和国药品管理法实施条例》做好衔接,对临床确有需要的儿童用药品种,市场上没有供应或者没有供儿童使用的剂型、规格的,制定儿童常用医疗机构制剂清单,支持医疗机构配制、使用。

**用得科学,用药安全再升级——**

药品说明书是安全用药的“导航图”,但部分药品说明书中儿童用药项目往往信息寥寥,导致临床用药“摸着石头过河”。

实施意见对此开出“处方”:国家将支持符合条件的儿科相关医疗机构、行业学(协)会对已上市化学药品及治疗用生物制品(细胞基因治疗产品和血液制品除外)的药品说明书,按规定提出增加和补充完善儿童适应症、用法用量等重要信息……

未来将有更多药品拥有“儿童版”说明书,指导临床精准用药。

在医疗机构端,开展儿科医疗服务的二级以上医疗机构定期对药品供应目录中儿童用药进行评估和调整等,为更多适宜的儿童专用药进入医院打开“大门”。

“小药箱”装满“大关爱”。随着各项措施逐步落地,儿童用药需求将得到更好保障。

## 白宫记协晚宴枪手机或与伊朗战事有关

新华社华盛顿5月6日电 据美国媒体6日报道,美国国土安全部一项初步评估报告认为,伊朗战事可能是枪手试图在白宫记者协会晚宴上刺杀美国总统特朗普等高级官员的一个潜在动机。

这份由国土安全部情报分析办公室出具的、注明日期为4月27日的初步评估报告显示,枪击嫌疑人科尔·艾伦对特朗普政府在社会和政治层面的政策等存在“诸多不满”。报告结论是,伊朗战事“可能促成他作出实施袭击的决定”。

报道说,枪击嫌疑人曾在社交媒体上发布数条帖文,批评美国对伊朗发动军事行动。美国检方在法庭文件中称,艾伦在政治上不认同特朗普,并想要对政府的“政策和决定进行‘反击’”。

4月25日,白宫记协晚宴在华盛顿希尔顿酒店地下宴会厅举行,特朗普夫妇、副总统万斯等政要出席。监控录像显示,艾伦持枪快速冲过酒店安检关卡,安保人员拔枪追击,双方发生交火。艾伦在宴会厅外走廊被制伏,警方收缴一支霰弹枪、一把手枪和多把刀具。

现年31岁的艾伦来自加利福尼亚州。据美国媒体披露,艾伦自称“友好的联邦刺客”,在行动10分钟前向家人发送一份“宣言”,称目标是美国政府官员,优先顺序从最高级往下排。他写道:“一想到本届政府所做的一切,我就感到愤怒。”

艾伦4月27日在哥伦比亚特区联邦地区法院首次出庭,被正式指控企图刺杀特朗普、跨州运输武器以及在暴力犯罪中使用枪支。

## 实现14.5公里远距离物质纠缠

### 中国科学家取得新突破

新华社合肥5月7日电(记者何曦悦 戴威) 记者从中国科学技术大学获悉,我国科研团队在安徽省合肥市成功建成“星汉二号”多模式量子中继网络,实现了14.5公里的物质纠缠,有望成为未来量子网络的根本性技术路线。相关成果于5月7日在线发表在国际学术期刊《自然·光子学》。

量子中继是构建未来量子互联网的关键技术。由于量子信号在光纤中传输时会快速衰减,科学家通过量子中继将长距离信道分解为多段短程链路,分段建立物质纠缠态后再连接,从而克服光纤信道中的指数级损耗。

此前,量子中继协议主要分为单光子干涉和双光子干涉两类。单光子干涉仅需在中间站探测到一个光子,速率较高,但对信道相位抖动敏感,保真度受限;而双光子干涉需同时探测到一对光子,保真度高但速率低。速率与保真度之间的权衡,成为制约量子中继性能与应用的根本矛盾。

为解决这一两难困境,中国

科学技术大学郭光灿院士团队李传锋、周宗权、黄运锋等人原创性提出了基于时间测量的多模式量子中继方案,不再要求一对光子同时到达中间站点,而是允许它们“一先一后”到达,通过精确测量其时间差来预报纠缠,并借助多模式量子存储实现任意延时纠缠光子的按需读取。此方案成功结合了单光子干涉的高速率和双光子干涉的高保真度优势,支持高速率、高保真的纠缠分发,可直接兼容现有光纤网络基础设施。

团队在合肥市建立了“星汉二号”多模式量子中继网络,这一系统纠缠保真度达78.6%,两个量子存储器的直线距离为14.5公里。《自然·光子学》审稿人评价,这一方案解决了量子中继协议中长期存在的速率与保真度矛盾难题,其纠缠分发速率超过此前的城域量子中继上百倍。

李传锋介绍,这一工作实现了迄今为止公开报道中最远距离的物质纠缠,标志着团队此前发布的“星汉一号”多模式量子中

继从实验室原理验证推进到城市网络环境中的应用展示,彰显出多模式复用技术有望成为未来量子网络的根本性技术路线。

## 房产出租

1、德宽路帆布厂综合楼202室,住宅楼,无家具,面积79.23平方米,租金每月600元(不包含水、电、物业费)。

2、开发区菱北西路厦华花园6-203室,住宅楼,无家具,面积111.63平方米,租金每月800元(不包含水、电、物业费)。

3、湖心北路1号戏曲大厦北面裙楼第3层,面积378平方,每平方米25元;不包含水、电、物业费。

4、湖心北路88号广电大楼部分办公室出租,租金每平方米37元(包含水、电、物业费)。

5、湖心北路88号安庆市广

播电视台B号楼一楼,毛坯,面积1212平方米,租金每平方米25元(不包含水、电、物业费)。

6、孝肃路252号原安庆市广播电视台办公楼2层,面积152平方米,每平方米20元。

7、龙山路物华大厦13层,面积640.35平方米。

8、开发区绿地新里城翰林公馆S8-A幢1层16室门面房出租,面积42.14平方米。

9、广电大楼东楼7楼1223㎡。

10、华中西路北四巷312号1-603室60㎡,租金每月500元(不包含水、电、物业费)。

出租咨询:阙先生 13905565826