



主管单位:中国科学院
主办单位:中国科学报社
学术顾问单位:
中国人体健康科技促进会
国内统一连续出版物号:CN11-0289

学术顾问委员会:(按姓氏笔画排序)

中国科学院院士 卞修武
中国工程院院士 丛斌
中国工程院院士 吉训明
中国科学院院士 陆林
中国工程院院士 张志愿
中国科学院院士 陈凯先
中国工程院院士 林东昕
中国科学院院士 饶子和
中国工程院院士 钟南山
中国科学院院士 赵继宗
中国工程院院士 徐兵河
中国科学院院士 葛均波
中国工程院院士 廖万清
中国科学院院士 滕皋军

编辑指导委员会:

主任:
赵彦
夏岑灿

委员:(按姓氏笔画排序)

丁佳 王岳 王大宁 计红梅
王康友 朱兰 朱军 孙宇
闫洁 刘鹏 祁小龙 安友仲
邢念增 肖洁 谷庆隆 李建兴
张明伟 张思玮 张海澄 金昌晓
赵越 赵端 胡学庆 栾杰
钟时音 薛武军 魏刚

总编辑:张明伟

主编:魏刚

执行主编:张思玮

排版:郭刚、蒋志海

校对:何工劳

印务:谷双双

发行:谷双双

地址:

北京市海淀区中关村南一条乙3号

邮编:100190

编辑部电话:010-62580821

发行电话:010-62580707

邮箱:ykb@stimes.cn

广告经营许可证:

京海工商广登字 20170236 号

印刷:廊坊市佳艺印务有限公司

地址:

河北省廊坊市安次区仇庄乡南辛庄村

定价:2.50元

本报法律顾问:

郝建平 北京灏礼默律师事务所

我国允许在8个城市及海南全岛设立外商独资医院

本报讯 9月7日,商务部、国家卫生健康委、国家药监局联合发布《关于在医疗领域开展扩大开放试点工作的通知》,拟在医疗领域开展扩大开放试点工作。

在生物技术领域,《通知》明确,在中国(北京)自由贸易试验区、中国(上海)自由贸易试验区、中国(广东)自由贸易试验区和海南自由贸易港允许外商投资企业从事人体干细胞、基因诊断与治疗技术开发和技术应用,以用于产品注册上市和生产。

所有经过注册上市和批准生产的产品,可在全国范围使用。拟进行试点的外商投资企业应遵守我国相关法律、行政法规等规定,符合人类遗传资源管理、药品临床试验(含国际多中心临床试验)、药品注册上市、药品生产、伦理审查等规定要求,并履行相关管理程序。

在独资医院领域,《通知》指出,拟允许在北京、天津、上海、南京、苏州、福州、广州、深圳和海南全岛设立外商独资医院(中医类除外,不含并购公立

医院)。设立外商独资医院的具体条件、要求和程序等将另行通知。

《通知》强调,试点地区商务、卫生健康、人类遗传资源、药品监督管理主管部门要按照职责分工,加大政策宣传力度,主动对接有意愿的外商投资企业并加强服务;同时,要加强部门间会商,并在各自职责范围内依法对试点企业实施监督管理,及时识别、有效防范风险,扎实推进生物技术和独资医院领域扩大开放试点工作,确保试点工作取得实效。(张思玮)

香山科学会议聚焦衰老机制和干预

本报讯 近日,香山科学会议第S73次学术讨论会在北京举行,主题聚焦“衰老的机制与干预”。此次会议旨在推动衰老基础研究与转化医学的紧密结合,为延缓老化进程和预防相关疾病奠定科学基础,同时提升我国在国际长寿医学研究领域的竞争力,助力实现“健康中国”的战略目标。

会议期间,专家们深入分析了衰老机制研究与干预措施的重要性,强调衰老研究对人类健康至关重要,而延缓衰老是减少多种衰老相关的疾病发生率的关键策略。早期研究已表明,衰老是一个可分析、可预测、可干预的复杂过程。专家们提出,未来的医学研究方向应从以治疗单一慢性疾病为主转变为以系统干预衰老为核心,从而实现从传统老年医学向长寿医学的转变。

会议执行主席、中国科学院院士裴钢在会议中强调,衰老研究是生命科学的关键领域,它不仅影响个体健康,也关系到社会的整体福祉。他提到,国内在衰老领域的研究已取得显著进展,特别是中国衰老标志物研究联合体的成立,已在国际上产生了深远影响。裴钢院士指出,国家对衰老机制和干预的重视预示着未来相关产业的广阔发展前景。

会议执行主席、中国科学院外籍院士袁钧瑛指出,血管是衰老的敏感指标,关注其健康至关重要。她呼吁全球科学家在血管衰老研究领域加强合作,共同攻克科研难题,为人类健康事业做出贡献。

会议执行主席、中国科学院动物研究所研究员刘光慧提出,面对我国

日益严峻的人口老龄化问题,积极应对已成为国家战略。衰老研究不仅面向科技前沿,也响应了国家的重大需求和人民健康的重大关切。因此,刘光慧强调,迫切需要采用创新思维和先进技术,开展衰老机制和干预研究。

与会专家一致建议,为有效推进衰老研究,应进行顶层设计,明确科学问题,倡导有组织的科研新范式,确保研究力量集中,聚焦具体目标,促进基础研究与临床应用的结合。专家们认为,无论是从哪个角度研究衰老,科研工作者都应形成合力,建立临床与技术合作的桥梁,为实现健康老龄化的国家战略提供坚实的科技支撑。通过跨学科合作,有望在衰老研究领域实现更多突破,为健康老龄化国家战略的成功实施提供科技支持。(张晴丹)

15个品种进入第五批鼓励研发申报儿童药品清单

本报讯 9月9日,国家卫生健康委、工业和信息化部、国家药监局印发《第五批鼓励研发申报儿童药品清单》。第五批儿童药品清单有15个品种,涉及25个规格、8种剂型,覆盖全身用抗感染药、呼吸系统用药、抗肿瘤药及免疫调节剂等。

第五批儿童药品清单重点关注低龄儿童用药、急救用药等,优先选取能解决临床突出问题的药品;多个药品为口服溶液剂、乳膏剂等儿童适宜剂型;纳入部分罕见病用药,进一步

加强与罕见病目录的衔接,强化鼓励儿童用药研发的整体效应。此外,兼顾企业研发意向,此次遴选结合前四批儿童药品清单实施情况,通过数据分析和专家论证等方式综合评估了品种潜在开发难度和市场空间。

据悉,前四批儿童药品清单含129种药品。截至目前,已有30种药品获批上市,覆盖神经系统用药、消化道和新陈代谢用药、心血管系统用药等8个治疗领域,其中有15种药品是罕见病用药。这30种已上市药

品中,27种为清单发布后首次获批上市,且其中12种为国内新通用名药品。

为推进鼓励研发申报儿童药品清单相关配套支持政策的贯彻落实,国家卫生健康委同工业和信息化部、国家医保局、国家药监局建立了跨部门信息共享、沟通会商和协同创新机制,分别按职责和鼓励研发申报儿童药品政策要求,推进鼓励研发申报儿童药品的研发、注册、生产、使用、报销等配套政策的衔接协同。(李羽壮)