

中国精准医疗行业发展分析及发展趋势与投资风险研究报告(2024-2029版)

报告简介

精准医疗是一种基于病人“定制”的医疗模式，借助基因测序、蛋白质组学技术，以及生物信息与大数据科学交叉应用，实现比传统方式更加精准的治疗。

随着精准医疗被纳入中国“十三五”规划，健康中国升级至“国家战略”，精准医疗则呈现出多点开花的局面。目前我国精准治疗可以应用在分子诊断、基因测序、细胞治疗、医疗机器人和抗体药物，这些都可以作为精准医疗的一个子领域。

今天的医学正在以无可比拟的速度向前发展，无论从医疗手段，还是创新药、创新器械都在不断突破。与此同时，这些新的技术、药品和器械也面临着机遇和挑战。在未来大国竞争中，生命科学领域的实力和规模是关键要素，而预防医学的竞争力和技术创新又是重中之重。

精准医学是生物技术和信息技术在医学临床实践的交汇融合应用，是医学科技发展的前沿方向。系统加强精准医学研究布局，对于加快重大疾病防控技术突破、占据未来医学及相关产业发展主导权、打造我国生命健康产业发展的新驱动力至关重要。“精准医学研究”专项按照全链条部署、一体化实施的原则，部署新一代临床用生命组学技术研发，大规模人群队列研究，精准医学大数据的资源整合、存储、利用与共享平台建设，疾病防治方案的精准化研究，精准医学集成应用示范体系建设等5个主要任务。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息技术有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国医药生物技术协会精准医疗分会、卫生研究院、国家癌症研究所、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国精准医疗行业及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了中国精准医疗行业发展状况和特点，以及中国精准医疗行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球精准医疗行业发展态势作了详细分析，并对精准医疗行业进行了趋向研判，是精准医疗生产、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前精准医疗行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一章 精准医疗相关概述

