**中国精准医疗行业市场发展分析及发展潜力与投资研究报告(2023-2028版)**

**报告简介**

精准医疗是整合应用现代科技手段与传统医学方法，科学认知人体机能与疾病本质，系统优化人类疾病防治和健康促进的原理和实践，以高效、安全、经济的健康医疗服务获取个体和社会最大化健康效益的新型健康医疗服务范式。在临床实践中，精准医疗追求针对每个病人正确选择和精确应用适宜的诊疗方法，实现医源性损害最小化、医疗耗费最低化以及病患获益最大化。

本报告由中道泰和的资深专家和研究人员通过长期周密的市场调研，参考国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、51行业报告网、全国及海外专业研究机构提供的大量权威资料，并对多位业内资深专家进行深入访谈的基础上，通过与国际同步的市场研究工具、理论和模型撰写而成。全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。让您全面、准确地把握整个精准医疗行业的市场走向和发展趋势。

本报告专业!权威!报告根据精准医疗行业的发展轨迹及多年的实践经验，对中国精准医疗行业的内外部环境、行业发展现状、产业链发展状况、市场供需、竞争格局、标杆企业、发展趋势、机会风险、发展策略与投资建议等进行了分析，并重点分析了我国精准医疗行业将面临的机遇与挑战，对精准医疗行业未来的发展趋势及前景作出审慎分析与预测。是精准医疗企业、学术科研单位、投资企业准确了解行业最新发展动态，把握市场机会，正确制定企业发展战略的必备参考工具，极具参考价值!

