



工商名城的“健康底气”

沪锡携手添医靠

去年秋天,89岁的华老伯因左股骨颈骨折合并严重冠心病、硬膜下血肿等10余种基础疾病,生命垂危。家属抱着最后一丝希望,将他送到上海瑞金医院无锡分院。依托瑞金医院总院与无锡分院的垂直化管理体系,40位专家迅速组建“云上诊疗中心”,上海总院派出顶尖麻醉及骨科专家团队,仅用45分钟,手术就顺利完成。24小时后,华老伯可坐起活动,7天后能独立行走。

这样的故事在无锡并非个例。瑞金医院无锡分院自2019年建院以来,已平移瑞金总院100余项新技术,其中多项技术已常态化开展,实现了从“被动输血”到“主动造血”的跨越。

伴随长三角一体化发展浪潮,“健康长三角”正从愿景加速变为现实。在过去的几年间,无锡市第五人民医院牵手复旦大学附属华山医院,依托国家传染病医学中心无锡基地,合力抢救多名危重患者,截至目前已合作课题15项;无锡市妇幼保健院联合复旦大学附属妇产科医院,通过远程会诊和绿色转诊通道守护高危孕产妇。今年,无锡市妇幼保健院又与上海交通大学医学院附属仁济医院开启新一轮战略合作……

无锡并非只是上海优质医疗资源的“输入地”。作为全国生物医药产业发展指数20强城市,其在合成生物、AI制药、细胞与基因治疗等前沿赛道上,已经构建起了完整的产业生态。2025年,无锡生物医药企业超2400家,集聚了阿斯利康、辉瑞、通用电气医疗等6家世界500强企业及17家上市企业,产业规模突破2000亿元。

在新吴区,瑞金医院长三角健康研究院正成为创新“策源地”。2025年8月,该院与世界500强赛默飞世尔科技达成战略合作,聚焦类器官、细胞与基因治疗等前沿领域,让上海顶尖临床技术与无锡雄厚生物医药产业实现“硬链接”,形成“上海研发、无锡转化”的协同模式。在“产学研医”一体化道路上,无锡也成为反向赋能的“输出方”。

“三名”战略强医能

如果说医疗事业是一场长跑,那么“办名院、建名科、增名医”的“三名”战略就是无锡为自己设定的“领跑计划”。今年5月,无锡举办了卫生健康高质量发展大会暨国家公立医院改革与高质量发展提升项目启动会,发布了新一轮“三名”战略:名院攀峰、名科登峰、名医聚峰。

根据规划,“名院攀峰”要让无锡拥有自己的医疗“高地”,即实现1家医院达到省高水平医院标准,5家以上三级医院在国家公立医院绩效监测中稳居A+等级。“名科登峰”要推动100项医疗技术创新突破,包括国家临床重点专科的落户、加入重点学科医联体等。“名医聚峰”则目标设定为到2030年市属医院博士总量突破千名,将人才战略推向新高度。

大会上,无锡市细胞生物治疗研究中心正式揭牌。作为医产融合的“核武器”,细胞治疗是无锡生物医药产业布局的核心赛道。欧洲科学院院士、苏州大学转化医学研究院院长、无锡华泰创新药研究院院长时玉舫领衔技术团队,全力推动细胞技术从实验室走向临床、走向产业,打通“研发—临床—产业化”全链条。

走进江南大学附属医院,细胞治疗的突破性进展就在眼前。作为无锡市细胞生物治疗研究中心牵头单位,

本报记者 黄于悦

无锡是一座百年工商城,务实与争先早已刻进这座城市的基因。如今,这份实干精神正被书写在另一张答卷上。最近,无锡市委常委会审议通过《无锡市深度融入上海大都市圈发展实施方案》,明确提出“全力打造上海大都市圈战略支点城市”。这是无锡时隔三年再度就融入上海大都市圈作出系统性规划。

从产业协同到科技创新,从交通互联到民生共享,“支点”二字的内涵正在变得具体而丰富。它不仅被写在规划文本上,更落在一个普通市民的生活里。医疗健康是民生之基,更是幸福感最直接的“温度计”。眼下,无锡正以一场扎扎实实的健康行动,将“健康底色”锻造成最大的“民生底气”。



