

一年获四项专利研究成果 九旬老人成了“发明达人”



单锦春展示他的专利证书。

晚报讯 7日,90岁高龄的单锦春收到南通市永通专利事务所发来的国家知识产权局关于《一种夹心保温砌块》发明专利与实用新型两项专利的受理通知书。加上此前已获授权的两项实用新型专利,耄耋老人单锦春今年已取得了4个专利的研究成果。

20世纪90年代初就任职于市科技局专利部门的葛雷所长十分感慨地说,单锦春是他见到的最年长的专利申请人。

从1988年3月2日申请第一个专利:混凝土小型空心砌块铺浆器与灌浆专用工具开始到现在,据统计,单锦春已取得36项实用新型专利与发明专利,其中发明专利有11项。

1934年出生的单锦春,是南通市第一中学首届高中毕业生。他在中学阶段就任学生会副主席,加入了中国共产党,并被选为南通市城西区人民代表。1956年考入南京工学院(今东南大学)土木工程系建材

专业的单锦春,曾与师生一道为南京长江大桥成功研发轻质陶粒新型桥面材料,被学校评为“社会主义建设积极分子”。1977年参加三线建设的单锦春,调入南通市建委,任基建办副主任。

单锦春所申请的专利,都是为其独创的应用于低资源、高利废、耐久性好、能与建筑物同寿命、没有保温层脱落和火灾后顾之忧节能建筑的自保温墙体技术系统配套服务的。《一种夹心保温砌块》这个发明专利,也是单锦春老人历时40多年科学研究,为其独树一帜的SJN自保温系统技术画上了一个圆满的句号。它彻底解决了现有的节能建筑高耗能、易剥落、寿命短、火灾多等致命缺陷。自保温技术由于完全采用固体废渣、淤泥、粉煤灰等废料,热工性好,隔热保温,防火性强,施工便捷,与建筑同寿命。该系统技术于2005年获得全国首届绿色建筑三等奖、江苏省科技二等奖。

为子孙后代多留一点绿水青山,为子孙后代多留一点不可再生的自然资源。就是秉承这样的理念,单锦春老人1995年退休后,成立了南通市新技术推广中心,全身心投入节能建筑的研究和推广应用。他百折不挠,锲而不舍,专注于自保温技术的研究与推广应用。迄今,已在市内外建成3000万平方米的节能建筑,取得了巨大的社会效益和经济效益,为我市节能环保与建筑节能作出了突出贡献。

向新光

季德胜蛇药片“换颜”在即 南通非遗名药再次焕发新活力

晚报讯 经过为期5个月的征集活动,6日,“季德胜蛇药片”包装设计大赛正式进入评选阶段。当天,由韩志翔、黄培中、侯德剑等南通工艺美术界的专家组成的评选小组对来自全国各地的180多篇设计作品进行了多轮严格评审,最终将评选出9幅可选择作为日后投放市场的包装盒作品,为这款非遗名药增添新的活力。评选结果不日即将公布。

“季德胜蛇药片”是我国传世300多年、制作技艺2011年入选国家级非物质文化遗产的中成药,具有清热解毒、消肿止痛的功效,可用于毒蛇、毒虫咬伤以及毒虫致皮肤病、病毒性皮肤病、细菌性皮肤病、过敏性皮肤病等的治疗。然而,目前市面上销售的季德胜蛇药片包装盒仍是20世纪六十年代印制,色彩单调,早已与时代脱节,不符合大众审美。

为扩大国家级非物质文化

遗产名药的影响力,推介非遗制作技艺,今年7月,精华制药集团股份有限公司面向全国艺术设计师征集新颖的外包装设计作品,并开出了最高奖励5万元的奖金,得到了广大设计爱好者的积极响应。“传承发展南通的非遗世名药,是我们作为老牌国企义不容辞的责任。通过此次设计大赛,旨在评选出既有历史文化内涵,又符合现代设计潮流的包装设计作品,体现创新性、前瞻性、符合用户的审美观,并有药品生产后包装上市销售的可行性,让季德胜蛇药这款非遗名药在新时代焕发新活力!”精华制药集团股份有限公司相关负责人说。

记者了解到,目前,精华制药多款非遗名药经过商标部门的严格审核,已统一为“南通”牌,此举正是为了光大南通非遗名药的品牌影响力和美誉度。此外,另一款国家级非遗名药“王氏保赤丸”已完成“中华老字号”的申报工作。 记者冯启榕

通州区建成三级中医服务网络 家门口的中医馆赢得居民齐夸赞

“平时有个腰疼腿痛,最先想到的是平潮中心卫生院的中医馆,离家近,还不用排队,真的方便。”谈起家门口的中医馆,家住通州区平潮镇桃邨居的居民陈大爷连声赞许。

近年来,通州区不断建立健全中医药服务网络、传承创新弘扬中医药文化,贯彻未病先防的全生命周期的中医药服务理念,建立起“以区中医院为龙头,乡镇卫生院为主体、能提供中医药服务的村卫生室为基础以及各类中医诊所为补充”的中医医疗、预防、保健、康复三级服务网络。截至目前,通州65岁及以上老年人接受中医药健康管理的人数超17万,中医药健康管理率达70.06%;0~36个月儿童接受中医药健康管理人数为15185人,目标人群覆盖率达97.58%。中医药文化已融入通州百姓的生活。

