

中国精准医疗行业深度分析及发展前景与发展战略研究报告(2026-2031版)

报告简介

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。

精准医疗的发展离不开科学技术进步。基因测序技术不断革新，夯实了精准医疗发展。人类第一次完成全基因组的测序耗资27亿美元;2007年全基因组测序成本降到了35万美元;2008年Illumina宣布将全基因组测序成本降低到了10万美金;2018年JPMorgan健康大会，华大基因个人全基因组测序的价格是600美元。仅需两个小时就能完成全基因组测序，标志着基因测序的成本越来越低，速度越来越快。基因测序是精准医疗的底层基础，技术的发展为所有环节的应用助力。

2019年的中国精准医疗资本市场进入寒冬，在此之前海外精准治疗市场已经开始疲软。相比2017年122亿元、2018年174亿元的稳步上涨，2019年投融资出现跳水式下滑。技术有限、短时间内没办法普及、目前并非患者首选等多个问题逐渐浮出水面，精准医疗概念股的投资热度迅速降温。不同于几年前百花齐放的投融资局面，今年资本市场相对保守，更加看重对于技术相对成熟、发展到后期企业的投资。同时，疫情的爆发和NGS行业龙头上市，精准医疗受很大影响，发展未来可期。

近两年获得国内精准医疗领域最高融资的华大智造，即使处在B轮，但并非处于研发早期阶段的公司，作为基因检测上游仪器制造商，已经在生命科学领域仪器的制造上实现重大突破。2019年9月9日，华大智造自主研发的超高通量基因测序仪——DNBSEQ-

T7正式交付商用，并且分别在2019年5月和2020年5月拿到14亿人民币A轮融资和70亿人民币的B轮融资。

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咨询有限公司领衔撰写，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

第一部分 产业环境透视

第一章 精准医疗行业发展综述

第一节 精准医疗行业定义及方式

一、精准医疗的定义及特点

二、精准医疗的核心重点

三、精准医疗的发展意义

第二节 中国精准医疗行业发展周期

一、成长速度

二、附加值的提升空间

三、行业周期

第二章 精准医疗行业市场环境及影响分析 (pest)

第一节 精准医疗行业政治法律环境(p)

一、行业监管体制

二、行业政策法规

三、行业发展规划

第二节 行业经济环境分析(e)

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(s)

