

第十一届冬至阿胶滋补节在东阿县举办

12月22日,由中国中药协会主办的冬至阿胶滋补节在山东省东阿县举办,从2007年至今,冬至阿胶滋补节已经举办了十一届。

冬至举行取水仪式 蕴含阿胶深厚的文化内涵

据悉,冬至子时阿胶井取水是国家非物质文化遗产东阿阿胶制作技艺中最为关键和最具文化标志意义的仪式,它标志着古法炼制九朝贡胶新生产周期的开始。心怀对传统文化的崇敬,东阿阿胶举办了古老而庄重的九朝贡胶开炼仪式。

国家非物质文化遗产东阿阿胶制作技艺代表性传承人、东阿阿胶总裁秦玉峰介绍,“尽管现在的阿胶制作技艺已跨越到小分子生物制药技术时代,但冬至子时取水的仪式,还是最能体现出蕴含在东阿阿胶中的深厚中华文化内涵。其实,冬至取水熬胶与冬至食阿胶一样,都是我们祖先对人体养生和大自然内在哲学的深刻思考。”

“阿胶味甘、性平、无毒,是一味很好的药,它能养血、补血、滋阴润燥,而且可以止血安胎。伴随女人一生的经、孕、产、乳不同生理过程,都是在失血、耗血,阿胶是需要常用的。”在北京四大名医之一萧龙友先生嫡孙女、出身中医世家的肖承祯教授看来,阿胶是滋阴养血的很好选择,女人在不同年龄都可以根据情况科学服用阿胶。

广州中医药大学第一附属医院妇产科主任罗颂平说,“冬至正好是阴阳的分界,此时要注意阴阳平衡,女性养血,男性补气。阿胶的作用广泛,贯穿女性调经、助孕、安胎多个阶段。女性食用阿胶,既可以补血,也能止血;对于高龄孕妇,服用阿胶与人参,可改善子宫



国家非物质文化遗产东阿阿胶制作技艺代表性传承人、东阿阿胶总裁秦玉峰致辞



2017冬至阿胶滋补节启动仪式

内膜,起到助孕效果;对于有先兆流产或复发性流产的病人,阿胶配伍菟丝子、桑寄生、续断的汤药可帮助止血安胎。”

中医药迎来发展机遇 做好传承、改革发展

在《“健康中国2030”规划纲要》中明确提出,要充分发挥中医药独特优势,发展中医养生保健治未病服务,大力传播中医药知识和易于掌握的养生保健技术方法,加强中医药非物质文化遗产的保护和传承运用。

中国中药协会会长房书亭说,“中医药迎来振兴发展的历史机遇期,在经济社会发展中的地位和作用愈显重要。我们要围绕传承发展中医药事业、服务健康中国战略,谋划中医药事业的改革发展。”

“科技创新是东阿阿胶发展的新引擎。”秦玉峰经常这样说。作为行业引领与标准制定者,东阿阿胶参与了自1985版药典以来连续7版药典阿胶质量标准制订,参与胶类中药的标准研究,37项已纳入国家标准。

此外,东阿阿胶还设立了产学研贡献奖,并在今年冬至阿胶滋补节上感谢这些为阿胶行业创新发展中做出突出贡献的专家,国家级名老中医、北京中医药大学东直门医院首席教授肖承祯、上海中医药大学终身教授、国家非物质文化遗产“中医正骨”代表性传承人施杞等9位著名专家学者荣获此奖项。同时,冬至阿胶滋补节开幕式当天,东阿阿胶一款限量版的新款阿胶在阿里健康天猫首发,这款阿胶的原料是东阿黑毛驴,采用国家保密工艺,依九十九道古法炼制而成,产品的包装由国际著名设计大师陈劭坚先生历经两年多时间设计。

信阳市委常委、统战部部长方波赴羚锐集团调研

■ 汤兴

为认真贯彻信阳全市非公经济大会精神,按照市非公企业“两帮两促”实施方案部署,12月15日,河南信阳市委常委、统战部部长方波带领相关部门负责同志,深入帮扶联系企业河南羚锐集团有限公司调研,旨在帮助解决发展中遇到的困难和问题,提振信心,促进发展。

方波一行先后深入到羚锐集团绿达山茶

油公司、羚锐制药百亿贴剂膏剂产品生产基地、羚锐科技园等地开展调研摸底,并通过召开座谈会了解企业现状,摸排企业发展和项目建设中存在的问题和困难。

方波指出,近年来,羚锐集团通过拓展医药健康产业链条,不断扩大产业规模,带动了当地中药材种植(养殖)、油茶种植、农产品深加工等行业的发展,累计安置了上万余余劳动力就业;通过大力兴办扶贫产业,发展中药材