第一节 精准医疗基本介绍

一、精准医疗的定义

二、精准医疗的框架

三、精准医疗的特性

四、精准医疗的意义

五、精准医疗模式体系

第二节 精准医疗的实施步骤

一、基因检测

二、基因大数据库的建立

三、精准的药物靶向治疗

第三节 精准医疗技术

一、基因组学类技术

(一)生物芯片技术

(二)第二代测序技术

(三)panomics技术

(四)nanostring技术

二、信息类技术

(一)生物样本库

(二)生物信息学

(三)电子病历

(四)大数据分析

三、生物3d打印技术

四、液体活检技术

第四节 精准医疗对现有医疗服务模式的挑战

一、支撑技术

二、医疗管理体系

三、社会认知

四、法律和保险体系

第五节 精准医疗产业链分析

一、产业链示意图

二、产业链分析

第二章 全球精准医疗所属行业发展分析

第一节 全球精准医疗产业规模及前景

一、全球个性化精准医疗时代来临

二、全球精准医疗产业规模分析

三、全球精准医疗重点企业分析

四、全球精准医疗产业前景分析

第二节 全球精准医疗重点领域分析

一、基因测序市场分析

二、干细胞治疗市场分析

三、免疫细胞治疗市场分析

四、生物芯片市场规模分析

五、生物3d打印市场分析

第三节 全球主要国家精准医疗发展计划

一、美国精准医疗发展计划

二、英国精准医疗发展计划

三、日本精准医疗发展计划

四、中国精准医疗发展计划

第三章 中国精准医疗行业发展分析

第一节 中国精准医疗行业相关政策分析

一、精准医疗国家指南发布

二、精准医疗首次进入政协提案

三、精准医疗入选“十四五”重大项目

四、精准医疗正式纳入“十四五”规划

五、精准医疗产业相关规划内容

第二节 中国精准医疗行业发展现状分析

一、发展的必要性

二、产业周期阶段

三、发展历程回顾

四、服务机构分布

五、技术研究进展

六、设备研发突破

第三节 中国精准医疗市场规模分析

第四节 中国精准医疗区域发展状况

一、广东省

二、江苏省

三、上海市

四、深圳市

五、重庆市

第五节 中国精准医疗发展存在的问题及建议

第四章 中国基因测序所属行业发展分析

第一节 全球基因测序市场分析

一、全球基因测序市场规模

二、全球基因测序行业竞争特点

三、全球基因测序市场格局

四、全球基因测序设备竞争格局

第二节 中国基因测序市场分析

一、中国基因测序市场规模

二、中国基因测序仪市场规模

三、中国基因测序产业带分布

四、中国基因测序行业主要特点

五、中国基因测序应用市场分析

第三节 中国无创产前诊断市场分析

一、中国无创产前诊断市场规模

二、中国无创产前诊断市场格局

三、中国无创产前诊断商业模式

四、中国无创产前诊断应用预测

第四节 中国肿瘤个性化用药市场分析

一、中国癌症患病率及死亡率

二、中国肿瘤基因数据库建设

三、中国肿瘤个性化治疗检测现状

四、中国肿瘤个性化用药市场动向

五、中国肿瘤个性化用药市场预测

第五节 中国基因测序行业发展前景预测

第五章 中国免疫细胞治疗所属行业发展分析

第一节 肿瘤免疫细胞治疗研究背景

第二节 国外免疫细胞治疗行业概况

一、相关法规和政策情况

二、全球癌症医药市场规模

三、过继性免疫效应细胞治疗(act)

四、国外主要细胞免疫治疗企业

第三节 国内免疫细胞治疗行业概况

- 一、相关法规和政策情况
- 二、免疫细胞治疗疾病分析
- 三、肿瘤免疫治疗分析
- 四、免疫细胞靶向治疗分析
- 五、细胞治疗行业发展规模
- 六、细胞治疗行业主要竞争企业

