

京政办发〔2021〕12号

各区人民政府，市政府各委、办、局，各市属机构：

经市政府同意，现将《北京市加快医药健康协同创新行动计划(2021—2023年)》印发给你们，请结合实际认真贯彻落实。

北京市人民政府办公厅

2021年7月8日

北京市加快医药健康协同创新行动计划(2021—2023年)

医药健康产业是我国发展战略性新兴产业的重点方向，是助推北京创新发展的“双发动机”之一。《北京市加快医药健康协同创新行动计划(2018—2020年)》实施后，本市医药健康产业创新策源能力显著提升，已形成良好发展态势，为进一步贯彻落实国家创新驱动发展战略，抓住医药健康产业爆发式发展的战略机遇期，推动产业高质量发展迈上更高台阶，特制定本行动计划。

一、总体要求

(一)指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神，认真落实习近平总书记对北京重要讲话精神，坚持以人民为中心的发展思想，落实北京国际科技创新中心建设的战略部署，以推动“两区”建设和全球数字经济标杆城市建设为契机，推进生命科学前沿技术创新突破，实现创新研发全面提速，加快京津冀医药健康产业协同发展，以改革破解制约创新的体制机制障碍，打造具有全球影响力的医药产业创新高地。

(二)基本原则

坚持创新驱动。依托国家战略科技力量、新型研发机构等汇聚全球创新资源，发挥在京高等学校、科研院所等力量，在生命科学前沿研究方面产生具有国际影响力的原创突破。

坚持协同转化。推动原创成果与技术向产业转化，加速临床与产业深度融合，促进产学研医紧密协同，能力水平同步提升。

坚持问题导向。围绕当前产业发展空间、人才等突出问题，结合公共卫生体系建设新需求，精准施策，补齐短板，着力破除体制机制障碍，打通制约发展的痛点堵点。

突出交叉融合新业态。大力推动医药健康产业与人工智能、区块链、大数据、5G 等新兴技术领域融合发展，提升研发效率，加速培育形成新一轮产业增长点。

(三)发展目标

2023 年，北京医药健康产业创新发展继续保持国内领先，医药健康工业和服务业总营业收入突破 3000 亿元(不包括新冠疫苗特定条件下增量)，产业创新力、竞争力、辐射力全面提升，基本实现国际化高水平集群式发展。

在前沿方面，生命科学领域引进培育多层次创新人才不少于 1 万人，国家战略科技力量进一步强化，在全球生命科学领域形成北京生物技术创新特色长板。

在临床方面，建成 20 个左右“国内领先、国际一流”的研究型病房，建设 1-2 家具有国际一流水准的研究型医院，推动北京临床研究能力和效率显著提升。

在产业方面，固定资产投资保持稳定增长态势，年销售超 100 亿企业达 6 家，培育 2-3 家数字医疗标杆企业，新增上市企业 25 家，创新药和创新医疗器械提交上市申请达到 90 个，数量保持国内领先。

在产业生态方面，新增可上市的工业用地不少于 3000 亩，新增楼宇空间不少于 300 万平方米，形成创新要素互动融合的良好产业生态。

二、重点任务

(一)提升原始创新策源能力

1.强化国家战略科技力量。围绕国家重大战略需求，加快组建国家战略科技力量，推进体制机制创新。持续推进生物医药新型研发机构建设，充分利用高校院所、科研机构等在京科研资源，有效支撑国家重大战略科技任务实施。(责任单位：市科委、中关村管委会，市发展改革委，市财政局，市人才工作局，海淀区政府，昌平区政府，怀柔区政府)

2.推动生物技术创新突破。支持生命科学领域前沿关键技术研究，在核酸和蛋白质检测、基因编辑、新型细胞治疗、干细胞与再生医学等基础核心技术领域，产生重要的技术突破和具有国际引领性的原创发现，推动疑难、罕见疾病的精准诊断和突破性治疗。支持开展脑科学与类脑研究，提升在认知原理解析方面的原始创新能力和水平，在类脑芯片、脑机接口技术上进入国际先

进行列，脑重大疾病的基础研究和技术开发方面取得重大突破。

(责任单位：市科委、中关村管委会)

3.建立生物安全创新技术体系。重点聚焦新发突发传染病，开展传染病预判、溯源监测等前沿技术攻关，在重大生物危险感知、传播风险评估、疫情预警预测等理论和技术方面取得新突破，培育实时预警、精准溯源、前瞻预测的技术能力。支持缩短治疗性抗体药物研发进程的创新型新技术，突破新型疫苗研发关键技术，在应对生物威胁的医学防御、应急处置等方面形成新的突破和创新性技术储备。(责任单位：市科委、中关村管委会，市卫生健康委，海淀区政府，昌平区政府)

(二)推动临床溢出效应显现

4.深化改革激发医疗机构科技创新活力。深化分类管理改革，引导和支持部分市属医院向研究型医院发展，建立与之相匹配的科室及人员管理制度和全绩效考核评价体系。赋予科研人员自主

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=11_4394