一、精准医疗产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

一、基因检测技术发展现状分析

二、基因测序技术专利数量分析

三、基因测序技术人才分析

第三章 国际精准医疗行业发展分析及经验借鉴

第一节 全球精准医疗市场总体情况分析

一、全球精准医疗行业的发展概况及特点

二、全球精准医疗发展进程

三、全球精准医疗行业竞争格局

四、全球精准医疗市场区域分布

第二节 全球主要国家(地区)市场分析

一、美国

- 1、美国精准医疗行业发展概况
- 2、美国精准医疗发展规划分析
- 3、美国精准医疗市场前景分析

二、欧洲

- 1、欧洲精准医疗行业发展概况
- 2、欧洲精准医疗发展规划分析
- 3、欧洲精准医疗市场前景分析

三、日本

- 1、日本精准医疗行业发展概况
- 2、日本精准医疗发展规划分析
- 3、日本精准医疗市场前景分析

第二部分 行业深度分析

第四章 中国精准医疗行业运行现状分析

第一节 中国精准医疗行业发展状况分析

- 一、中国精准医疗行业发展历程和阶段
- 二、中国精准医疗行业发展概况及特点
- 三、中国精准医疗行业发展存在的问题及对策

第二节 2021-2026年精准医疗行业运行现状分析

- 一、中国精准医疗行业投资规模分析
- 二、中国精准医疗行业资产规模分析
- 三、中国精准医疗行业市场规模分析

四、中国精准医疗规划试点医院数量及分布

第三节 2021-2026年中国精准医疗行业相关企业分析

一、企业数量变化分析

二、不同规模企业结构分析

三、不同所有制企业结构分析

四、从业人员数量分析

第四节 中国精准医疗市场价格走势分析

一、精准医疗市场定价机制组成

二、精准医疗市场价格影响因素

三、2026-2031年精准医疗价格走势预测

第五章 中国精准医疗市场供需形势分析

第一节 精准医疗行业供给能力分析

一、行业技术基础分析

二、行业市场开放程度分析

三、行业研究机构布局分析

四、行业研究“项目”分析

第二节 中国精准医疗主要应用市场需求分析

一、遗传病防治领域市场需求分析

1、中国遗传病患者数量分析

2、每年中国死于遗传病的死者数量分析

3、遗传病防治市场规模分析

4、精准医疗在遗传病防治领域的需求规模预测

二、肿瘤治疗领域市场需求分析

- 1、中国癌症及肿瘤患者的数量分析
- 2、中国肿瘤、癌症治疗市场规模分析
- 3、中国靶向药物研发需求分析
- 4、医疗研究及疾病控制领域需求规模预测

三、传染病防治领域市场需求分析

- 1、中国传染病患者数量分析
- 2、目前不能治疗的传染病种类
- 3、传染病医院数量统计
- 4、传染病医院营业收入及利润总额
- 5、精准医疗在传染病防治领域的市场需求规模预测