种植(养殖)和油茶种植,将革命老区新县的资源优势转化为扶贫产业优势,实施产业扶贫,帮助老区新县地方部分农户脱贫,值得赞赏。新时代,要有新作为。他勉励羚锐集团要继续保持开拓奋进、永不懈怠,求发展、谋壮大的优秀品质。当前,要把十九大精神学深、弄懂、做实,以此为引领,理性、稳健地发展企业,把主导产业做得更强,大健康产业链条拉得更长。

方波强调,羚锐集团要不忘初心,牢记使命,注重研究市场需求,增强产品研发能力,开发更多技术领先和质量过硬的新产品,发掘潜力,二次创业,使经营规模在量上和经济效益上有大的飞跃;要争当行业领军企业,打造“百年老店”。羚锐集团要建立问题台账,报相关部门,研究解决措施,制定解决方案,着力推进解决。相关部门要建立有效沟通,帮扶机制,推进“两帮两促”活动有序健康开展。

齐鲁制药制剂国际化战略不断开花结果

12月14日,一批齐鲁制药口服制剂——奥氮平片从齐鲁制药集团济南高新分厂装运发往美国。这是齐鲁制药第八个出口美国的制剂产品,填补了国内此产品出口美国的空白。

而就在一周前,9万支伊立替康注射液从齐鲁制药(海南)有限公司装运发往美国;两个月前,第六个制剂产品发往美国……

2017年无疑是齐鲁制药制剂出口高歌猛进的一年。尤其是对美国,这一国际公认对药品品质要求最高、监管最严的市场,年初至年尾,公司在2016年2个产品的基础上新增6个,足以体现企业综合实力。

获得获得FDA(美国食品药品监督管理局)认证是制剂进入美国市场的先决条件,而FDA的法规标准也被世界卫生组织认定为最高食品药品安全标准。截至目前,齐鲁制药集



团已累计获得FDA产品认证9个,未来在美国市场的表现持续看好。

多年来,齐鲁制药一直坚定不移地推进国际化战略,在持续深度参与国际医药产业分工过程中,地位不断提升,不断向国际医药产业价值链顶端跃升,产品出口由原料药向

制剂拓展。尤其是近年来,公司高端制剂不断实现对包括美国、英国、德国、日本等在内的高端市场出口突破,正是这一国际化战略不断开花结果的缩影。

以美国为例,齐鲁制药以2016年3月440万支盐酸昂丹司琼注射液对美出口为开端,已

相继实现对美出口的8个产品,涵盖抗肿瘤、抗感染两大领域。其中,今年新增6个单品,数量和金额均呈现井喷式增长。出口额方面,截至目前,已超过900万美元,全年这一数字将超过1000万美元,同比增幅超过500%。

除了对美制剂出口一路高歌猛进,齐鲁制药今年对日本、欧盟、澳大利亚、新西兰、南非、乌克兰等国家和地区制剂出口也保持良好势头,预计全年出口额将达3500万美元。

齐鲁制药多个单品在美国、日本、澳大利亚、新西兰等地的市场占有率超过50%。公司是目前中国唯一一家实现对日本无菌制剂出口的企业。这主要得益于公司业界领先的质量控制体系与管理体系,使公司产品质量始终保持优势。齐鲁制药也由此与多家世界医药企业巨头,保持着广泛而稳定的合作关系。

科伦药业步入中国药企研发实力第一方阵

截至2017年底,科伦研究院已基本完成国内仿制药、国际仿制药、创新小分子、生物技术药和NDDS五大研发功能体系建设,并组建了由工艺与制剂等组成的药学专业技术团队、医学、成药性评价和临床研究等组成的转化医学团队,及信息、专利、药政法规、BD等职能部门。

从集中中国当代输液制造技术的最新成果的“可立袋”,到面创新药物的海外专利许可,多年前以70万元起家的科伦药业,不但在一些领域超越了那些有百年历史的竞争对手,更是以持续不断的创新,成为中国医药行业最具研发实力的企业之一。

在人口老龄化加速、居民健康意识提高等多重因素推动下,国内医药市场需求持续增长。与此同时,在医药行业临床数据核查、仿制药一致性评价、两票制和营改增等改革政策频出的背景下,中国制药工业过往粗放式的发展路径已难以为继,创新成为行业发展的主旋律。

