

以传统为根,以创新为魂

## 福人药业:深耕中医药,创造健康幸福人

●记者 杜培清 通讯员 朱婉瑛

湖北省科技进步奖二等奖、湖北省科技型中小企业创新奖、湖北首批116家专精特新“小巨人”企业、“2020年科技人员服务企业专项行动·湖北专项”(第二批)……2020年,是福人药业公司大获丰收的一年。这一个个奖项体现的是福人药业雄厚的创新能力,彰显的是福人药业持续发展的源动力。

湖北福人药业股份有限公司创建于1989年,2001年元月收购以生产中成药为主的中西药制剂的原国企咸宁维康药业有限公司,改制成立湖北福人金身药业有限公司。为实现企业拓展、实施技术升级改造,福人金身公司于2015年整体搬迁至咸宁高新区,一期投资1.6亿元建成投产,通过了GMP认证,整体达到国家新药品GMP标准要求,大幅提升企业药品生产及质量管理能力,生产装备和技术达到了国内先进水平。

多年来,福人药业始终坚持以市场为导向,品牌为支撑;科研为依托,创新为动力;专业为核心,多元为辅助。求新、创新、立新,形成研发、种植、生产、营销相协调的完整产业链。

背靠“江南天然药库”  
传承中医药文化

走进位于咸宁工业园的福人金身药业有限公司,办公大楼的展厅内,道地中药材的栽培技术、采收、加工、中成药成品的展示,彰显着福人药业对传统医药工艺的传承与弘扬,也激起参观者更多地关注和保护中国传统的中医药文化,让“国粹”发扬光大。

“医靠药治,药为医用”,中药材是中医防病治病的物质基础,其质量优劣直接影响临床疗效。福人药业总部位于湘鄂交界的通城县石南桥,背倚有“江南天然药库”之誉的药姑山,坐拥道地药材资源。

近些年来,随着人们保健意识的提升,中药饮片畅销,道地药材供不应求。而种植技术的滞后和无序的乱采滥挖,导致许多珍稀药材也濒临绝迹,中药资源被大量浪费,中药的药效及安全性饱受质疑。

为此,福人药业实施中药材生产能力提升工程,在通城重点建设道地药材金刚藤和鞘蕊苏药材种植基地,采取“公司+基地+农户”模式,带动近千户农户参与中药材种植,为农户年均增收近百万元;采用现代种植技术提升产出,保证主导产品药材的供给。金刚藤、鞘蕊苏种植基地还被评为“全国十大中药材种植基地”。



▲今年2月18日,湖北省科技创新大会,湖北福人金身药业有限公司荣获“湖北省中小企业创新奖”,董事长吴丰星(右一)上台领奖。

同时,福人药业还与供应商合作,在大别山地区和孝感地区等合适的地方试种地产中药材,指导当地药农种植与田间管理,不断提升道地药材选育种水平,保证产出质量,满足企业稀缺药材的供应,保证企业中成药产业的可持续发展。

持续加大研发投入  
推动产品梯队不断丰富

企业要保持稳健发展,核心在于创新,投资研发就是投资企业的未来。

福人药业以科研为发展引擎,与南京药科大学、武汉大学、湖北中医药大学等多所高等院校合作,建成“湖北省博士后产业基地”,不断提升福人研发力量,优化产品结构。

鞘蕊苏胶囊是治疗慢性支气管炎等疾病的良药。上世纪九十年代,福人药业即与湖北中医药大学、中国药科大学开展合作,通过校企共建实验室、博士后产业基地等技术平台,进行新品种开发与药材引种移栽及标准化种植研究。积十余年之功,投入上千万元,2011年,福人药业获得鞘蕊苏胶囊药品注册批件,批准上市。

为解决该产品原料鞘蕊苏药材持续利用问题,福人药业又联合多家科研机构攻关,在药材高效种植方面取得重大突破。2020年10月,福人药业申报的“鞘蕊苏植物资源、物质基础研究与药材种植、中药新药产业化”研发项目,获得湖北省政府颁发的科技进步奖二等奖证书,为更好的控制鞘蕊苏胶囊的质量、提高疗效,加强对技术的保护,以及产品顺利实现产业化、现代化打下了坚实基础。

“中药是一个巨大的宝藏,只要我们深入挖掘,并融入现代科技,一定会更好更多的造福人类。”福人药业科研项目负责人王磊表示。

质量部沈新伦经理介绍,福人药业每年拿出销售收入的4%左右,在中成药、中药配方颗粒方面进行开发研究、引进新产品、申报专利;同时,对现有的独家产品如疗效确切质量稳定的补心气口服液和滋心阴口服液进行二次改良开发,形成系列产品,扩大产品线。

目前,福人药业共拥有发明专利8项,实用新型专利31项,上市品种20余个,在研品种15个,其中拥有自主知识产权品种5个,涉及妇产科、心脑血管科、儿科三大用药系列和福人金刚藤抗菌洗液等卫生材料,构建了有力的产品梯队。