第三节 精准医疗其他应用市场及需求预测

一、精准医疗应用市场总体需求分析

- 1、精准医疗应用市场需求特征
- 2、精准医疗应用市场需求总规模

二、精准医疗行业领域需求量预测

三、重点行业精准医疗需求分析预测

第三部分 行业全景调研

第六章 中国基因测序行业发展分析

第一节 中国基因测序行业发展状况分析

- 一、行业发展历程和阶段
- 二、行业发展概况及特点

三、行业发展存在的问题及对策

四、行业商业模式分析

第二节 2021-2026年基因测序行业运行现状分析

一、行业资产规模分析

二、行业市场规模分析

三、行业投资规模分析

第三节 2021-2026年基因测序市场经营情况分析

一、行业主营收入分析

二、行业市场渗透率分析

三、行业消费者数量分析

四、行业利润总额分析

第四节 2021-2026年中国基因测序行业企业分析

一、企业数量变化分析分析

二、不同规模企业结构分析

三、不同所有制企业结构分析

四、从业人员数量分析

第五节 中国基因测序行业市场需求分析

一、行业应用领域市场分析

二、行业市场需求功能预测

三、行业市场需求规模预测

第七章 中国三甲医院行业发展分析

第一节 细胞免疫治疗产业发展综述

一、细胞免疫治疗发展背景

二、细胞免疫治疗产业发展阶段

三、细胞免疫治疗产业发展驱动因素

四、细胞免疫治疗产业发展面临的机遇

第二节 细胞免疫治疗技术发展分析

一、技术发展水平分析

二、主要技术分析

1、tcr-t

2、car-t

三、技术发展动向

第三节 细胞免疫治疗市场发展现状分析

一、细胞免疫治疗产业投资规模分析

二、细胞免疫治疗产业市场规模分析

三、细胞免疫治疗市场发展特点及趋势

四、2026-2031年细胞免疫治疗市场规模预测

第四节 细胞免疫治疗应用领域分析

一、细胞免疫治疗目前主要应用领域

二、肿瘤细胞免疫治疗市场规模分析

三、肿瘤细胞免疫治疗市场应用前景

四、细胞免疫治疗未来应用领域预测

第八章 中国干细胞行业发展分析

第一节 干细胞产业发展综述

一、干细胞的特点及作用

二、干细胞产业发展概况

三、干细胞产业发展面临的机遇与挑战

第二节 干细胞产业技术发展分析

一、国内外产业技术发展水平

二、国内产业技术专利数量分析

三、3d打印技术的结合

四、产业技术发展趋势

第三节 干细胞产业发展现状分析

一、干细胞产业投资情况

二、干细胞产业链布局分析

三、干细胞市场规模分析

四、干细胞企业规模分析

五、2026-2031年干细胞市场规模预测

第四节 干细胞应用领域分析

一、疾病治疗

二、器官移植

三、美容领域

四、生物修复

第五节 干细胞未来市场前景

一、产业发展潜力分析

二、产业发展规划

三、产业市场应用趋势

第四部分 竞争格局分析

第九章 精准医疗行业区域市场分析

第一节 中国精准医疗区域市场分析

一、中国精准医疗试点区域分布情况

二、中国精准医疗区域投资动向

三、中国精准医疗区域市场需求分析

第二节 东北地区

一、东北基因测序产业发展规模分析

二、东北精准医疗发展规划及产业政策

三、东北精准医疗产业链布局分析

四、东北精准医疗市场需求规模分析

五、东北精准医疗市场发展趋势分析

第三节 华北地区

一、华北基因测序产业发展规模分析

二、华北精准医疗发展规划及产业政策

三、华北精准医疗产业链布局分析

四、华北精准医疗市场需求规模分析

五、华北精准医疗市场发展趋势分析

第四节 华东地区

一、华东基因测序产业发展规模分析

二、华东精准医疗发展规划及产业政策

三、华东精准医疗产业链布局分析

四、华东精准医疗市场需求规模分析

五、华东精准医疗市场发展趋势分析

第五节 华中地区

一、华中基因测序产业发展规模分析

二、华中精准医疗发展规划及产业政策

三、华中精准医疗产业链布局分析

四、华中精准医疗市场需求规模分析

五、华中精准医疗市场发展趋势分析

第六节 华南地区

一、华南基因测序产业发展规模分析

二、华南精准医疗发展规划及产业政策

三、华南精准医疗产业链布局分析

四、华南精准医疗市场需求规模分析

五、华南精准医疗市场发展趋势分析

第七节 西北地区

一、西北基因测序产业发展规模分析

二、西北精准医疗发展规划及产业政策

三、西北精准医疗产业链布局分析

四、西北精准医疗市场需求规模分析

五、西北精准医疗市场发展趋势分析

第八节 西南地区

- 一、西南基因测序产业发展规模分析
- 二、西南精准医疗发展规划及产业政策
- 三、西南精准医疗产业链布局分析
- 四、西南精准医疗市场需求规模分析
- 五、西南精准医疗市场发展趋势分析

第十章 全国精准医疗领先企业经营形势分析

第一节 安徽安科生物工程(集团)股份有限公司

- 一、企业发展概况分析
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业重点客户分析
- 五、企业竞争优势分析
- 六、企业研发动态分析

第二节 成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司

- 一、企业发展概况分析
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业重点客户分析
- 五、企业竞争优势分析
- 六、企业研发动态分析