**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、精准医疗的特性

三、精准医疗的意义

四、精准医疗产业链分析

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

**第二章 国际精准医疗发展计划初探**

第一节 美国精准医疗发展计划

一、主要宗旨分析

二、主要投资项目

三、主要目标分析

四、数据平台建设经验

第二节 其他国家精准医疗发展计划

一、法国

二、英国

三、澳大利亚

四、韩国

**第三章 中国精准医疗发展综合分析**

第一节 中国精准医疗发展的社会背景

一、我国人口现状

二、我国实施全面二孩政策

三、我国肿瘤病症发展特征

第二节 中国精准医疗发展的重点政策

第三节 中国精准医疗发展现状分析

一、发展的必要性

二、发展历程回顾

三、发展现状分析

四、面临的机遇

五、面临的挑战

六、发展的建议

第四节 中国中医药精准医疗发展分析

一、中医药精准医疗的提出

二、中医药精准预防

三、中医药精准预测

四、中医药精确诊断

五、中医药精准治疗

六、中医院精准医疗展望

第五节 中国精准医疗区域发展状况

一、广东省

二、上海市

三、重庆市

第六节 我国医疗机构精准医疗领域发展动态

一、北京协和医院

二、北大人民医院

三、南方医科大学南方医院

四、复旦大学附属中山医院

五、浙江大学医学院附属第一医院

六、北京大学第一医院

七、北京清华长庚医院

八、深圳市罗湖医院

**第四章 2019-2022年免疫细胞治疗发展状况**

第一节 免疫细胞治疗总体分析

一、行业监管体系

二、相关法律法规

三、产业链分析

四、市场规模状况

五、主要影响因素

第二节 肿瘤免疫治疗分析

一、肿瘤免疫治疗简介

二、肿瘤免疫治疗产业链

三、肿瘤免疫治疗产业状况

四、肿瘤免疫治疗技术进展

五、肿瘤免疫治疗技术壁垒

六、肿瘤免疫治疗政策向好

七、肿瘤免疫治疗市场前景

第三节 免疫细胞靶向治疗分析

一、免疫细胞靶向治疗的种类

二、免疫细胞靶向治疗的机制

三、免疫细胞靶向治疗展望

第四节 免疫细胞治疗面临的问题

一、与国外存在的差距

二、临床研究重视不够

三、疗效评估仍有争议

第五节 免疫细胞治疗行业壁垒分析

一、技术壁垒

二、渠道壁垒

三、人才壁垒

**第五章 2019-2022年干细胞治疗发展分析**

第一节 干细胞产业内涵与分类

一、干细胞产业内涵

二、干细胞产业分类

三、干细胞产品监管

第二节 国际干细胞产业发展分析及经验借鉴

一、全球干细胞产业

二、美国干细胞产业

三、英国干细胞产业

四、日本干细胞产业

五、国际经验借鉴

第三节 中国干细胞产业发展综合分析

一、产业政策进程

二、产业发展综述

三、市场规模现状

四、行业影响因素

五、发展前景展望

第四节 干细胞治疗存在的问题

一、检测问题

二、安全性问题

三、虚假宣传问题

四、费用高企共轭

第五节 干细胞产业发展对策

一、政府层面

二、产业层面

**第六章 精准医疗的基础——基因测序**

第一节 基因测序基本概述

一、概念介绍

二、发展历程

三、应用领域

第二节 基因测序产业链分析

一、产业链综述

二、产业链上游

三、产业链中游

四、产业链下游

第三节 基因测序产业发展分析

一、发展环境

二、发展优势

三、生命周期

四、市场规模

五、市场格局

六、市场成本

第四节 基因测序行业投资现状及机会分析

一、行业投资现状分析

二、上游测序仪领域的投资机会

三、医疗应用领域投资机会

四、基因大数据及个性化诊疗领域的投资机会

第五节 基因测序行业投资风险及建议分析

一、产品研发风险

二、行业政策风险

三、医疗纠纷的风险

四、行业投资建议

第六节 基因测序市场发展展望

一、市场前景分析

二、行业发展方向

三、应用商店展望

四、产品发展趋势

**第七章 精准医疗的核心竞争力——大数据**

第一节 大数据介绍

一、大数据的产生

二、大数据的定义

三、大数据的类型

四、大数据的特点

五、大数据的数据来源

六、大数据的各个环节

七、大数据的发展阶段

第二节 中国大数据产业发展综述

