

# 2016-2022年中国干细胞医 疗市场深度研究与投资战略研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

# 一、报告报价

《2016-2022年中国干细胞医疗市场深度研究与投资战略研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/yiliaoqixie/C97161WXY8.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

干细胞医疗技术的临床应用始于1968年，当年完成了世界上第一例骨髓移植术，其有效成分为造血干细胞。干细胞技术近年来发展迅速，鉴于其在自身免疫性疾病、中枢神经损伤、心血管疾病、组织损伤等方面有着巨大的临床应用潜力，许多国家都将其作为重要的研究发展方向之一。目前全球已有八项干细胞治疗技术获得批准，分别用于退行性关节炎和膝关节软骨损伤修复、急性心梗等的治疗。

截止2014年，全球进行了接近4万例的脐血移植术。除骨髓移植、脐血移植之外，其它来源的干细胞产品正逐渐步入临床应用阶段，面向的疾病类型大幅度增加，未来将超过造血干细胞移植的数量。干细胞医疗技术作为一种新型的治疗疾病的疗法，其研究的科学价值在于其诱人的应用前景。如果最终能够成功诱导和调控胚胎干细胞的分化与增殖，将对胚胎干细胞的基础研究和临床应用带来积极的影响，使之有可能在以下领域发挥重要作用。

我国干细胞产业处于研究起步阶段现阶段我国干细胞产业领域企业数量不多，具有较大规模较强实力主导品牌企业约10多家左右。与美国等发达国家比，我国干细胞产业投资规模较小、多数企业的干细胞扩增与临床应用推广尚处于研究起步阶段。

中国在干细胞的临床应用上一度处于国际领先水平。由于我国人口基数庞大且监管不严，我国干细胞治疗行业在2012年之前曾处于一个爆发式增长阶段，积累了大量临床案例，研究实力全球领先。

目前，我国干细胞产业的发展得到了国家层面的重视，除纳入到《"十二五"国家战略性新兴产业规划》外，在行业性的生物及医药工业"十二五"规划中，也明确提出要积极开展干细胞等细胞治疗产品的研究，重点研发针对恶性肿瘤、自身免疫性疾病等重大疾病的干细胞和免疫细胞等细胞治疗产品。

目前我国干细胞产业在存储方面的商业模式渐趋成熟，而在临床应用方面也有望取得实质性的突破，干细胞产业正成为下一个待掘的"金矿"。

从全球市场来看，干细胞技术及开发近年来一直受到国际资本市场的热捧，仅在美国纳斯达克挂牌的上市股票中，干细胞概念股的相关市值就超过300亿美元。预计，全球干细胞产业近两年的潜在市场约800亿美元，而到了2020年前后可高达4000亿美元。

在中国，干细胞产业同样前景可期。干细胞与再生医学产业是中国最具发展潜力的新型高科技生物产业之一，加快发展这一产业对提高人类生活水平，造福人类健康具有十分重要而现实的意义。有机构研究报告认为，中国干细胞产业已经形成了从上游存储到下游临床应用的完整产业链，预计未来5年干细胞产业收入将会从目前的20亿增长到300亿，年均增长率达170%。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国干细胞医疗市场深度研究与投资战略研究报告》。内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资策略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