日常把脉守护,享受中医药服务不出村

通州区二甲镇路中村卫生室面积不大,但中西医都有。从事中医诊疗20多年的曹锦徐也成了远近闻名的名中医。附近的孩子感冒发烧、居民有个头疼脑热、腰酸背痛都会先到这儿来看中医。

早上9点30分,记者到达路中村卫生室时,这里已有不少患者。村民曹群有膝关节疼痛的老毛病,睡在床上腿也会隐隐地痛。她说,经过几次理疗,通过针灸和中药外敷,现在觉得症状缓解了不少。

李芳则是带着小孙子来贴膏药的,她觉得相较于西医戳针挂水,中药贴敷更适合孩子。“每次孩子有点发烧咳嗽,我都会先到这里来看中医,贴几次膏药贴就能明显好转,而且价格还不高。”

近年来,通州着力打造一区一镇一村三级中医药服务网络,出台政策、拨付专项资金为镇卫生院、社区卫生服务中心、村卫生室添置中医设备,开展乡村医生中医适宜技术培训、安排基层卫生技术人员参加省中医药知识与技能培训。通州区卫生健康委医政科科长朱秋燕介绍,仅今年全区就有313名乡村医生参加了中医适宜技术培训。

目前,通州已有公立中医医院1家,设有中医馆的镇卫生院、社区卫生服务中心24家,能提供中医药服务的村卫生室196家,各类中医诊所38家。市民在家门口就能享受到“简、便、廉、验”的优质中医药服务。

提升服务能力,名中医工作室陆续建成

6日中午临近下班,通州区中医院省名中医邱祖萍的门诊室门口依旧排着长队。他带着徒弟,通过“望闻问切”给患者诊断病情、对症开药。“虽然邱老每周只有3个半天的门诊,但坐诊到12点多是常有的事。”通州区中医院党委书记秦晓纲介绍。

要做好中医药工作,关键是要有能提供中医药服务的好医生。“师带徒”是中医的传统传承方式,也是继承名老中医衣钵的重要方式。区中医院作为通州的中医龙头单位,近年来,持续提升中医药诊疗水平,推动名老中医药专家传承工作室、传承工作站建设,培养年轻中医药人才上发力。

11月18日,“吴勉华全国名中医通州传承工作室”正式揭牌。这是近年来继“单兆伟全国名中医经方工作室”“黄煌全国名中医经方工作室”“季光全国基层名老中医药专家传承工作室”后,落户通州区中医院的第4个国家级名中医工作室。除此之外,该院还建有3个省级名中医工作室和5个市名中医工作室。

曹汉彬是通州区中医院的主任中医师,也是全国基层名老中医药专家季光的徒弟,他每隔一段时间就会到兴仁卫生院坐诊,开展中医诊疗、临床带教等工作。通州注重区一镇一村三级中医药服务能力联动,支持名老中医专家传承工作室在镇村设立工作站。2020年,“季光全国基层名老中医药专家传承工作室”在兴仁镇、金新街道张门村、十总镇二爻居分别成立工作站。“工作站成

立后,季老先生和区中医院的专家们定期来坐诊,对提高我们基层医院的中医药治疗水平起到非常大的作用。”通州区兴仁卫生院中医科主任刘新建说。

转变健康理念,中医健康产品受欢迎

11月18日,以“中医让生活更美好”为主题的通州区第五届“中医药文化节”开幕式活动在该区亚细亚广场盛大举行。此次中医药文化节以“游园会”的形式举行,设置了中医文化文艺汇演区、中医健康产品展览区以及中医健康养生主题义诊区,吸引了不少市民前来参观咨询。

近年来,通州区持续推进中医药文化科普活动,结合岐黄校园行、中医药就在你身边等健康巡讲活动、中医药文化节和膏方节等特色活动,让广大群众了解中医药文化,接受中医药服务。

张建锋已在通州区中医院中药房工作几十年。他觉得,如今具有养生保健、治未病意识的市民越来越多,大家不是等生病了才来医院。“自冬至以来,来医院购买、定制膏方的市民络绎不绝,平时中药养生茶饮、中药四季膏方、中药四季香囊以及夏天的冬病夏治三伏贴等都很受市民热捧。”张建锋说。

“中医治未病的理念与现代‘预防为主’的健康战略不谋而合。”朱秋燕介绍,近年来,通州积极开展治未病中医药预防保健服务,开展中医体质辨识和冬病夏治、冬令进补、火罐、敷贴、膏方等治未病服务。她说:“如今,中医药养生保健理念日益深入人心,中医药在通州市民全生命周期健康管理中的作用日益凸显。”

本报记者任溢斌 黄艳鸣