

奋进复兴路 扬帆新征程 75 辉煌看齐鲁·卫生健康篇

庆祝中华人民共和国成立75周年

筑梦新蓝海 加速著新篇

济南国际医学中心：“医学之城”正崛起



引领医学未来，共攀生命高峰。齐鲁大地上，一座澎湃着新活力的“医学之城”正在加速崛起。从7年前的一张规划蓝图，发展成今天的一方投资热土，济南国际医学中心抓住“大健康”风口，累计推动60项重大项目破土而出，总开工面积达859万平方米，总投资约796亿元，入选山东省绿色低碳高质量发展先行区建设产业园区试点。

今年是新中国成立75周年，济南国际医学中心作为落实“健康中国”“数字中国”战略的重要布局，以“项目深化年”为总牵引，持续探索医学健康新模式、新产业、新赛道，在加快培育新质生产力、聚力打造医疗健康产业聚集高地的道路上不断迈进。

作为山东省主导、济南市负责具体实施的重大健康产业项目，济南国际医学中心对标美国得州医学中心，坚持“高端化、特色化、国际化”发展定位，聘请国经中心、德勤、日本日建等国内外高端咨询机构制定战略和产业规划，致力于打造以医为核心，医药结合、医工结合、医信结合、医养结合的医疗健康产业聚集高地。

济南国际医学中心位于主城区的西部（槐荫区），占地面积35平方公里。这里区位优势，交通便利，毗邻济南西站，1.5小时高铁圈覆盖4.5亿人口。这里环境优美，配套完善，紧邻济西国家湿地公园，周边有国际会展中心、省会大剧院、省科技馆等配套设施，是一座产城融合的医学新城、健康新城。

2023年11月，山东省质子中心进入临床治疗阶段，正式开启肿瘤治疗的“质子时代”。质子中心二期工程重离子硼中子项目稳步推进，致力于打造国际顶级的全链条肿瘤放疗技术体系。

引入中国中医科学院广安门医院，建设广安门医院济南医院，获批山东省首个中医类国家区域医疗中心建设项目。新院区规划床位1000张，预计2025年投入使用。

国家发改委和教育部分批的国家医学攻关“揭榜挂帅”综合性创新平台——山东大学国家医学攻关产教融合创新平台开工建设，重点实现零磁医学“卡脖子”技术重大突破。

这一系列举措，正是对国家关于“实施健康

优先发展战略”“健全支持创新药和医疗器械发展机制，完善中医药传承创新发展机制”等精神的积极响应与实践。

以“医”为核心

智力科技财富集聚赋能的一方热土

随着高端医疗机构不断落地，国家级科技创新平台加快汇聚，现代化医疗产业布局日益壮大，济南国际医学中心以全力争创国家医学中心、国家临床医学研究中心为抓手，向新发力，取得重要阶段性成果。

这里汇聚了三大国家级平台。国家健康医疗大数据中心（北方）是国内首个建成启用的健康大数据中心，6.5亿人的健康大数据在这里汇聚。作为国家健康医疗大数据中心（北方）的授权运营企业，北方健康医疗大数据科技有限公司仅用4年时间，获评国家级专精特新“小巨人”企业。

这里汇集了高端医疗服务集群。聚焦肿瘤、心脑血管等八大专科方向，引入树兰（济南）医院、韩国DREAM医美医院等知名医疗机构，加快国际医学中心妇产医院、国际眼科与视光中心等高端专科医院建设，为群众带来更加优质、高效的医疗服务。

这里汇聚了高等医学教育集群。为医学中心量身定制的山东第一医科大学9个学科位居ESI全球排名前1%，居全国独立医学院校第6位；与美国太平洋大学合作共建的国际眼视光医学院，是我国首个眼视光高等教育中外合作办学机构；与山东大学、浙江大学、首都医科大学等在科技创新、成果转化等方面开展务实合作。