智研数据研究中心是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

## 第一部分 干细胞医疗行业深度分析

### 第一章 干细胞医疗行业背景概述

#### 第一节 干细胞定义与特征

##### 一、干细胞的定义

##### 二、干细胞的特征

##### 三、干细胞的分类

#### 第二节 干细胞医疗行业概述

##### 一、干细胞医疗临床应用机理

##### 二、干细胞医疗方法及应用

##### 三、干细胞医疗的优势分析

##### 四、干细胞医疗的副作用

##### 五、干细胞医疗的安全性分析

#### 第三节 干细胞医疗行业产业链分析

##### 一、干细胞医疗产业链构成

##### 二、干细胞医疗上游行业分析

##### 三、干细胞医疗中游行业分析

##### 四、干细胞医疗下游行业分析

#### 第四节 干细胞研究历程及相关问题

##### 一、干细胞研究发展历程回顾

## 二、干细胞伦理问题及影响分析

### 第二章 国外干细胞医疗行业发展分析

#### 第一节 全球干细胞技术研究进展分析

##### 一、全球干细胞技术研究现状分析

##### 二、全球干细胞技术临床应用现状

##### 三、全球干细胞技术研究竞争形势

#### 第二节 全球干细胞医疗产业发展现状

##### 一、全球干细胞医疗产业总体状况

##### 二、全球干细胞产业上游-存储市场

###### 1、全球干细胞存储市场现状

###### 2、全球干细胞存储市场规模

###### 3、全球干细胞存储市场预测

##### 三、全球干细胞产业中游-产品研发

###### 1、全球干细胞产品研发总况

###### 2、全球已上市的干细胞产品

###### 3、临床试验中的干细胞药品

##### 四、全球干细胞产业下游-治疗市场

###### 1、全球干细胞治疗市场现状

###### 2、全球干细胞治疗市场规模

###### 3、全球干细胞治疗市场预测

##### 五、全球干细胞医疗产业规模预测

#### 第三节 主要国家干细胞医疗发展分析

##### 一、美国干细胞医疗发展分析

###### 1、美国干细胞医疗政策取向

###### 2、美国干细胞技术研究进展

###### 3、美国干细胞临床应用现状

##### 二、欧洲干细胞医疗发展分析

###### 1、欧洲干细胞行业政策取向

###### 2、欧洲干细胞技术研究进展

###### 3、欧洲干细胞临床应用现状

##### 三、日本干细胞医疗发展分析

- 1、日本干细胞医疗政策取向
- 2、日本干细胞研究进展分析
- 3、日本干细胞临床应用现状
- 四、韩国干细胞医疗发展分析
- 1、韩国干细胞医疗政策取向
- 2、韩国干细胞研究进展分析
- 3、韩国干细胞临床应用现状

### 第三章 中国干细胞医疗行业发展环境分析

#### 第一节 中国干细胞医疗行业政策趋势

- 一、中国对干细胞研究的扶持
- 二、中国干细胞医疗相关政策解析
- 三、中国干细胞临床应用法律法规
- 四、中国干细胞治疗行业政策趋势

#### 第二节 干细胞医疗行业需求环境分析

- 一、人口结构特征及病谱变化分析
- 二、干细胞医疗行业消费能力分析
- 三、居民干细胞医疗接受程度分析

#### 第三节 干细胞医疗行业技术环境分析

- 一、干细胞医疗总体技术水平分析
- 二、干细胞医疗基础研究进展分析
- 三、干细胞医疗产品研发情况分析
- 四、干细胞医疗技术临床应用现状

### 第二部分 干细胞医疗行业现状分析

#### 第四章 我国医药行业运行现状分析

##### 第一节 我国医药行业发展状况分析

- 一、我国医药行业发展阶段
- 二、我国医药行业发展总体概况
- 三、我国医药行业发展特点分析
- 四、我国医药行业商业模式分析

##### 第二节 医药行业发展现状

- 一、我国医药行业市场规模
  - 二、我国医药行业发展分析
    - 1、我国医药行业发展总体概况
    - 2、我国医药行业发展特点分析
  - 三、中国医药企业发展分析
    - 1、经济全球化对我国医药行业发展的影响
    - 2、我国医药生产企业开拓国际化经营的对策
    - 3、医药企业国际化经营策略的实施
- 第三节 中国医药行业产销情况分析
- 一、我国医药行业工业总产值
  - 二、我国医药行业工业销售产值

## 第五章 中国干细胞医疗产业发展现状分析

### 第一节 干细胞医疗产业发展现状分析

- 一、干细胞医疗产业发展历程
- 二、干细胞医疗产业市场规模
- 三、干细胞医疗产业发展特点
- 四、干细胞医疗行业主要问题
- 五、中外干细胞医疗行业差距

### 第二节 上游干细胞采集存储发展分析

- 一、干细胞采集存储业务模式分析
- 二、干细胞采集存储代表企业分析
- 三、干细胞采集存储细分领域分析
  - 1、新生儿干细胞存储业务分析
  - 2、成人干细胞存储业务分析
- 四、干细胞采集存储行业盈利能力
- 五、干细胞采集存储市场规模分析
- 六、干细胞采集存储市场竞争态势
- 七、干细胞采集存储行业准入壁垒
- 八、干细胞采集存储行业市场空间