一、产业发展阶段

二、产业运行情况

三、推动云基地建设

四、成立交易中心

五、商业模式分析

第三节 中国大数据产业布局

一、市场供给结构

二、应用行业分布

三、区域集聚发展

四、华北产业集聚

第四节 大数据在医疗领域的应用

一、医疗行业大数据应用价值

二、医疗行业大数据应用场景

三、医疗行业的数据类型分析

四、大数据对医疗行业的影响

五、医疗行业大数据应用的掣肘

六、医疗大数据实现中的关键问题

七、大数据在医疗领域的发展趋势

第五节 基于大数据的精准医疗服务体系

一、应用服务

二、应用支撑技术体系

三、基础设施

四、生物医学研究知识网络

五、安全保障

第六节 中国大数据行业投资分析及趋势预测

一、投资机遇

二、投资风险

三、发展方向

**第八章 精准医疗的其他支撑技术**

第一节 3d打印技术

一、3d打印定义

二、3d打印发展战略意义

三、3d打印产业规模状况

四、3d打印在医疗领域的应用

五、3d打印与精准医疗

第二节 其他技术

一、信息科学技术

二、代谢组学技术

三、液体活检技术

**第九章 2019-2022年中国精准医疗行业重点企业分析及布局状况**

第一节 华大基因

一、企业发展概况

二、企业科研实力

三、企业平台实力

四、公司业务领域

五、全球分布状况

六、未来前景展望

第二节 中山大学达安基因股份有限公司

一、企业发展概况

二、精准医疗领域布局状况

三、经营效益分析

四、业务经营分析

五、财务状况分析

六、未来前景展望

第三节 吉林紫鑫药业股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、未来前景展望

第四节 安徽安科生物工程(集团)股份有限公司

一、企业发展概况

二、精准医疗领域布局状况

三、经营效益分析

四、业务经营分析

五、财务状况分析

六、未来前景展望

第五节 浙江迪安诊断技术股份有限公司

一、企业发展概况

二、公司业务模式

三、公司资源优势

四、精准医疗领域布局状况

五、经营效益分析

六、业务经营分析

七、财务状况分析

八、未来前景展望

第六节 其他重点企业精准医疗领域的布局

一、丽珠集团

二、新开源

三、东富龙

四、仟源医药

五、千山药机

六、中源协和

七、马应龙

**第十章 中国精准医疗行业投资分析及未来发展潜力**

第一节 精准医疗行业投资现状

一、投资布局

二、投资机会

三、投资趋势

第二节 精准医疗行业投资风险

一、技术升级风险

二、投资周期长

三、企业管理风险

四、人力资源风险

第三节 精准医疗专项的目标及任务

一、精准医疗专项的目标

二、精准医疗专项的任务

第四节 精准医疗行业未来发展前景趋势分析

一、行业发展潜力分析

二、行业发展前景展望

三、行业未来发展趋势

第五节 2023-2028年中国精准医疗行业预测分析

一、行业发展因素

二、市场规模预测

**图表目录**

图表：精准医疗的主要内容

图表：精准医疗的特性

图表：精准医疗产业链示意图

图表：精准医疗模式

图表：美国精准医疗主要投资项目

图表：精准医疗的目标

图表：2022年我国人口数及其构成

图表：精准医疗国家指南涉及的八大目标

图表：精准医疗国家指南——百万级自然人群队列研究

图表：精准医疗国家指南——30万级重大疾病专项研究

图表：重大疾病的传统药物的药物基因组学与个体化精准用药研究

图表：恶性肿瘤治愈是中国版精准医疗长期重要目标

图表：基因编辑-细胞免疫治疗将获得大力支持

图表：传统医疗用药效率分析

图表：传统医疗与精准医疗对比分析

图表：精准医疗在我国的发展历程

图表：中医药精准医疗研究的构想

图表：细胞免疫治疗与干细胞治疗是细胞治疗的两个主要方向

图表：我国肿瘤免疫治疗产业示意图

图表：肿瘤免疫治疗发展演革

图表：肿瘤免疫治疗分类

图表：国外各公司在研免疫检查点抑制剂药物

图表：肿瘤免疫治疗标志性进展及事件

图表：肿瘤免疫治疗标志性进展及事件(续)

图表：肿瘤免疫治疗中各种细胞免疫疗法的特点和应用现状

图表：肿瘤免疫治疗中各种细胞免疫疗法的特点和应用现状(续)

图表：肿瘤细胞免疫治疗国内相关政策

图表：肿瘤细胞免疫治疗国内相关政策(续)

