

中国生物医药干细胞行业发展分析及投资前景预测报告(2026-2031版)

报告简介

生物医药干细胞行业，是指从事生物医药干细胞相关性质的生产、服务的单位或个体组织结构体系的总称。深刻认知生物医药干细胞行业的定义，对预测并引导生物医药干细胞行业的前景，指导行业投资方向至关重要。

干细胞具有强大的复制分化特性，并具有有效的调控机制，被广泛应用于疾病治疗、器官移植、生物修复以及医学美容等领域，其市场规模巨大。

2012年我国生物医药干细胞市场规模仅仅62亿元，截止至2020年我国生物医药干细胞市场规模达到905亿元。预计2025年，中国生物医药干细胞产业市场规模将超过1400亿元。未来随着监管政策的明确以及相关药品的获批上市，我国干细胞产业有相当强大的市场前景和庞大的利润空间。

中国生物医药干细胞行业发展起步较早，最初主要是提供基础核心服务，多依存于高校和科研院所发展。而在近五年期间，由于国家政策和资本的双重推动，行业先后经历了政策赋能阶段和资本赋能阶段。在政策赋能阶段，生物医药干细胞行业在服务和产品基础上，除了提供基础服务外，延伸出基础的功能拓展、质量优化等多样化的服务。

随后行业进入资本赋能阶段，在此期间由于资本大量涌入，针对企业资金需求直接入股投资或其他资本对接的生物医药干细胞模式逐渐成熟。现阶段以企业为主导的产业创新型生物医药干细胞，通过企业自身丰富的产业资源赋能上下游企业发展成为行业发展的核心模式。虽然中国生物医药干细胞行业已经经历了4个发展阶段，但从国内生物医药干细胞整体盈利情况、运营稳定性和品牌影响力来看，整体行业仍然处于初期发展阶段。因此构建稳定且持续的商业模式仍需探索。

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、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、51行业报告网、

全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国生物医药干细胞市场进行了分析研究。报告在总结中国生物医药干细胞行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国生物医药干细胞行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为生物医药干细胞企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 生物医药干细胞行业发展综述

第一节 生物医药干细胞行业定义及分类

一、行业定义

二、行业主要分类

三、行业特性及在国民经济中的地位

第二节 中国生物医药干细胞行业发展周期

一、成长速度

二、附加值的提升空间

三、行业周期

第三节 生物医药干细胞行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

四、行业产业链上游相关行业分析

五、行业下游产业链相关行业分析

六、上下游行业影响及风险提示

第二章 生物医药干细胞行业市场环境及影响分析 (pest)

第一节 生物医药干细胞行业政治法律环境(p)

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

1、《干细胞临床试验研究管理办(试行)》

2、《干细胞临床试验研究基地管理办法(试行)》

3、《干细胞制剂质量控制及临床前研究指导原则(试行)》

三、生物医药干细胞行业标准

四、行业相关发展规划

五、政策环境对行业的影响

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、生物医药干细胞产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、生物医药干细胞产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