在这样的大环境下,科伦聚焦创新、品牌建设和工匠精神三大重心,不断迈向医药工业价值链的高端和核心部分,将创新驱动的战略全面融入到企业发展之中。

创新点面结合全线突破

输液是临床中一个重要治疗手段,其安全性、便利性、与输液袋包装形式和材质密切相关。国内临床多年来使用传统“软袋”输液包装在一些特殊条件下使用不便,且主要生产材料依赖美、德进口,成本较高。

2003年,在抗击“非典”的过程中,科伦药业研发团队从临床治疗的“痛点”中萌生了研发新型输液袋的想法。2005年,科伦药业自主研发的拥有多项专利技术的可立袋R成功问世,这种以聚丙烯为主要材料的输液袋,与玻璃瓶、塑料瓶以及“软袋”等前三代输液产品相比,既摔不碎,又避免了空气进入药液带来二次污染的风险,还方便医护人员临床操作,特别适合灾害救援等紧急情况使用。可立袋R的推出,不仅深刻地改变了输液行业的格局,更代表着中国未来输液包材的发展方向,更代表着中国未来输液包材的发展方向。

2015年,可立袋R更是获得国家科学技术进步二等奖。

可立袋R是科伦药业持续研发创新的一个缩影,近年来科伦研究院以公司“三发驱动”发展战略为指引,以仿制为基础,以创新驱动未来的研发思路,围绕全球和中国未满足的临床需求、疾病新靶点和新技术进展,全面推进面向中国和全球市场的化学小分子、生物大分子以及新型给药系统(NDDS)的仿制和创新产品线布局,并重点关注全球颠覆性创新、突破性治疗药物、重大疾病里程碑式新药点药物的研究。自2013年以来,科伦药业在研发投入上接近23亿元。

在国内仿制药方面,科伦药业目前立项254项,已申报84项,32项待批生产,其中29项已启动审评。2017年3月,科伦研发的丙氨酰谷氨酰胺氨基酸注射液已获批生产,该产品临床适用于肿瘤、重度糖尿病、严重烧伤/创伤、复杂手术与ICU患者;而国内首仿项目注射用帕瑞昔布钠、脂肪乳氨基酸(17)葡萄糖

(11%)注射液有望在年内获批生产。

而在国际仿制药方面,科伦药业目前已立项美国仿制药无菌注射剂14项,DMF原料8项,现已完成实验室研发并进行生产转移2项,预计2018年底申报美国FDA,预计2019年获批上市3-5项。同时,国际仿制药制剂厂及原料厂均在设计建设阶段,预计2021年下半年即投入使用。

此外,科伦药业还持续推进创新小分子药物研究、生物大分子药物研究、新型给药系统研究,并不断获得突破性的进展。

顶层设计精兵体系构筑研发实力

科伦药业持续推出创新产品,屡屡获得重大突破,与其企业的创新战略和研发体系密切相关。

目前,科伦正在实施“三发驱动、创新增长”的发展战略,拥有国家级四大创新平台,分别是:国家级企业技术中心、国家大容量注射剂工程技术研究中心、大容量注射剂国家地方联合工程实验室和注射用包装材料国家地方联合工程实验室。

科伦还与联合单位进行了高水平的跨专业、跨地区、跨所有制的合作,奋力推进自身发展和行业技术进步。同时,科伦还全方位调动国内外优质资源,成功构建以成都研究院为核心,苏州、天津、美国新泽西生物大分子、国际仿制药研究分院为分支的集约化研发体系。

2012年底,科伦礼聘业界“药研一哥”王晶翼领衔研发。目前科伦研究院现有研发人

员1200余人,其中不少专业的领军人才来自辉瑞、默克、礼来、诺华、梯瓦等国际知名企业。2017年上半年,研究院着重加强各技术平台技术厚度和广度、及国际BD功能建设;通过实施人才精英战略,进一步强化了各专业技术领域领军人才的引进。

截至2017年底,科伦研究院已基本完成国内仿制药、国际仿制药、创新小分子、生物技术药和NDDS五大研发功能体系建设,并组建了由工艺与制剂等组成的药学专业技术团队、医学、成药性评价和临床研究等组成的转化医学团队,及信息、专利、药政法规、BD等职能部门。生物大分子中试车间、生物大分子生产车间、API车间及国际仿制药车间的建设业已起步。

而在创新产品的“出口”方面,科伦着力组建新药营销团队,快速培育销售片区的新药营销力量,以实现科伦的产业和营销能力与科伦的创新能力相匹配。在质量、信任、文化、学术和服务多方面,树立起牢不可摧的科伦品牌。