图表：已获批上市的三款免疫治疗药物未来市场销售额预测

图表：干细胞产业治疗领域划分

图表：基于干细胞来源的产业划分

图表：基于产业链的干细胞产业划分

图表：2019-2022年全球干细胞相关市场规模

图表：全球干细胞产业市场分布

图表：2019-2022年全球干细胞储存市场规模走势

图表：各国干细胞研究策略及监管

图表：中国干细胞监管政策

图表：2019-2022年我国干细胞产业市场规模统计

图表：2019-2022年我国干细胞产业规模及同比增速

图表：2023-2028年我国干细胞相关市场规模预测

图表：干细胞治疗应用方向

图表：中美干细胞产业监管与实际现状比较

图表：干细胞产业关键技术识别标准

图表：我国干细胞产业关键技术选择动态模型

图表：干细胞优势企业识别标准

图表：基因测序技术的发展历程

图表：pacbio smrt测序原理

图表：纳米孔测序原理

图表：ion torrent测序原理

图表：基因测序应用于疾病预警

图表：fda批准的基因诊断肿瘤个体化治疗方案

图表：基因测序在医疗领域的主要应用

图表：二代测序技术在药物研发中的具体应用

图表：新一代测序广泛应用于药物研发过程

图表：国外基因测序产业链图谱

图表：中国基因测序产业链图谱

图表：2022年全球主要基因测序设备公司设备销售占比

图表：国产基因测序设备突围之路

图表：基因测序服务机构

图表：基因测序服务机构

图表：中国illumina hiseq x ten地域及公司分布

图表：2019-2022年全球基因测序信息学市场规模

图表：复杂疾病的致病因素

图表：基因数据到医学知识的滞后

图表：基因测序下游主要应用机构

图表：2022年华大基因top5客户

图表：2023年全球基因组测序下游细分市场预测

图表：我国基因测序相关法律法规

图表：我国基因测序相关法律法规(续)

图表：各收入类型国家人均医疗支出占人均gdp比重

图表：中国居民疾病死亡率top10

图表：传统医疗在复杂疾病治疗上的用药无效率

图表：基因测序技术发展历程

图表：一、二、三代基因测序技术各项参数对比

图表：2023年中国胚胎植入前及新生儿基因测序市场规模预测

图表：2023年中国产前基因测序市场规模预测

图表：全球基因测序各应用市场占比

图表：2023年全球基因测序技术在癌症领域渗透率预测

图表：2019-2022年全球基因测序市场增长情况

图表：中国基因测序产业格局

图表：2019-2022年平均每兆数据量基因测序成本

图表：2019-2022年基因组测序成本

图表：2022年中国基因测序及互联网医疗投资笔数对比

图表：2022年中国基因测序及互联网医疗披露投资金额对比

图表：2019-2022年中国基因测序行业投资数据

图表：2019-2022年中国基因测序行业投资轮数分布

图表：2019-2022年美国基因测序行业投资数据

图表：2019-2022年美国基因测序行业投资轮数分布

图表：2022年中美基因测序行业细分领域投资数据对比

图表：2022年中美基因测序行业细分领域投资笔数占比

图表：全球基因测序设备市场竞争情况

图表：主流测序机器的成本测序比较

图表：美国生育健康检测市场情况

图表：t21/18/13非整倍体遗传病常用检测技术比较

图表：nipt中国市场格局

图表：中国无创产检市场体量估计

图表：国内生育健康基因检测开展情况

图表：23andme公司个人基因测序业务订购流程

图表：可以进行个性化用药的肿瘤列表

图表：2023-2028年全球癌症发病和死亡预测

图表：2023-2028年中国癌症发病和死亡预测

图表：基因测序行业巨头向产业链两端延伸

图表：设备小型化和数据分析专业化将拓宽基因测序应用领域

图表：现有基因测序产品对比

图表：helix公司运营模式

图表：dna app store相比传统测序公司在销售与交付方式上的创新

图表：大数据的类型

图表：大数据的4v特征

图表：大数据的构成

图表：大数据技术框架

图表：大数据的发展阶段

图表：中国大数据市场amc模型

图表：2023-2028年中国大数据市场规模预测

图表：调查样本企业行业分布

图表：3d打印涉及的学科

图表：2019-2022年全球3d打印市场规模走势

图表：2019-2022年全球3d打印市场规模统计

图表：代谢标志物及其疾病预测的特异度

图表：循环肿瘤细胞(ctc)主要检测技术

图表：华大基因技术平台图

图表：华大基因全球分布图

图表：国内精准医学领域投资机构布局

图表：精准医疗融资项目地域分布

图表：国内精准医疗公司地域分布前十名

图表：25家投资公司重点布局的精准医学各细分领域

图表：2019-2022年国内精准医疗公司成立数量

图表：2019-2022年国内精准医疗公司投资次数

图表：2023-2028年全球精准医疗市场规模预测

**把握投资 决策经营！咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) kf@51baogao.cn**本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20230112/312260.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/baogao/20230112/312260.shtml)