



## 编者按

从烽火连天抗日战场走来的山东新华医疗器械股份有限公司(简称新华医疗),至今已有80年的历史,红色基因已经深深地浸润到鲜红血脉里。80年来,一代代新华医疗人在艰苦卓绝的条件下,百折不挠,创造了若干个全国、全球第一,从一家医疗器械企业到引领一个产业的崛起,树立了新华医疗担当、拼搏、奉献、使命必达等精神丰碑。新华医疗的产品也凭借优秀品质远销110多个国家和地区,成为应对突发公共卫生事件的“金钥匙”,得到社会各界广泛称赞。

今起,大众日报淄博融媒体中心推出“八十年执手向未来,新华医疗八问”专题,尽可能全景展现新华医疗80年的发展历程,用笔和镜头讲述新华医疗的故事。透过一家红色企业的发展,去挖掘驱动发展的要素、力量,探寻这家企业蕴含的精神力量。以此为镜,为当下淄博经济社会发展折射更多可能。

# 从后垂柳到新华大道 我们看到一个怎样的新华医疗?

你问,我见过什么?

我见过巍峨高山,跌宕起伏,岿然屹立;

我见过浩渺江海,汹涌澎湃,广阔无际;

我见过无数先贤前辈,以一腔热血淬炼钢铁信念。

你问,我听说过什么?

我听见穿透黑暗与硝烟的呐喊;

我听见跨越理想到现实的喝彩;

我听见每一种声音,诉说独一无二的故事。



员工正在组装调试大孔径CT。



仰望企业风采墙,看到了企业的历史、现在和未来。

## 创业——后垂柳

在新华医疗的展厅有两个可爱的吉祥物,一个是代表传承历史的“华华”,一个是代表创新未来的“新娃”。

10月16日上午,深秋的阳光穿过玻璃洒在两个吉祥物上,呈现出一条光亮的通路,让两个小家伙熠熠生辉。绿色的“华华”是绿竹小精灵,代表新华医疗“001号”员工蔡锦章先生用竹器制作医疗器械,新华医疗由此开端。“新娃”的样子来自新华医疗放射诊疗设备——医用直线加速器,是科技和智慧的代表。

现代感、科技味、未来风是这

两个吉祥物带给人们的第一印象。推开展厅的门,如同打开了一条时光隧道,回到80年前。

1943年11月,为解决战时胶东抗日根据地医疗药品及器械短缺的军需供给问题,八路军胶东军区后勤部卫生部从所属四个医疗单位,抽调了18名医务人员及干部,在山东省牙前县(今属烟台市牟平区)后垂柳村成立了制药组,开始研制抗日根据地紧缺的药品和医疗器械。因新成立的制药组缺少技术人员和劳动工具,蔡锦章便从自己家里挑来一副祖传的“银匠挑子”,有一个风箱、一

把手钳、一方铜砧、两把小锤等工具,这便是新华医疗制作简易医疗器械的最初手段。

尽管生产条件落后,但是诞生之日就注入到骨子里的红色基因,让新华医疗人无比坚强。

1944年11月,上级正式命名制药组为新华制药厂,后器械组扩建为器械部,蔡锦章担任器械部主任。带着对未来的憧憬,他们以“新华”命名。军工们用红炉把缴获来的钢轨熔化,用来打造手术器械,解决前线战伤救护的急需品。1947年,孟良崮战役打响之后,他们接到生产36000多

件手术器械的任务,军工们昼夜不停,仅用20天就完成了原本要用3个月才能完成的生产任务,受到军区卫生部的特令嘉奖。

新华医疗第一任人事股长刘若梅在回忆录中写道:“部队打到哪里,我们的医疗器械就供应到那里。那一段是我们生产工作最紧张的时刻,整天忙得合不上眼,连吃饭睡觉的时间都没有。”

1948年10月,新华医疗奉命搬迁至淄博。此时的张店,解放战争的硝烟刚刚散去,到处断壁残垣,满目疮痍,既无现成的厂房安装机器,又无安身立命之所。

医疗器械分厂的军工们利用张店火车站北侧日本人遗弃的铃木缫丝厂旧址开始大搞基建会战,经过半年多时间的苦干巧干,整修了破旧的厂房,安装了生产设备,盖上了简易的食堂、宿舍,到1949年5月,初步具备了生产条件,部分在胶东维持生产的军工们陆续迁到张店。

第一次搬迁,完成了从手工打造到工业化阶段的代际跨越,从此揭开了新华医疗在淄博张店安家兴业的崭新篇章,也奏响了一家企业与一座城市产业并进、荣辱相通的序曲。

## 新生——洪沟路

中华人民共和国成立后,百废待兴。新华医疗人筚路蓝缕、奠基立业。

洪沟路,在淄博工业史上鼎鼎有名,这里曾先后诞生了三家上市公司。新华医疗的新厂址为洪沟路2号。

1953年6月,医疗器械分厂同山东新华制药厂分家独立经营,隶属中央人民政府轻工业部医药工业管理局直接领导。7月,正式命名为“山东新华医疗器械厂”。

独立发展的山东新华医疗器械厂面临诸多困难,技术、原料、厂房,几乎工业发展的所有要素都是缺乏的。老一辈新华医疗人

说,新华医疗的发展史就是一段奉献史,改革开放以前承担的都是国家任务,在任务面前工厂讲奉献,在任务面前工人同样讲奉献。正是这种精神支撑,让工厂渡过一个又一个难关。

1956年3月13日,《人民日报》头版以《为提早完成五年计划而奋斗——山东新华医疗器械厂提前完成五年计划》为题,对新华医疗提前完成“第一个五年计划”进行报道:“国营山东新华医疗器械厂提前完成五年计划。到3月1日,这个厂的总产值和生产水平已经达到第一个五年计划规定的指标。”