一、行业技术发展水平分析

二、生物医药干细胞技术专利数量分析

三、生物医药干细胞技术发展趋势分析

四、行业主要技术人才现状分析

五、技术环境对行业的影响

第三章 中国生物医药干细胞行业运行现状分析

第一节 中国生物医药干细胞行业发展状况分析

一、中国生物医药干细胞行业发展阶段

二、中国生物医药干细胞行业发展总体概况

三、中国生物医药干细胞行业发展特点分析

四、中国生物医药干细胞行业商业模式分析

第二节 生物医药干细胞行业发展现状

一、中国生物医药干细胞行业市场规模

二、中国生物医药干细胞行业发展分析

三、中国生物医药干细胞企业发展分析

第四章 中国生物医药干细胞应用市场分析及预测

第一节 干细胞治疗血液系统疾病市场分析

一、血液系统疾病患病情况分析

二、干细胞治疗血液系统疾病可行性分析

三、干细胞治疗血液系统疾病研究及临床进展

四、干细胞治疗血液系统疾病的现状分析

五、干细胞治疗血液系统疾病典型案例分析

六、干细胞治疗血液系统疾病市场前景分析

第二节 干细胞治疗心血管疾病市场分析

一、心血管疾病患病情况分析

二、心血管疾病传统治疗方法及弊端

三、干细胞治疗心血管疾病可行性分析

四、干细胞治疗心血管疾病研究及临床进展

五、干细胞治疗心血管疾病典型案例分析

六、干细胞治疗心血管疾病市场前景分析

第三节 干细胞治疗神经系统疾病市场分析

一、神经系统疾病患病情况分析

二、干细胞治疗神经系统疾病可行性分析

三、干细胞治疗神经系统疾病研究及临床进展

1、干细胞治疗帕金森病研究及临床进展

2、干细胞治疗阿尔茨海默病研究及临床进展

3、干细胞治疗多发性硬化症研究及临床进展

4、干细胞治疗重症肌无力研究及临床进展

四、干细胞治疗神经系统疾病市场前景分析

第四节 干细胞治疗糖尿病市场分析

一、糖尿病患病情况分析

二、糖尿病传统治疗方法及弊端

三、干细胞治疗糖尿病可行性分析

四、干细胞治疗糖尿病研究及临床进展

五、干细胞治疗糖尿病典型案例分析

六、干细胞治疗糖尿病市场前景分析

第五节 干细胞治疗免疫系统疾病市场分析

一、免疫系统疾病患病情况分析

二、免疫系统疾病传统治疗方法及弊端

三、干细胞治疗免疫系统疾病可行性分析

四、干细胞治疗免疫系统疾病研究及临床进展

五、干细胞治疗免疫系统疾病市场前景分析

第六节 干细胞治疗肝病市场分析

一、肝病患病情况分析

二、肝病传统治疗方法及弊端

三、干细胞治疗肝病可行性分析

四、干细胞治疗肝病研究及临床进展

五、干细胞治疗肝病市场前景分析

第七节 干细胞治疗骨科疾病市场分析

一、骨科疾病患病情况分析

二、干细胞治疗骨科疾病优势分析

三、干细胞治疗骨科疾病研究及临床进展

1、干细胞治疗软骨缺损研究及临床进展

2、干细胞治疗骨缺损研究及临床进展

3、干细胞治疗股骨头坏死研究及临床进展

四、干细胞治疗骨科疾病市场前景分析

第八节 干细胞治疗皮肤病市场分析

一、皮肤病患病情况分析

二、干细胞治疗有望取代传统皮肤移植

三、干细胞治疗皮肤疾病研究及临床进展

四、干细胞治疗皮肤疾病市场前景分析

第九节 干细胞治疗其它疾病市场分析

一、干细胞治疗角膜疾病分析

二、干细胞治疗脱发分析

三、干细胞丰胸市场分析

四、干细胞抗衰老市场前景分析

第二部分 行业竞争分析

第五章 2026-2031年生物医药干细胞行业竞争形势

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、生物医药干细胞行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、生物医药干细胞行业swot分析

1、生物医药干细胞行业优势分析

2、生物医药干细胞行业劣势分析

3、生物医药干细胞行业机会分析

4、生物医药干细胞行业威胁分析

第二节 生物医药干细胞行业竞争格局分析

一、企业竞争格局分析

二、市场竞争格局分析

三、行业集中度分析

第三节 生物医药干细胞行业并购重组分析

一、行业并购重组现状及其重要影响

二、企业升级途径及并购重组风险分析

三、行业投资兼并与重组趋势分析

第六章 2026-2031年生物医药干细胞行业领先企业经营形势分析

第一节 中国生物医药干细胞企业总体发展状况分析

一、生物医药干细胞企业主要类型

二、生物医药干细胞企业资本运作分析

三、生物医药干细胞企业创新及品牌建设

四、生物医药干细胞企业国际竞争力分析

第二节 中国领先生物医药干细胞企业经营形势分析

一、中国脐带血库企业集团

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业发展规模分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势劣势分析

7、企业最新发展动向

二、中源协和细胞基因工程股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业发展规模分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业最新发展动向

三、上海市干细胞技术有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业发展规模分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业最新发展动向

四、山东省齐鲁干细胞工程有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业发展规模分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势劣势分析

7、企业最新发展动向

五、四川新生命干细胞科技股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业发展规模分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势劣势分析

7、企业最新发展动向

六、博雅干细胞科技有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业发展规模分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势劣势分析

7、企业最新发展动向

七、广州市天河诺亚生物工程有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业发展规模分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业最新发展动向

八、唯尔克干细胞生物科技(辽宁)有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业发展规模分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业最新发展动向