### 第三节 中游干细胞增殖与药物研发分析

- 一、干细胞增殖与药物研发业务模式分析

二、干细胞增殖与药物研发代表企业分析

三、干细胞增殖与药物研发发展现状分析

1、获准上市的干细胞药物分析

2、临床试验中的干细胞药物分析

四、干细胞增殖与药物研发市场壁垒分析

五、干细胞增殖与药物研发市场风险分析

六、干细胞增殖与药物市场发展潜力分析

第四节 下游干细胞移植治疗发展分析

一、干细胞移植治疗机构规模分析

二、干细胞移植治疗代表机构分析

三、干细胞移植治疗发展现状分析

四、干细胞移植治疗市场规模分析

五、干细胞移植治疗市场空间分析

六、干细胞移植治疗市场风险分析

第六章 中国干细胞医疗产业化现状及趋势分析

第一节 干细胞医疗产业化现状分析

一、干细胞产业化进程分析

二、干细胞产业化现状分析

第二节 干细胞医疗产业基地建设分析

一、国家干细胞产业化天津基地

二、青岛干细胞产业化基地

三、无锡国际干细胞联合研究中心

四、泰州国家生物产业基地干细胞产业化项目基地

第三节 干细胞医疗产业化趋势分析

一、干细胞产业化机会与挑战分析

二、干细胞产业化发展趋势展望

第三部分 干细胞医疗行业竞争格局分析

第七章 干细胞医疗行业重点领域市场潜力分析

第一节 干细胞医疗行业潜在用途领域分析

第二节 干细胞治疗血液系统疾病市场潜力分析



- 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潜力分析
- 第三节 干细胞治疗心血管疾病市场潜力分析
- 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潜力分析
- 第四节 干细胞治疗神经系统疾病市场潜力分析
- 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
  - 四、干细胞治疗神经系统疾病市场潜力分析
  - 五、干细胞治疗神经系统疾病经典案例分析
- 第五节 干细胞治疗糖尿病市场潜力分析
- 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潜力分析
- 第六节 干细胞治疗免疫系统疾病市场潜力分析
- 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潜力分析

## 第七节 干细胞治疗肝病市场潜力分析

- 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潜力分析
- 六、干细胞治疗肝病的经典案例分析

## 第八节 干细胞治疗骨科疾病市场潜力分析

- 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
- 四、干细胞治疗骨科疾病市场潜力分析

## 第九节 干细胞治疗皮肤病市场潜力分析

- 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潜力分析

## 第十节 干细胞治疗其它疾病市场潜力分析

- 一、干细胞治疗角膜疾病潜力分析
- 二、干细胞治疗脱发潜力分析
- 三、干细胞丰胸市场潜力分析
- 四、干细胞抗衰老市场潜力分析

## 第八章 中国干细胞医疗行业竞争及领先企业分析

### 第一节 干细胞医疗行业竞争状况分析

- 一、干细胞医疗行业竞争现状
- 二、干细胞医疗被各路资本追逐
- 三、干细胞医疗行业潜在进入者

### 第二节 干细胞采集与存储领先企业分析

- 一、中国脐带血库企业集团
  - 1、企业发展简介
  - 2、企业经营范围分析

- 3、企业干细胞库建设运营情况
- 4、企业合作机构分析
- 5、企业经营情况分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 7、企业最新发展动向

## 二、中源协和干细胞生物工程股份有限公司

- 1、企业发展简介
- 2、企业经营范围分析
- 3、企业干细胞库建设运营情况
- 4、企业合作机构分析
- 5、企业经营情况分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 7、企业干细胞产业发展规划

## 三、上海市干细胞技术有限公司

- 1、企业发展简介
- 2、企业经营范围分析
- 3、企业干细胞库建设运营情况
- 4、企业经营情况分析
- 5、企业经营优劣势分析
- 6、企业发展动向

## 四、山东省齐鲁干细胞工程有限公司

- 1、企业发展简介
- 2、企业经营范围分析
- 3、企业干细胞库建设运营情况
- 4、企业合作机构分析
- 5、企业经营情况分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 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、企业发展简介
- 2、企业经营范围分析
- 3、企业干细胞库建设运营情况

- 4、企业经营情况分析
- 5、企业经营优劣势分析
- 6、企业最新发展动向

#### 六、杭州易文赛生物技术有限公司

- 1、企业发展简介
- 2、企业经营范围分析
- 3、企业干细胞库建设运营情况
- 4、企业合作机构分析
- 5、企业经营情况分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 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、企业发展简介
- 2、企业经营范围分析
- 3、企业干细胞库建设运营情况
- 4、企业合作机构分析
- 5、企业经营优劣势分析
- 6、企业最新发展动向

#### 八、冠昊生物科技股份有限公司

- 1、企业发展简介
- 2、企业经营范围分析
- 3、企业干细胞专利情况
- 4、企业合作机构分析
- 5、企业经营情况分析
- 6、企业最新发展动向

### 第三节 干细胞增殖与药物研发企业分析

#### 一、中源协和干细胞生物工程股份有限公司

- 1、企业研发实力分析
- 2、企业干细胞专利技术
- 3、企业干细胞技术及产品研究成果
- 4、企业干细胞在研项目分析
- 5、企业干细胞研究最新动向

## 二、深圳市北科生物科技有限公司

- 1、企业发展简介
- 2、企业研发实力分析
- 3、企业干细胞专利技术
- 4、企业干细胞技术及产品研究成果
- 5、企业干细胞在研项目分析
- 6、企业经营情况分析
- 7、企业经营优劣势分析
- 8、企业最新发展动向