第四节 免疫细胞治疗相关技术问题

一、免疫细胞关键技术研发

(一)lak

(二)dc

(三)nk

(四)cik

(五)dc-cik

(六)til

(七)ctl

(八)inkt

二、基因修饰的特异性靶向t细胞技术开发

(一)tcrgen治疗

(二)car-t细胞治疗

第五节 最新免疫细胞疗法(car-t)分析

- 一、car-t疗法临床试验情况
- 二、car-t疗法新药上市情况
- 三、car-t疗法主要生产流程

四、car-t疗法临床治疗优势

五、car-t疗法临床治疗劣势

六、car-t疗法应用前景分析

第六节 免疫细胞治疗产业链分析

第六章 中国干细胞治疗行业发展分析

第一节 中国干细胞行业特征分析

一、技术未成熟，商业化程度低

二、灰色地带，行业不规范

三、市场需求大，前景广阔

第二节 中国干细胞医疗行业概况

一、干细胞治疗发展现状

(一)中国干细胞行业政策不断升级

(二)间充质干细胞应用成主流

(三)中国胎盘干细胞技术产业崛起

二、干细胞治疗情况分析

三、首批干细胞临床研究机构名单

四、年度国内干细胞领域大事件

第三节 干细胞产业化发展进程

一、干细胞产业链构成分析

(一)干细胞产业链构成

(二)干细胞存储逐步成熟，逐步向中下游布局

(三)干细胞药物技术逐步发展

(四)干细胞临床治疗趋严管理

二、干细胞产业化发展基地建设

三、中国加快干细胞技术产业化发展

第四节 国内干细胞研究机构

一、科技部国家干细胞工程技术研究中心

二、细胞产品国家工程研究中心

三、人类胚胎干细胞国家工程研究中心

四、华南干细胞与再生医学研究所

第五节 中国干细胞医疗市场现状

一、干细胞市场发展概况

二、中国干细胞市场规模分析

三、中国干细胞市场需求分析

四、中国干细胞市场发展影响因素

五、干细胞技术市场频现无序乱象

第六节 中国生物医药行业存在的问题

一、干细胞法律不足

二、干细胞治疗监管存在漏洞

三、干细胞产业发展存在的问题

第七章 中国体外诊断行业发展分析

第一节 全球体外诊断市场发展分析

一、全球体外诊断市场规模分析

二、全球体外诊断市场地域分布

第二节 中国体外诊断市场发展分析

一、中国体外诊断发展概况分析

二、中国体外诊断市场规模分析

三、中国体外诊断市场细分格局

四、中国体外诊断市场竞争格局

第三节 中国体外诊断试剂市场发展分析

一、中国体外诊断试剂市场规模

二、中国体外诊断试剂流通状况

三、体外诊断试剂研发及生产特点

四、体外诊断试剂医疗机构使用状况

五、中国体外诊断试剂竞争策略分析

第四节 中国体外诊断仪器发展分析

一、体外诊断仪器市场规模分析

二、体外诊断仪器市场供给分析

三、体外诊断仪器主要产品分析

四、体外诊断仪器销售模式分析

第五节 中国体外诊断试剂细分领域市场分析

一、分子诊断市场分析

(一)分子诊断市场规模

(二)分子诊断主要企业

(三)分子诊断应用领域

(四)分子诊断技术水平

(五)分子诊断竞争格局

六、分子诊断分类情况

二、免疫诊断市场分析

(一)免疫诊断市场规模

(二)免疫诊断主要企业

(三)免疫诊断应用领域

(四)免疫诊断技术水平

(五)免疫诊断细分市场

三、生化诊断市场分析

(一)生化诊断市场规模

(二)生化诊断主要企业

(三)生化诊断应用领域

(四)生化诊断技术水平

(五)生化诊断分类情况

四、中国poct市场分析

(一)poct市场发展现状

(二)poct市场规模情况

(三)poct的应用领域

(四)poct技术水平

(五)poct主要企业

第六节 中国体外诊断细分领域发展趋势

一、生化诊断领域发展趋势

二、免疫诊断领域发展趋势

(一)免疫诊断增长动力

(二)化学发光成为未来免疫诊断发展方向

三、分子诊断领域发展趋势

(一)分子诊断增长动力

(二)基因测序成为分子诊断大趋势

四、poct领域的发展趋势

(一)ipoct

(二)产业发展趋势

第八章 中国精准医疗行业重点企业竞争分析

第一节 深圳华大基因股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要业务分析

三、企业精准医疗发展

四、企业经营情况分析

五、企业竞争优势分析

第二节 中山大学达安基因股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要业务分析

三、企业精准医疗发展

四、企业经营情况分析

五、企业竞争优势分析

第三节 安徽安科生物工程(集团)股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要业务分析

三、企业精准医疗发展

四、企业经营情况分析

五、企业竞争优势分析

第四节 吉林紫鑫药业股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要业务分析

三、企业精准医疗发展

四、企业经营情况分析

五、企业竞争优势分析

第五节 迪安诊断技术集团股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要业务分析

三、企业精准医疗发展

四、企业经营情况分析

五、企业竞争优势分析

第六节 丽珠医药集团股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要业务分析

三、企业精准医疗发展

四、企业经营情况分析

五、企业竞争优势分析

第七节 中源协和细胞基因工程股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要业务分析

三、企业精准医疗发展

四、企业经营情况分析

五、企业竞争优势分析

第八节 厦门艾德生物医药科技股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要业务分析

三、企业精准医疗发展

四、企业经营情况分析

五、企业竞争优势分析

第九节 博爱新开源制药股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要业务分析

三、企业精准医疗发展

四、企业经营情况分析

五、企业竞争优势分析

第十节 北京贝瑞和康生物技术有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要业务分析

三、企业精准医疗发展

四、企业经营情况分析

五、企业竞争优势分析

第九章 2024-2029年中国精准医疗行业发展前景及投资潜力分析

第一节 中国精准医疗行业投资前景

一、投资布局

二、投资机会

第二节 中国精准医疗行业投资风险

一、技术升级风险

二、投资周期长

三、商业模式不明

四、人力资源风险

第三节 中国精准医疗行业预测分析

一、全球精准医疗市场规模预测

二、中国精准医疗市场规模预测

第四节 中国精准医疗行业发展前景及趋势分析

一、行业发展前景展望

二、行业未来发展趋势

三、产业未来发展方向

图表目录

图表：精准医疗产业链分析

图表：国际精准医疗市场规模

图表：国际精准医疗生命周期

图表：2019-2023年中国精准医疗竞争力分析

图表：2019-2023年中国精准医疗行业市场规模

图表：2019-2023年全球精准医疗产业市场规模

图表：2019-2023年精准医疗重要数据指标比较

图表：2019-2023年中国精准医疗所属行业销售情况分析

图表：2019-2023年中国精准医疗所属行业利润情况分析

图表：2019-2023年中国精准医疗所属行业资产情况分析

图表：2024-2029年中国精准医疗市场前景预测

图表：2024-2029年中国精准医疗发展前景预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20210226/201891.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)