**类别：经济建设**

**中国人民政治协商会议第八届许昌市委员会**

**第一次会议08010262号提案**

**提 案 者：**李栋

**委员证号：**398 **界 别：**青联

**单位职务：**许昌富森生物科技股份有限公司副董事长

**通信地址：**

**邮政编码：** **联系电话：**18703740123

**联 名 者：**

**案 由：**关于后疫情时代我市生物医药产业创新发展的提案

提出时间：2023年01月06日

其他相关信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 相关情况 | 是否调研 | 否 |
| 是否公开 | 否 |
| 是否涉密 | 否 |
| 希望送交的承办单位（仅供参考） |  |
| 本提案主题词 |  |

党的二十大报告中指出，“加快构建新发展格局，着力推动高质量发展。”生物医药产业涵盖了生物药品制造、化学药品和原料药制造及生物医药管件装备与原辅料等多个行业，其产业链更是衍生至第一、二、三产业，其发展具有较为明显的经济带动效应和协同发展效应。生物技术在引领未来经济社会发展中的基础性战略地位日益凸显，生物医药产业正加速成为继信息产业之后的又一个新的主导产业。疫情的爆发给全球经济带来重创，但是医药产业却迎来发展机遇，医药产品需求量大，医药产业前景广阔，面对我市生物医药产业种种现状问题，提出以下改进对策。

一、存在的问题

1. 产业相对分散无法形成集聚效应。目前我市医药企业呈现产业分散，区位分散产业链薄弱等特点，行业集中度低，企业小且散。供应原料及产品难以在本地消化，企业各自为战，集聚效应弱，难以形成优势产业。

2. 产学研整合程度不高。生物医药涉及从基础研究到应用转化的长链条、长周期过程，需要不同学科、领域的专业人士协同配合。产学研合作内部没有形成合理的利益共享机制，产业原始创新能力不足；科技创新政策环境制约了产学研合作绩效，产业结构总体仍处中低端、市场竞争力不强。

3.相关体制机制不完善。科研创新、医药卫生、投融资、药品评价、药品定价、转基因市场准入，政府采购等方面机制改革较为滞后，难以适应大规模产业化需要。

二、新形势下医药产业发展对策建议

1.打造生物医药产业集群。在后疫情时代，抓住国际生物医药产业重新布局的历史机遇，立足现有优势产业，如生物发酵行业，发展潜力巨大、环保可控、利润可观，以点带面吸引相关上下游企业抱团发展，培育重点产业链，积极承接国家生物医药产业十四五的战略布局，率先形成新发展格局。

2. 整合政府资源，加大支持的力度。政府政策层面要强调政策创新，通过合理的抵扣政策与税收减免来支持生物医药产业向前发展。整合政府的科技计划，包括一些基金和科研技术条件，设计生物产业发展基金，结合国家税收改革方向，制定相关的优惠政策，生物产业可享受企业所得税的优惠政策，新创办生物医药企业所得税“两免三减半”的优惠政策。并按照政府导向、市场机制的原则，支持优势企业做大做强。加速培合具有较强创新能力和国际竞争力的本土企业，鼓励其走出国内市场，积极探索国际市场。

3.培养高素质人才建设。教育部门根据市场的需求调整专业结构和人才类型结构，加大高校生物类学科建设力度，加强专门人才的培养，依托许昌学院等院校建立一批生物技术人才培养基地，鼓励许昌职业技术学院、许昌电气职业技术学院等职业院校加强培养急需的技能型人才。形成多方位人才培养，为生物医药企业发展输送养料。

当前全世界范围内新一轮的科技革命和产业变革蓄势待发，数字经济、生物经济等重大颠覆式创新与中国加速转变经济发展方式形成了历史性交汇。我市的经济发展亟需新动能的提振，高位推进生物医药产业集群发展，加大技术、资金、人才等要素的投入，补齐发展短板，为我市经济发展转型提供坚实的力量。

联名人信息表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 委员证号 | 界别 | 单位及职务 | 联系方式 | 通讯地址 |

提案联系人信息表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 姓 名 | 联系方式 | 通讯地址 |

审查和办理信息表

|  |  |
| --- | --- |
| 本提案目前状态 | 办理中 |
| 审查情况 | 立案 （2023年02月14日） |
| 办理单位 | 主办 | 市发改委 |
| 协办 |  |