## 三、天津昂赛细胞基因工程有限公司

- 1、企业发展简介
- 2、企业研发实力分析
- 3、企业干细胞专利技术
- 4、企业经营情况分析
- 5、企业经营优劣势分析

## 四、北京汉氏联合生物技术有限公司

- 1、企业发展简介
- 2、企业研发实力分析
- 3、企业干细胞专利技术
- 4、企业干细胞技术及产品研究成果
- 5、企业经营情况分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 7、企业最新发展动向

## 五、广州市香雪制药股份有限公司

- 1、企业发展简介
- 2、企业研发实力分析
- 3、企业干细胞技术及产品研究成果
- 4、企业经营情况分析
- 5、企业经营优劣势分析

## 第四节 开展干细胞治疗的机构运营分析

### 一、解放军302医院

- 1、医院发展简介

- 2、医院干细胞治疗研究项目
- 3、医院干细胞临床治疗进展
- 4、医院干细胞治疗研究成果

## 二、海军总医院

- 1、医院发展简介
- 2、医院干细胞治疗研究项目
- 3、医院干细胞临床治疗进展
- 4、医院干细胞治疗研究成果

## 三、武警总医院

- 1、医院发展简介
- 2、医院干细胞治疗研究项目
- 3、医院干细胞临床治疗进展
- 4、医院干细胞治疗研究成果

## 四、中国人民解放军第211医院

- 1、医院发展简介
- 2、医院干细胞治疗研究项目
- 3、医院干细胞临床治疗进展
- 4、医院干细胞治疗研究成果

## 第三部分 干细胞医疗行业投资前景分析

### 第九章 中国干细胞医疗行业发展前景预测与投资建议

#### 第一节 干细胞医疗行业发展趋势分析

#### 第二节 干细胞医疗行业发展前景预测

- 一、干细胞医疗行业有利因素分析
- 二、干细胞医疗行业不利因素分析
- 三、干细胞医疗行业发展前景预测

#### 第三节 干细胞医疗行业投资特性分析

- 一、干细胞医疗行业经营模式分析
- 二、干细胞医疗行业盈利模式分析
- 三、干细胞医疗行业进入壁垒分析
- 四、干细胞医疗行业投资风险分析

#### 第四节 干细胞医疗行业投资潜力与建议

- 一、干细胞医疗行业投资环境分析
- 二、干细胞医疗行业投资机会剖析
- 三、干细胞医疗行业核心竞争要素
- 四、干细胞医疗行业投资建议

图表目录：

图表：干细胞医疗产业链

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：2012-2015年全球干细胞存储市场规模

图表：2016-2022年全球干细胞存储市场预测

图表：2012-2015年全球干细胞治疗市场规模

图表：2016-2022年全球干细胞治疗市场预测

图表：2016-2022年全球干细胞医疗产业规模预测

图表：干细胞医疗行业消费能力分析

图表：居民干细胞医疗接受程度分析

图表：2012-2015年干细胞医疗产业市场规模

图表：2012-2015年中国干细胞采集存储市场规模

图表：2012-2015年干细胞移植治疗市场规模

图表：我国目前五种重要的分离干细胞的方法

图表：2015年我国心血管疾病发病人数

图表：2013-2015年中国脐带血库企业集团主要经济指标

图表：中源协和干细胞生物工程股份公司主要经济指标

图表：冠昊生物科技股份有限公司主要经济指标

图表：广州市香雪制药股份有限公司主要经济指标

图表：基于产业链的盈利业务

图表：2015年国民经济初步核算

图表：2012-2015年国内生产总值及增长速度

图表：2015年规模以上工业增加值同比增速

图表：2015年制造业PMI指数

图表：2015年非制造业商务活动指数

图表：2015年全国固定资产投资（不含农户）同比增速

图表：2015年全国固定资产投资（不含农户）到位资金同比增速

图表：2015年民间固定资产投资和全国固定资产投资增速  
图表：2012-2015年社会固定资产投资  
图表：2015年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度  
图表：2015年固定资产投资新增主要生产与运营能力  
图表：2015年全国房地产开发企业土地购置面积增速  
图表：2015年全国商品房销售面积及销售额增速  
图表：2015年全国房地产开发企业本年到位资金增速  
图表：2015年社会消费品零售总额月度增长变化  
图表：2015年全国居民消费价格涨跌幅  
图表：2015年猪肉、牛肉、羊肉价格变动情况  
图表：2015年鲜菜、鲜果价格变动情况  
图表：2015年居民消费价格分类别同比涨跌幅  
图表：2014年居民消费价格比2014年涨跌幅度  
图表：2012-2015年社会消费品零售总额  
图表：2015年按收入来源分全国居民人均可支配收入占比  
图表：2012-2015年卫生技术人员人数  
图表：2012-2015年普通本专科、中等职业教育及普通高中招生人数  
图表：2015年专利申请受理、授权和有效专利情况

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/yiliaoqxie/C97161WXY8.html>