九、杭州易文赛生物技术有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业发展规模分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业最新发展动向

十、深圳市北科生物科技有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业发展规模分析
- 5、企业运营能力分析
- 6、企业竞争优势分析
- 7、企业最新发展动向

第七章 2026-2031年生物医药干细胞行业前景及投资价值

第一节 2026-2031年生物医药干细胞市场发展前景

- 一、2026-2031年生物医药干细胞市场发展潜力
- 二、2026-2031年生物医药干细胞市场发展前景展望
- 三、疫情之下生物医药干细胞市场前景分析

第二节 2026-2031年生物医药干细胞市场发展趋势预测

- 一、2026-2031年生物医药干细胞行业发展趋势
 - 1、技术发展趋势分析
 - 2、产品发展趋势分析
 - 3、产品应用趋势分析
- 二、2026-2031年生物医药干细胞市场规模预测
 - 1、生物医药干细胞行业市场容量预测
 - 2、生物医药干细胞行业销售收入预测
- 三、2026-2031年生物医药干细胞行业应用趋势预测
- 四、后疫情时代生物医药干细胞行业发展趋势预测

第三节 2026-2031年中国生物医药干细胞行业供需预测

一、2026-2031年中国生物医药干细胞行业供给预测

二、2026-2031年中国生物医药干细胞行业产量预测

三、2026-2031年中国生物医药干细胞市场销量预测

四、2026-2031年中国生物医药干细胞行业需求预测

五、2026-2031年中国生物医药干细胞行业供需平衡预测

第八章 nk防疫技术分析

第一节 nk细胞免疫疗法

一、nk细胞简介

二、nk细胞作用机制

三、基于nk细胞的免疫疗法

1、免疫检查点抑制剂，解除nk细胞的抑制信号

2、嵌合抗原受体(car)技术与nk细胞结合

3、双特异性分子联结nk细胞活化受体和肿瘤细胞

第二节 car-nk疗法技术与研发现状

一、nk细胞的杀伤机制

二、car-nk技术

1、抗原结合区

2、跨膜区胞内信号区

三、nk细胞的来源

1、外周血来源(自体或异体)

2、nk细胞系

3、干性细胞分化的nk细胞

四、car-nk与car-t对比

五、car-nk细胞的研究现状

第三节 nk细胞行业发展现状

一、nk细胞行业市场规模

二、nk细胞行业发展分析

三、nk细胞企业发展分析

第九章 研究结论及发展建议

第一节 生物医药干细胞行业研究结论及建议

第二节 生物医药干细胞关联行业研究结论及建议

第三节 中道泰和生物医药干细胞行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：2021-2026年和全年gdp初步核算数据

图表：gdp同比增长速度

图表：gdp环比增长速度

图表：2021-2026年全国居民人均可支配收入平均数与中位数

图表：2021-2026年全国居民人均消费支出及构成

图表：全国房地产开发投资增速

图表：全国商品房销售面积及销售额增速

图表：全国房地产开发企业2021-2026年到位资金增速

图表：2021-2026年国家景气指数

图表：固定资产投资(不含农户)同比增速

图表：2021-2026年各月累计营业收入与利润总额同比增速

图表：2021-2026年各月累计利润率与每百元营业收入中的成本

图表：2021-2026年经济类型营业收入与利润总额增速

图表：世界干细胞技术在各疾病种类中的临床应用比例

图表：中国生物医药干细胞发展阶段

图表：中国生物医药干细胞发展阶段

图表：干细胞产业主要聚集区(黄色五角星表示拥有国家牌照的脐血库所在省份)

图表：平台式生物医药干细胞营销

图表：自营式生物医药干细胞营销

图表：2021-2026年中国生物医药干细胞市场规模趋势及预测

图表：世界各国干细胞临床研究项目统计(单位：项)

图表：2021-2026年全国各省市自治区干细胞临床研究机构备案数量(单位：家)

图表：我国五种重要的分离干细胞的方法

图表：生物医药干细胞上游代表企业生态图

图表：生物医药干细胞中游代表企业生态图

图表：全球生物医药干细胞产业市场规模区域分布(单位：%)

图表：国际脐带血库企业集团最新财务报表

图表：2021-2026年中源协和主营构成表

图表：2021-2026年中源协和归属净利润表

图表：2026-2031年生物医药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：246256

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20220212/246256.shtml>

在线订购：[点击这里](#)