



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 沈根兴 张海澄
金昌晓 赵越 赵端 胡学庆
栾杰 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:何工芳
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

2024 年度中国生命科学十大进展发布

本报讯 近日,2024 年度中国生命科学十大进展交流会在中山大学附属第七医院(以下简称中山七院)举行。大会现场发布了本年度十大进展成果,全面展现中国生命科学领域的创新高度。

十大进展成果包括:

1. 首都医科大学附属北京天坛医院王拥军团队攻克缺血性脑血管病再灌注治疗难题,实现溶栓用药从 1 种到 4 种的突破。

2. 中山七院张常华、何裕隆、陈恒星团队与中山大学孙逸仙纪念医院尹东团队,同济大学袁健、东南大学顾忠泽以及英国癌症研究院 Axel Behrens 联合研究的“DNA 断裂感受器 MRN 复合物乳酸化修饰调控肿瘤化疗耐药机制”破解了 Warburg 效应百年谜题。

3. 中国人民解放军海军军医大学长

征医院徐沪济团队联合华东师范大学杜冰、刘明耀团队以及上海邦耀生物科技有限公司在全球首次用国产异体 CAR-T 治愈严重自身免疫病。

4. 中国科学院动物研究所刘光慧、分子细胞科学卓越创新中心周斌、北京基因组研究所张维绮、动物研究所曲静等团队绘制衰老时空图谱,奠定衰老干预新范式。

5. 中国科学院生物物理研究所朱冰团队阐明异染色质形成机制。

6. 北京大学姜长涛、乔杰及山东大学刘双江等专家团队发现肠道菌源酶调控代谢病新靶点,突破药物研发瓶颈。

7. 中国农业科学院农业基因组研究所闫建斌团队联合北京大学雷晓光等团队解析紫杉醇生物合成路径,实现理论和技术全球领先。

8. 中国科学院分子植物科学卓

越创新中心王佳伟研究组克隆植物寿命关键基因,实现一年生与多年生作物自由转换。

9. 中山大学肿瘤防治中心孙颖团队建立鼻咽癌精准分期体系,引领免疫治疗新时代。

10. 清华大学程功、朱毅斌团队与云南省畜牧兽医科学院王静林、华大生命科学研究院王达希合作鉴定环境共生菌阻断蚊媒病毒,推动防控策略生态转型。

据悉,“中国生命科学十大进展”评选连续开展十年。本次评选由中国科协生命科学学会联合体、中国遗传学会主办,中山七院承办。中国科协生命科学学会联合体主席杨维才院士出席大会并指出:“这些成果不仅是中国生命科学成果的‘年度答卷’,更体现了科研与国家需求、民生福祉的紧密结合。”(刁雯蕙)

我国美容整形价格项目有了统一规范

本报讯 6月18日,国家医保局发布《美容整形类医疗服务价格项目立项指南(试行)》(以下简称《立项指南》),首次对美容整形类价格项目进行统一,共设立 101 个美容整形项目。

数据显示,2024 年,我国美容整形市场规模已近 3000 亿元,展现出市场活力与潜力。在“扩容”的同时,建立更加透明、有序的市场环境成为行业共识与努力方向。

中国整形美容协会常务副秘书长曹德全表示,《立项指南》的发布对推动我国医美行业从“野蛮生长”迈向“规范发展”具有重要指导意义。具体表现为:第一,构建标准化框架。首次系统规范医美项目名称,终结命名混乱与诱导性包装,推动费用透明化,重塑行业信任基石,引导非公立机构规范服务。第二,优化价格机制。创新动态定价模式,平衡成本与消费意愿,规避价格僵化;明码标价压缩隐形消费,厘清模糊概念抑制过度营销,促进行业良性竞争。第三,强化医疗属性。通过独立计价项目(如减张美容缝合),凸显医务人员技术价值,

激励操作精细化,从制度层面提升初诊服务质量。

记者注意到,针对技术相对成熟、临床广泛开展的美容整形项目,《立项指南》根据服务产出进行统一命名。以“填充注射”为例,此价格项目不仅包括常见的玻尿酸注射,临床新出现的聚乳酸、聚己内酯、羟基磷灰石等新材料填充注射也可按此进行收费。

针对“面部精雕”“韩式焕颜”等相对“抽象”的价格项目,《立项指南》统一规范名称,如根据技术原理将“光子嫩肤”“超声炮”“热玛吉”,分别映射为皮肤美容治疗光/激光、超声、射频,项目名称一目了然、简单易懂,对新设备新技术的兼容性更好。

同时,考虑到美容整形个性化需求突出,部分患者有更加独特、更加精细的诊疗诉求,国家医保局结合临床需求和专家意见,对一些常见项目进行细分明确,例如将丰唇这类项目细分为红唇、唇珠、人中、口角等美容整形价格项目。针对大众熟知的“植发”等项目,《立项指南》在设立项目

时细分不同部位,例如分为头发、睫毛等毛发移植类项目,计价上采取“起步加数量”的“出租车式计价方案”,以“次”为基础计价单位,超出基础部分按毛囊单位计价,既考虑了合理计价的工作需要,也体现医务人员的劳务付出。

此外,《立项指南》还统一新增“减张美容缝合”和“切口美容改型”两个价格项目,鼓励医疗机构和医务人员患者在患者同意的情况下,通过减张缝合和切口改型等技术从源头上减少瘢痕形成。

根据大众对审美的多样化需求,《立项指南》还明确了除皱费、发际调整费、睫毛移植费、酒窝整形费、耳屏整形费、鼻尖整形费、颈部整形费、腋臭切除费、隆胸费等项目。

下一步,国家医保局将指导各地加快对接落实《立项指南》。曹德全提醒,在具体实施过程中,需关注地区经济与资源差异导致的政策执行偏差,监管既要防价格虚高,也需防范恶性竞争,最终推动美容整形事业和相关产业发展迈上新台阶。(张思玮)