这里汇聚了高能级科研转化平台。引入先进药物递释系统和传染病重症诊治两个全国重点实验室，组建了脑科学与类脑研究院、济南微生态生物医学省实验室、国家健康医疗大数据研究院等高能级科研平台，吸引了38名院士团队参与，共同推动医学科技创新。

这里汇聚了生命健康产业聚集。聚焦高端医疗服务、医疗器械、新一代生物技术、数字医疗四大方向，建设了六大产业园，围绕基因编辑、细胞治疗、药物递释、合成生物学、AI人工智能等维度，在科技创新、国产替代、打造国家重器等方面力求突破。

乘风破浪正当时，济南国际医学中心正怀着打造比肩国际先进医学高地的梦想加速奔跑。

新质生产力新引擎

机遇无限的健康新蓝海

新质生产力，是当下高质量发展热词。当前，济南正以创新引领，瞄准数字化、绿色化、生物医药3个方向聚焦发力——

济南国际医学中心树牢“项目为王”理念，今年以来，全力以赴引项目、促发展，一批有分量、有规模、有影响、有潜力的重大项目陆续

启动、稳步推进。

4月16日，以色列高端医疗器械领域在华投资设厂的首个项目——以色列阿瑞尼塔（Arineta）心肺CT中国总部项目落地医学中心；7月5日，山东第一医科大学签署“治疗非酒精性脂肪性肝炎（NASH）新药”专利转让协议，协议金额高达2.04亿元；8月28日，第五届跨国公司领导人青岛峰会上，济南国际医学中心发布首批《新质生产力场景机会清单》，涉及高端医疗服务、高端医疗器械等五大方向，肿瘤精准诊疗、生物药CDMO研发生产公共服务平台等32个场景。

高端医疗服务方面，医疗硅谷占地1937亩，建筑面积394万平方米，计划引入心脑血管、骨科、康复、医美、干细胞治疗、健康管理等临床专科和高端门诊，打造临床研究型医院和高端医疗服务产业集群。

高端医疗器械方面，建设了高端医疗器械、医疗装备和科技创新产业园，以色列阿瑞尼塔心肺CT、中核集团精放治疗装备、奥朋介入手术机器人等项目已落地，面向创新类、高端影像类、内窥镜类、体外诊断类、人工智能类五大方向，打造百亿级高端医疗器械产业集群。

新一代生物技术方面，建设了精准医学产业园，占地540亩、建筑面积130万平方米，广州华银康、北京海芑、凡知医学、深圳泰莱生物等40余家企业已入驻。围绕基因编辑、CGT（细胞与基因治疗）、药物递释、合成生物学、再生医学、医学检测、CDMO/CRO平台等方向，共同打造精准医学产业集群。

数字医疗方面，依托国家健康医疗大数据中心（北方）和数字医疗产业园，在脑机接口、医疗人工智能、远程诊疗、AI大模型训练、商业保险等领域，引入相关企业，加快打造数据要素产业集群。

落地生根，国家级科研创新平台在这里茁壮成长；加速崛起，高端研究型医疗机构在这里竞相入驻；共绘蓝图，高水平专家人才团队在这里汇聚成峰；蓬勃兴起，现代化产业载体集群在这里涌动浪潮……

志合越山海，聚力共前行。未来，济南国际医学中心将向新质生产力发力，向城市贡献度出发，以创新添优势，以机遇强信心，以合作谋共赢，以发展著新篇。

谋篇布局 精准落子 践行国家战略的健康新城

党的二十大报告将“健康中国”作为我国2035年发展总体目标的一个重要方面，提出“把保障人民健康放在优先发展的战略位置，完善人民健康促进政策”，并对“推进健康中国建设”作出全面部署。



- ① 山东第一医科大学（山东省医学科学院）
- ② 精准医学产业园
- ③ 济齐路“一线”产业链
- ④ 国家健康医疗大数据北方中心
- ⑤ 山东省肿瘤医院质子中心
- ⑥ 树兰（济南）医院