在整个医药行业的低谷时期,科伦药业在高端药品和新型医药包装材料这两大领域中都已经取得重大突破,从而实现了技术和市场两个方面的关键升级,形成了强大的抗风险能力和持续发展能力。“客观的讲,我们已经进入中国医药创新的第一方阵”,在2016年的一个公开场合,科伦药业董事长刘革新说道,根据各方评价,无论是产品线布局,在研产品价值,还是研发团队阵容,科伦无疑当属国内第一阵营。

(据经济观察报)

四川医院总数的近七成 为民营医院

截至目前,四川民营医院总数已达1459家,占全省医院总数的67.58%,一批民营医疗机构正在发育壮大。

这是记者从正在成都召开的2017年四川省社会办医发展年会上获悉的。

四川省医院协会副会长景秀京说,近年来,随着医改深入推进,民营医院已经步入发展的“快车道”,呈现爆发式增长的趋势。但民营医院发展仍然面临很多难题和挑战。

景秀京指出,在当下,民营医院如何做强、做大、做稳、做精,是简单沿袭公立医院的发展套路,还是寻求差异化的创新发展之道,成为摆在民营医院管理者面前的“必选题”。

四川大学华西医院管理研究所管理咨询部主任王晓东说,在快速发展的趋势下,民营医院还需理顺内部激励机制,设计出合理的绩效分配方案,让人才真正留得下。

据悉,下一步,四川将完善出台一系列配套政策,进一步促进社会办医发展,引导形成差异化的发展态势。

(董小红 李力可)

福建改革药品供应制度

福建省政府近日出台该省《“十三五”深化医药卫生体制改革规划》提出,到2020年,通过实施一系列药品供应保障制度改革,推动各级各类医疗机构全面配备、优先使用基本药物,进一步规范和监管药品合理使用。

该省提出,要建立以医保支付为基础的药品采购机制,将药品分成治疗性、辅助性和营养性3大类别列入药品采购目录,试行不同的医保支付政策。鼓励医疗机构在省级药品联合限价阳光采购的基础上,与药品供应商进行带量谈判议价,降低药品采购价格,同时建立超支自付、结余留用激励机制,药品带量议价采购低于最高销售限价所产生的差价收入,原则上主要用于提高医疗机构医务人员薪酬待遇,同时另行核增单位工资总额。探索改革药品货款结算机制,建立医保统一结算药品货款制度,由医保经办机构与药械供货企业先行代为阳光结算货款,切断定点医疗机构与药械供货企业间的直接联系,以有效解决医院、药品供应商、医保部门间容易出现货款结算“三角债”问题。

该省强调,要推进医药分开,具备条件的地区可探索将门诊药房从医疗机构剥离。逐步实现医院门诊患者多渠道购药,医疗机构要按药品通用名开具处方,并主动向患者提供处方,不限处方外流,患者可凭处方到零售药店购药。探索实行特殊病种等门诊患者在医保定点药店购药、享受和在定点医疗机构购药同等的医保报销政策。

该省还将探索药师多点执业,并要求医疗机构逐步建立医院总药师制度,结合医疗服务价格改革设立药事服务等合理补偿途径,并做好与医保等政策的衔接,体现药事服务价值。该省明确,二级以上医疗机构必须配备临床药师,促进药师下临床,充分发挥药师在处方审核与调剂、临床用药指导、规范用药等方面的作用。

(张清湧)

牛津大学首个中医药 研究中心正式成立

据中国驻英国大使馆教育处消息,日前,由牛津大学与陕西摩美得制药有限公司合作成立的牛津大学中医药研究中心正式签约,双方代表签署了谅解备忘录。据悉,2015年牛津大学与陕西摩美得制药有限公司共建中草药研究室,并在中药胶囊电生理研究取得了重大进展和突破。此次双方签署谅解备忘录正式将该研究室升级为“牛津大学中医药研究中心”,成为牛津大学建立的首个中医药研究中心。未来五年,该中心将重点开展心脑血管、眼科、肿瘤、妇科和儿科领域领域临床疗效确切、应用广泛的中药作用机制及创新药物方面的研究。

(李保金)



淄博济民堂国医馆 严把药材进货关

针对中药材质量鱼龙混杂的现状,山东省淄博市淄川区济民堂国医馆专门聘请从事中药材鉴定近50年的专家谭延洪把关,仅今年以来,就拒绝接收不合格中药材300多批次,从用药源头保障了疗效。

12月21日,中药材鉴定专家谭延洪(左二)正在向年轻药师讲解中药材鉴别方法。

(闫盛霆 摄影报道)