其中,主导产品金刚藤胶囊在国内同类产品市场占有率超过90%,单品产值过亿元,多次被确认为“湖北省精品名牌产品”,并被评为全国收护用药的十大品牌之一;葡萄糖酸钙锌口服溶液销量在全国同类产品排名居前三位,深受患者信赖。

创新模式引进人才  
打造引才聚才“好平台”

企业发展的秘诀在于创新,而创新的关键是在于人才。福人药业始终把培养和造就人才作为企业经营的最高目标,通过创新模式引进人才,分类管理用活人才,双向挂钩重奖人才,打造引才聚才的“好平台”,营造育才成才的“好环境”。

福人药业设立了健全的创新激励制度,每年评选创新奖、改革奖、研发奖,最高奖可以按研发成果产生的效益,按比例发放奖金。

斥巨资修建环境优美、功能齐全、设计超前的高档小区福人花园,成为福人环境留人、待遇留人的人才战略坚实支撑;

为引进的高层次人才发放租房补贴、生活补贴,为其子女解决上学问题,竭尽全力为人才解决好衣食住行方面的“关

键小事”,让人才真正安心“做好大事”。

为员工修建了图书馆、荣誉厅、心情驿站、企业文化长廊、交流厅等,真正实现事业留人、感情留人、待遇留人。

目前,福人药业拥有正高级经济师、高级经济师、高级工程师、执业药师、高级技师等技能、技术人员300余人,一批青年技术人才成为福人药业的中坚力量。以人才为支撑、以智力为引擎,聚才引智,福人药业走出了一条用人才撬动产业升级的创新之路。

探索“互联网+中医药”新模式  
为公司发展注入新动能

随着国家对中医药产业的重视,中成药工业已成为我国经济中发展最快的产业之一。但市场环境复杂多变,面临巨大挑战,要想稳稳占据市场,就必须紧跟时代潮流,不断改革创新。

心血管类用药补心气、滋心阴口服液为国家专利产品、国家中药名优产品、中药保护品种,十多年来虽药材价格大幅上涨,各项生产成本上升,但福人药业该产品市场价一直未上调,以确保中医药服务供给,满足人民日益增长的中医药需求。

创新,是福人药业赢得可持续高质量发展的唯一出路。为此,福人药业通过制度和技术创新挖掘成本潜力,围绕中药产品安全、有效、质量可控等关键环节,完善中药生产过程控制技术标准和规范体系,通过生产过程质量控制关键技术应用,技术改进、引进智能制造设备,使提取浓缩、配制灌装等工序智能化、规模化,提高生产效率,达到质量稳定可控,从而整体提升中药产业水平和技术含量,保障用药的安全、有效。

近年来,“互联网+医疗健康”业态蓬勃发展,福人药业抓住机遇,积极探索“互联网+中医药”新模式,再一次进行“企业模式”的创新,补短板强弱项激活活力,充分利用已经建立的专家资源,开发引进新产品;加大品牌营销的力度,进一步扩大福人品牌知名度和产品占有率;建立福人医药网站,发展网络虚拟医院,开辟新的药品营销渠道;不断创新经营模式,以变求新,以新建立企业的核心竞争力,扩大竞争优势,实现持续成长。

惟创新者进,惟创新者强,惟创新者胜。从“振兴中药”到“福人药业,造福人人”,再到“创造健康幸福人”,福人药业以传统为根,以创新为魂,从技术、制度、服务上不断创新突破,增强企业发展内生动力,加速推进中医药产业现代化,让中医药这个民族瑰宝在新时代绽放出更加耀眼的光芒。

## 我市创新创业大讲堂第十二期暨创业服务培训活动圆满举行

本报讯(通讯员 王睿棋)3月19日,由市委人才办与市科技局联合举办的咸宁市创新创业大讲堂第十二期暨创业服务培训活动在启迪之星(咸宁)隆重举行,本次活动特邀原湖北省科技厅科技成果转化与区域创新处一级调研员、现任湖北科技经济融合学会秘书长赵东作专题讲座。

作为我省最早从事双创及孵化器建

设的管理工作者,赵东针对“新时代科技企业孵化器建设与展望”主题,结合自身的理论基础和丰富的工作经验,从国家层面的政策、孵化器的起源与定义、我国孵化器产业的发展历程与取得成就、孵化器的新使命和新要求等方面,结合具体成功案例进行了深入细致地讲解。讲座内容丰富、分析透彻,既有理论高度,又密切联系实际,具有很强的指导

性和可操作性,对于把握新时代创业孵化平台的发展方向,推进我市孵化器产业高质量发展具有极强的指导意义。

市科技局副局长陈社会在总结表示,各孵化器(众创空间)要加强认识,在做好硬件设施配套的基础上,要加强专业管理团队建设,提升创新创业服务能力;借力引导风险投资机构开展投融资,提升自身盈利能力;借力产学研合

作,提升入驻企业科技创新水平。

“下一步市科技局将加强政策支持力度,做好相关政策解读与服务工作,促进孵化器、众创空间提档升级,争创国家级、省级孵化器、众创空间。”

当天,各县市区、咸宁高新区科技局相关分管负责同志和来自全市的二十余家科技企业孵化器、众创空间负责人参加了本次活动。