

“四方”蓄力冲刺骨质药胶全国顶峰

——四方制药的全产业链布局与全国百强战略

□记者 徐启峰/文 刘俊涛/图



四方制药骨质胶厂房。

在中医药的浩瀚历史长河中,药胶作为一味重要的滋补佳品,自古以来便备受推崇。提起药胶,许多人首先想到的是山东“东阿阿胶”,然而,在河南周口,一家以药胶起家的企业——河南省四方药业集团有限公司(简称四方制药),以其深厚的历史底蕴和卓越的产品实力,悄然崛起为行业的领军者,被誉为“南阿胶”。如今,它以药胶生产为基点,进军大健康产业,打造百亿元全产业链,成为我国中药界一颗冉冉升起的新星。



河南省现代中药制剂中试基地实验室。



产品展厅。

历史传承:药胶技艺的千年积淀

四方制药的历史可追溯至明朝初年。周口,这片位于黄淮平原的土地,自古以来便是药材的集散地。明初,周口因内河航运的繁荣,吸引八方商贾,形成全国闻名的牲畜交易市场,带动皮毛、皮革、皮胶等资源的交易,周口也因此被誉为“南皮都”。

600多年前,周口的一家药铺瑞竹堂以龟甲、鳖甲、鹿角等为原料,熬制药胶,其技法精湛,药效显著。1577年,明朝大医李时珍因避水灾来到周口,在瑞竹堂居住期间,对其药胶技艺赞不绝口,并将部分药方载入《本草纲目》。这一历史渊源奠定了四方制药在药胶领域的深厚根基。

周口药胶厂于1953年挂牌,传承了瑞竹堂的古方技艺,所制药胶被称为“南阿胶”,与“北阿胶”形成南北呼应之势。经过70多年的发展,一代代四方人凝心聚力,以中药制造为基础协同推进中药种植、中药研发、中药中试、中药制造、医药流通、大健康产业六大业务板块蓬勃发展;现已拥有10大剂型近百个产品,产品涵盖肿瘤治疗、中药补益、骨伤科、胃肠道、内分泌、心脑血管、妇科儿科等10个治疗领域,其中全国独家产品4个、国家级新药5个,纳入医保类产品20余个。先后荣获国家高新技术企业、河南省优秀民营企业、河南省质量标杆企业、河南省农业产业化龙头企业、河南省技术创新示范企业、河南省数字化转型标杆企业、河南省新型饮片临床应用示范企业、河南省老字号企业、非物质文化遗产等荣誉称号。

行业地位:从地方品牌到全国领先的跨越

在药胶品类中,以“东阿阿胶”为代表的“北阿胶”占据主流,而四方制药则在龟甲胶、鳖甲胶、鹿角胶等骨质药胶方面独树一帜,形成了核心竞争力。四方制药拥有全国最大的骨质药胶生产线,其生产工艺之精湛、设备之先进,令人叹为观止。

走进四方制药的生产车间,巨大的洗泡一体机、蒸球、储罐等设备井然有序地运转。每一块药胶的生成,需经历29道工序,从原料的洗泡、蒸煮、过滤,到浓缩、均质,每一步都严格把控。2024年,公司被评为河南省数字化转型标杆企业。引入MES系统和数采平台后,不仅大幅提升生产效率、降低能耗,还进一步确保了产品品质的稳定性和可控性。

四方制药的鳖甲胶在国内市场占有率有70%的份额,其软坚散结、辅助治疗肿瘤疗效确切,深受广大患者信赖。2023年,四方制药主导修订的鳖甲胶国家质量标准通过国家药监局审核认证,载入《中国药典》。此外,四方制药还积极参与龟甲胶、鹿角胶等国家质量标准的修订,进一步巩固了其在骨质药胶领域的权威地位。

创新发展:科技赋能与全产业链布局

研发是决定公司可持续发展的先锋力量,四方制药研发团队汇聚了中医学、药理学、药剂学等多领域专家人才。他们依托四方制药的河南省现代中药重点实验室、河南省企业技术中心、河南省工程技术研究中心等创新平台,立足传统中医药理论,结合现代医学科技,致力于新药研发与经典名方的二次开发。为了填补国家在鳖甲胶质量标准的空白、整体提高市场产品质量,研发团队10年潜心研究,主导修订鳖甲胶国家质量标准,于2023年录入《中国药典》;2024年,完成消渴通脉口服液、补脑安神片的国家质量标准提升,进一步提升了行业质量标准。当前,四方制药起草的8个国家质量标准已录入《中国药典》,制定团体标准3项,拥有自主知识产权的发明专利12项,3个新药研发项目被河南省科技厅评为重大研发专项,消渴通脉口服液荣获河南省科技成果二等奖。

为解决中药成果转化中的中试环节难题,四方制药建设开放共享的中药中试基地,在2024年1月被河南省科技厅命名为河南省现代中药制剂中试基地。该中试基地拥有5条中试线,配备有国内最先进的中试设备,并构建全中试流程的数字化生态体系,通过引入大数据、物联网、人工智能等前沿技术,实现了对中试全过程的数字化监控与智能化管理。凭借中试基地的平台优势,四方制药积极与河南中医药大学一附院、三附院,河南科技大学第一附属医院,洛正药业等科研院所携手共进,搭建一条高新技术成果转化的高速通道,百余余项具有创新性、实用性的中药制剂新技术、新工艺在这里完成从实验室到产业化的关键一跃,有力推动中医药现代化进程。

在产业链条的发展上,随着人们健康意识的不断增强,对健康产品的需求逐渐个性化和便捷化,四方制药以中医药养生保健理念为核心,开发出一系列贴近生活、满足消费者日常健康需求的产品与服务,涵盖保健食品、功能性饮料、阿胶咖啡等多个领域。通过多元化的产品与服务组合,向大众传播中医药养生文化,助力全民健康素养提升,为人们的健康生活增添更多选择。

光荣与梦想:冲进全国中药企业百强

四方制药有一个宏伟的梦想:冲进全国中药制药企业百强!这一梦想的背后,是四方制药人对中医药文化的坚守与传承,是对科技创新和高质量发展的不懈追求。

作为“南阿胶”的领军者,四方制药不仅承载着千年药胶技艺的光荣,还肩负着推动中医药现代化、国际化的使命。未来,四方制药将继续以药胶为基点,深耕大健康产业,推动中医药走向世界,为人类健康事业贡献更多力量。

在新时代的征程上,四方制药正以昂扬的姿态,书写“南阿胶”的光荣与梦想,为中国中医药产业的发展注入新的活力。



全国著名文学界人士来厂参观考察。



国外客商来厂洽谈合作。



河南省现代中药制剂中试基地生产线。



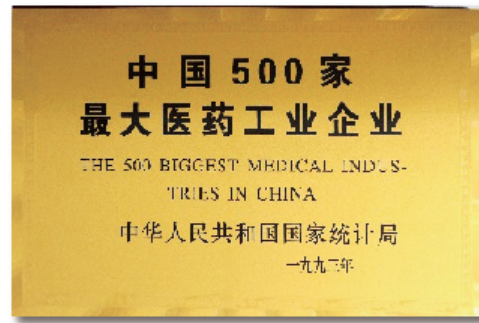
骨质胶生产线。



鳖甲胶。



消渴通脉口服液。



中国最大医药工业企业500强。



河南省优秀民营企业。