剪、钳、镊“老哥仨”也有了越

来越多的“兄弟”,新华医疗人不断学习、创新,引入新的技术,丰富自己的产品线条。

1983年当时的国家科委引进真空消毒设备生产技术,与美国AMSCO公司签订《真空消毒器技术转让合同》,新华医疗成为这一合同的生产单位,由此发生了工厂发展史上又一次跨越,完成工业化到电气化的革命。消毒灭菌设备从此也成为工厂主打产品,并在这一领域不断赶超、跨越,成为国内最大的消毒灭菌设备生产厂家。凭借强劲研发实力逐渐将业务拓展至感染控制、放射诊疗设备等领域。

在老一辈新华医疗退休职工

孙维洪眼里,在上世纪80年代,新华医疗产品结构调整有两个标志事件,一是引进美国消毒柜先进技术,替代市场萎缩的拉杆天线;二是引进日本、加拿大一次性注射(针、器)生产线,替代市场下滑的铜座人用针,形成了市场先发和规模优势。

新华医疗这样一家企业身上,有着中国经济发展的明显烙印。社会主义市场经济体制确立后,1993年新华医疗发生了两件大事,其一是公司完成股份制改革,正式定名为“山东新华医疗器械股份有限公司”,并一直沿用至今;其二是公司国际贸易部挂牌运营,正式进军国际市场。

2000年6月22日,新华医疗自主研发的具有国内领先水平的XHA600C型医用直线加速器调试成功。这也成为新华医疗产品从中低端迈向中高端的拐点。也正是这台仪器的成功研发,为新华医疗未来发展注入了强劲动力。不仅解决了当下的发展问题,而且为今后的发展锚定了方向。

2002年9月27日,上交所锣声响起,宣告新华医疗正式进入资本市场。从此他们有了一个新的代号——600587,开创了新华医疗发展史上一个里程碑。

## 进阶——新华大道

2003年在中国公共卫生健康史上是一个标志性的年份,这一年非典暴发,在那一次抗击疫情的战斗中,新华医疗的产品和新华医疗人冲在了第一线。其消毒灭菌产品成为抗击疫情的主力军之一,而消毒灭菌的理念也从医用扩展到民用市场。各界对于公共卫生的认识,提升到一个新的水平,消毒灭菌设备的需求也开始旺盛起来。打赢抗击非典的战争后,新华医疗携进入资本市场的优势,迈进高速发展阶段。

2012年12月,新华医疗科技园E区投入使用。科技园E区不仅是新华医疗的消毒灭菌设备生产基地,而且是如今全球最大的单体消毒灭菌设备生产基地。门

前的道路也因为他们而得名,新华大道2009号,成了新华医疗最重要的生产厂区之一。

销售收入从1亿到10亿再到100亿,之后进入调整期,如今重新走到新一个百亿台阶。他们产业结构调整与时代同步,深耕产品科技创新,锚定高端健康产业方向,创造了一个又一个奇迹。

2020年10月,王玉全成为新华医疗的新一任董事长。他提出“坚持创新导向发展”,持续“聚焦医疗器械和制药装备”双轮驱动,实现“经营效能、资产效益、组织效率”三个提效,“调结构、强主业、提效益、防风险”的四大工作方针,新华医疗换了一种“活法”。效果也很快立竿见影。年报

显示,2022年公司实现经营收入92.81亿元,归属于上市公司股东的净利润5.03亿元,总资产129.52亿元。该公司医疗器械制造类产品和制药装备产品实现的收入占主营业务收入的比例提升到了59%。

2023年半年报显示,公司上半年实现营业收入50.73亿元,较上年同期增长14.38%;归属于上市公司股东的净利润4.59亿元,较上年同期增长42.32%;总资产144.02亿元,比上年同期增长11.2%。报告期内,公司医疗器械制造类产品和制药装备产品实现的收入占营业收入的比例提升到了60.68%。

行走在新华医疗园区内,“创新”成为一个高频词。一个个研

发团队努力突破核心技术,攀登医疗器械制造行业巅峰。“十二五”以来,新华医疗承担和参与国家级重点项目22项,起草国家标准40项,获得授权专利3530多项,公司前所未有注重科技创新,不断丰富产品种类,突破高端设备技术难题,产品远销110多个国家和地区。其中感染控制产品线国内市场占有率在70%以上,规模居国内第一;实验动物产品线是国内动物实验设备“系统化解决方案”的开创者与领导者;放射治疗设备国内生产品种最全,规模居国内第一。

新华医疗党委副书记、职工董事、工会主席崔洪涛说:“在新华医疗80年的发展史上,创造了许多个‘第一’的辉煌,也有人称

之为新华医疗现象。每一个现象背后都是新华医疗人的奉献,为什么我们能?因为我们的前辈扛过枪,我们是红色军工的后人,血脉里流淌着忠诚和奉献。”

新华医疗到底是什么样子的?“我想所处的角度和时代不同,看到的新华医疗也是不同的。但是,新华医疗有三种颜色特别鲜明,红色是我们的底色,绿色是我们高质量发展的颜色,蓝色则意味着我们进入大健康时代的蓝海,在这片蓝海中,新华医疗这艘船一定会行稳致远。”崔洪涛对未来信心满满。

大众日报淄博融媒体中心记者 孙银峰 王兵 周胜华 通讯员 张衍钊 周丹 李士龙