开展人脐带间充质干细胞治疗烧伤创面和慢性创面临床研究工作



核医学科团队正在探讨研究相关课题

说,就是让干细胞成为一个个“小药厂”,使其活性提升数百倍,从根源上调控炎症、促进血管新生。经过治疗,小辛的创面明显缩小,肉芽转为红润,一期治疗顺利完成。

如今,肿瘤诊疗中心正针对肺癌、胃癌、膀胱癌等高发肿瘤,重点开展NK细胞治疗晚期恶性实体瘤一期临床研究,为晚期、难治、复发患者提供新方案;骨科正探索通过干细胞分化为软骨细胞,实现真正意义上的软骨修复与再生,破解膝关节炎“老顽疾”;血液内科通过自体造血干细胞移植联合CAR-T治疗,已成功救治一名超高危多发性骨髓瘤患者。

目前,无锡已有26家细胞与基因治疗相关规上企业,十余项临床试验同步推进。无锡市卫健委也牵头搭建规范化质控体系,推动医疗机构、科研院所、生物医药企业协同发力,让更多“无锡造”细胞治疗产品走向临床。

数智赋能畅医路

科技再前沿,最终也要落到老百姓的就医体验上。从精准诊断到便捷就医,人工智能正全方位重塑无锡医疗服务生态,打破优质医疗资源壁垒,让便捷、高效的诊疗服务触手可及。

眼下,无锡正全力构建“1+3+N”数字健康体系,让智慧服务贯穿群众就医全流程。信用就医在市属医院全面落地,实现“先诊疗后付费”,有效缓解群众就医垫资压力;医疗健康可信数据空间规范运行,保障数据“可用不可见”,为罕见病药物研发、AI精准诊疗提供有力支撑。

无锡市人民医院的甲状腺AI超声诊断技术尤为亮眼,仅需0.05秒就能完成结节多维度分析,诊断准确率超95%。这一国内首张甲状腺AI三类医疗器械注册证的应用,让基层医生有了“智能好帮手”,也让群众在家门口就能享受到高水平的筛查服务。

依托“蚂蚁阿福”App,锡山区、梁溪区、惠山区的9个社区服务中心,首批97个“医生分身”已全面上线。基于大数据训练的AI家庭医生,能随时提供个性化健康指导,就像家里多了一位懂医的朋友。

作为生命科学与人工智能交叉的前沿领域,脑机接口已成为无锡医疗创新的亮眼名片,更是无锡破解神经疾病诊疗难题、抢占产业先机的重要抓手。

目前,国家脑机接口临床应用示范基地已落地无锡。无锡市人民医院完成全市首例“脑机接口+闭环脑起搏器”植入手术,多家医院相继设立脑机接口门诊与诊疗中心,非侵入式、半侵入式、侵入式技术实现全链条覆盖。对于因中风导致手部功能丧失,或患有重度抑郁症、失眠症的患者而言,这可能就是“重启人生”的机会。

在卫生健康高质量发展大会上,无锡市脑机接口医疗创新研究中心正式揭牌。德国国家科学院院士、德国哥廷根大学医疗中心神经内科主任巴尔教授受聘为无锡市卫生健康高质量发展咨询委员会专家。他在实地参观后表示:“无锡在脑机接口方面的布局非常前瞻,基础设施扎实。我非常期待这些新技术经过坚实的临床试验后,真正转化到临床,投入到病人的治疗。”

从“家门口看名医”的便捷畅通,到“新三名战略”的攀峰之志;从AI医疗的惠民温度,到细胞治疗的前沿突破——无锡正以科技之力、开放之心,为这座城市筑起坚实的健康长城,也为深度融入上海大都市圈写下温暖的注脚。

医院正聚焦难愈合创面与组织再生、晚期实体瘤免疫治疗、神经退行性疾病修复三大方向,加速建设专业化细胞治疗研究型病房,打造辐射长三角的细胞治疗高地。

少年小辛因意外火灾全身大面积烧伤。两个多月来,换药、抗感染、常规植皮等治疗轮番上阵,创面仍反复破溃,始终难以愈合。烧伤诊疗中心主任吕国忠携团队采用小分子赋能干细胞技术进行创面修复。该项目由烧伤诊疗中心联合华泰创新药研究所共同研发。简单来