第三节 博爱新开源医疗科技集团股份有限公司

- 一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业重点客户分析

五、企业竞争优势分析

六、企业研发动态分析

第四节 中源协和细胞基因工程股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业重点客户分析

五、企业竞争优势分析

六、企业研发动态分析

第五节 百家汇精准医疗控股集团有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业重点客户分析

五、企业竞争优势分析

六、企业研发动态分析

第六节 迪安诊断技术集团股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业重点客户分析

五、企业竞争优势分析

六、企业研发动态分析

第七节 厦门艾德生物医药科技股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业重点客户分析

五、企业竞争优势分析

六、企业研发动态分析

第八节 深圳华大基因股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业重点客户分析

五、企业竞争优势分析

六、企业研发动态分析

第九节 深圳市乐土精准医疗科技有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业重点客户分析

五、企业竞争优势分析

六、企业研发动态分析

第十节 中山大学达安基因股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业重点客户分析

五、企业竞争优势分析

六、企业研发动态分析

第五部分 发展前景展望

第十一章 精准医疗行业前景及投资价值

第一节 2026-2031年精准医疗市场发展前景

一、2026-2031年精准医疗市场发展潜力

二、2026-2031年精准医疗市场发展前景展望

三、2026-2031年精准医疗细分行业发展前景分析

第二节 2026-2031年精准医疗市场发展趋势预测

一、2026-2031年精准医疗行业发展趋势

二、2026-2031年精准医疗市场规模预测

三、2026-2031年精准医疗市场应用趋势

第三节 2026-2031年中国精准医疗行业供需预测

一、2026-2031年中国精准医疗行业供给预测

二、2026-2031年中国精准医疗行业需求预测

三、2026-2031年中国精准医疗行业供需平衡预测

第十二章 精准医疗行业发展热点分析

第一节 微生物组学产业分析

一、微生物组学产业概况

二、微生物组学主要产业形式

1、微生物基因组检测

2、微生态药物

3、粪菌移植技术

三、微生物组学研究现状

四、微生物组学产业投资情况

五、微生物组学产业发展前景预测

第二节 人类微生物组计划

一、人类微生物组计划产生背景

二、人类微生物组计划简介

三、国内外人类微生物组计划研究进展

四、人类微生物组计划应用市场预测

五、人类微生物组未来发展趋势及前景

第三节 精准医学云服务

一、精准医学云服务发展规划

二、精准医学云服务发展趋势及前景

三、精准医学云服务主要业务分析

1、数据处理

2、医疗咨询

3、健康管理

四、明码云案例分析

1、明码云的产生背景

2、明码云的优势及特点

3、明码云的服务和商业模式

4、明码云的发展趋势及前景

第四节 精准医疗在预防医学产业的应用

一、预防医学产业的发展现状

二、精准医疗对于预防医学的意义

三、精准医疗在预防医学产业的发展前景

第十三章 2026-2031年精准医疗行业投资发展建议

第一节 精准医疗行业投资特性分析

一、精准医疗行业进入壁垒分析

二、精准医疗行业盈利因素分析

三、精准医疗行业盈利模式分析

第二节 2026-2031年精准医疗行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

第三节 2026-2031年精准医疗行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、其他风险及防范

第四节 精准医疗行业发展战略研究

一、2021-2026年精准医疗企业发展战略

二、2026-2031年精准医疗行业发展战略

三、2026-2031年细分行业发展战略

第五节 研究结论及发展建议

一、精准医疗行业研究结论及建议

二、精准医疗相关行业研究结论及建议

三、中道泰和精准医疗行业发展建议

1、行业发展策略建议

2、行业投资方向建议

3、行业投资方式建议

图表目录

图表：2021-2026年中国精准医疗行业投资规模分析

图表：2021-2026年中国精准医疗行业资产规模分析

图表：2021-2026年中国精准医疗行业市场规模分析

图表：2021-2026年中国精准医疗规划试点医院数量及分布

图表：2026-2031年精准医疗价格走势预测

图表：2021-2026年中国遗传病患者数量分析

图表：每年中国死于遗传病的死者数量分析

图表：2021-2026年遗传病防治市场规模分析

图表：2026-2031年精准医疗在遗传病防治领域的需求规模预测

图表：2021-2026年中国癌症及肿瘤患者的数量分析

图表：2021-2026年中国肿瘤、癌症治疗市场规模分析

图表：2026-2031年医疗研究及疾病控制领域需求规模预测

图表：2021-2026年中国传染病患者数量分析

图表：目前不能治疗的传染病种类

图表：2021-2026年传染病医院数量统计

图表：2021-2026年传染病医院营业收入及利润总额

图表：2026-2031年精准医疗在传染病防治领域的市场需求规模预测

图表：2026-2031年精准医疗应用市场需求总规模预测

图表：2026-2031年精准医疗行业领域需求量预测

图表：2021-2026年基因测序行业资产规模分析

图表：2021-2026年基因测序行业市场规模分析

图表：2021-2026年基因测序行业投资规模分析

图表：2021-2026年基因测序行业主营收入分析

图表：2021-2026年基因测序行业市场渗透率分析

图表：2021-2026年基因测序行业消费者数量分析

图表：2021-2026年基因测序行业利润总额分析

图表：2021-2026年基因测序企业数量变化分析

图表：2021-2026年基因测序不同规模企业结构分析

图表：2021-2026年基因测序不同所有制企业结构分析

图表：2021-2026年基因测序从业人员数量分析

图表：2021-2026年基因测序行业市场需求规模预测

图表：2021-2026年细胞免疫治疗产业市场规模分析

图表：2021-2026年肿瘤细胞免疫治疗市场规模分析

图表：2026-2031年细胞免疫治疗产业市场规模分析

图表：2026-2031年肿瘤细胞免疫治疗市场规模分析

图表：2021-2026年干细胞市场规模分析

图表：2021-2026年干细胞企业规模分析

图表：2026-2031年干细胞市场规模预测

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

报告编号：217630

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20210709/217630.shtml>

在线订购：[点击这里](#)