



扫码关注

《安徽科技报》官方微信

安徽省科学技术协会主管

安徽省科技创新服务中心主办

安徽科技报



扫码阅读

《安徽科技报》数字报

安徽科技报社出版

国内统一连续出版物号 CN 34-0023
邮发代号 25-5 第 5461 期

农历丙午年六月廿五 星期五
本期 16 版 2026 年 8 月

7 日

网址: <http://www.ahkjxww.com>
邮箱: ahkjb2003@163.com

安徽科技报 前往    

·活力中国调研行·

从一支干扰素到千亿产业版图

——安科生物三十余年创新路与合肥生物医药的“生态密码”

1993年,当宋礼华在合肥创立安科生物时,中国生物制药产业尚处在萌芽阶段。彼时,他主导研制的国产首支干扰素刚刚打破了国外垄断。三十余年过去,这家从安徽省生物研究所走出来的企业,已成长为中国最早布局生物制药赛道的企业之一,也是中国创业板首批上市公司。2025年,安科生物实现营业收入26.47亿元,归母净利润7.35亿元。而它所在的城市合肥,生物医药全产业链营收已突破千亿元大关,达到1135.68亿元。

“合伙人”生态下的企业成长样本

在合肥高新区的安科生物总部,记者看到的不只是一家企业的成长史,更是一座城市与产业深度绑定、双向成就的鲜活范本。合肥通过省市两级母基金引导,撬动社会资本共同参与产业培育,目前已遴选或参股生物医药领域子基金超300亿元,同时组建了50亿元规模的市级生物医药专项基金。安科生物自身也深度嵌入这一资本生态——2020年牵头设立3亿元的生物医疗产业基金,2022年参与发起5亿元的连山创新产业投资基金,形成了“产业哺育资本、资本反哺产业”的良性循环。

这种生态的力量,在安科生物参股公司的成长中尤为显著。

位于合肥的博生吉安科,自主研发的全球首款靶向CD7自体CAR-T细胞治疗产品PA3-17注射液,已被国家药监局纳入突破性治疗品种,I期注册临床试验客观缓解率高达85%。2025年11月,安科生物再次出资3000万元增资博生吉,并获得该产品在大中华区的独家商业化权益。从早期研发合作到股权投资,再到“资本绑定+商业共营”的全方位战略伙伴关系,这条路径背后,是合肥“政产学研金服用”同频共振的创新生态。

从生长激素到细胞治疗:一家企业的创新纵深

走进安科生物的展厅,眼前的产品管线图如同一棵



安科生物生产车间。

枝繁叶茂的大树——以生物医药为主干,中西药物、精准医疗为两翼,同时向mRNA、ADC、溶瘤病毒、细胞治疗等前沿领域伸展。

在生长发育这条核心主干上,安科生物已深耕二十余年。其核心产品安苏萌(重组人生长激素)在国内生长激素市场占据重要份额,已获批8个临床适应症。2026年1月,与维昇药业合作推进的长效生长激素获批上市,实现了生长激素“短效+长效”全剂型覆盖。

在创新药这条新枝上,安科生物正加速生长。2025年,公司研发投入达2.28亿元,同比增长20.52%。其自主研发的创新型抗HER2单抗AK2024注射液,成为全球首款获批临床的创新型HER2单克隆抗体药物;双特异性抗体Hk010注射液已进入I b/II期临床研究。抗体药物注射用曲妥珠单抗(安赛汀)2025年销售收入同比增长108%,正快速成长为新的业绩增长引擎。

在更前沿的领域,安科生物通过参股布局提前卡位。参股的阿法纳生物,成立四年已斩获6个创新药临床试验批件,其自主研发的呼吸道合胞病毒mRNA疫

苗,是国内首个完成II期临床入组的同类疫苗;参股的元宋生物,其溶瘤病毒产品YSCH-01在国际上首次尝试通过雾化给药治疗肺部晚期肿瘤。这些前瞻布局,让安科生物在细胞治疗、mRNA药物、溶瘤病毒等下一代技术赛道上占据了先发优势。

千亿产业背后的城市逻辑

安科生物的成长并非孤例。在合肥这片科创沃土上,美亚光电口腔CT产品市占率全国第一,欧普康视建成国内规模最大的角膜塑形镜生产基地,锐世医疗PET/CT单个床位扫描速度全球第一。2025年,合肥新获药品批件105个、第三类医疗器械注册证31个,药械批件数量均占全省一半以上。

这些数字背后,是一套日益成熟的产业培育体系。合肥构建了以高新区为核心、经开区与肥西县为两极的“一核两级多点”产业格局。在临床资源上,合肥出资20多亿元与中科大附属医院共建国内首个集基础研究、临床试验、医疗服务为一体的临床研究医院;在审评检测上,设立省级医药创新柔性服务工作站,与上海医疗器械检测研究院合作共建合肥市医疗器械检验检测中心;在应用场景上,由卫健部门牵头推进本地优质药械进院。

2026年政府工作报告首次将生物医药产业列为国家新兴支柱产业。对于安科生物而言,三十余年的积淀正在加速兑现——长效生长激素已完成III期临床入组,CD7 CAR-T进入关键II期临床,mRNA疫苗管线多点推进。正如安科生物在业绩说明会上所言,公司正通过“自主研发+合作开发+项目投资”三位一体的创新体系,全力抢占未来竞争制高点。

从一支干扰素到千亿产业版图,安科生物的故事,也是一座城市与一家企业共同书写的创新叙事。在这片“生”机勃勃的科创沃土上,更多关于生物医药的全新故事正在不断发生。

(全媒体记者 黄文静)



科技攻关 提质增效

7月27日,合肥市蜀山区专精特新企业——安徽博一流体传动股份有限公司内,技术人员加快科技攻关和产品生产,推动液压元件产品升级、产业提质,图为自动化设备正在精细打磨液压元件。近年来,合肥市蜀山区加大科技企业培育支持力度,对企业人才招聘、数字化转型、研发载体建设等提供专项扶持,让企业安心深耕技术创新。

陈三虎 摄