

# 2022-2028年中国细胞治疗 产业发展现状与市场需求预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2022-2028年中国细胞治疗产业发展现状与市场需求预测报告》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.cction.com/report/202209/320299.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

细胞治疗（cell therapy）是2011年全国科学技术名词审定委员会公布的材料科学技术名词。利用患者自体(或异体)的成体细胞(或干细胞)对组织、器官进行修复的治疗方法。广泛用于骨髓移植、晚期肝硬化、股骨头坏死、恶性肿瘤、心肌梗死等疾病。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国细胞治疗产业发展现状与市场需求预测报告》共十章。首先介绍了细胞治疗行业市场发展环境、细胞治疗整体运行态势等，接着分析了细胞治疗行业市场运行的现状，然后介绍了细胞治疗市场竞争格局。随后，报告对细胞治疗做了重点企业经营状况分析，最后分析了细胞治疗行业发展趋势与投资预测。您若想对细胞治疗产业有个系统的了解或者想投资细胞治疗行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第一章 细胞治疗相关概述

#### 1.1 细胞治疗基本介绍

##### 1.1.1 细胞治疗的概念

##### 1.1.2 细胞治疗的分类

#### 1.2 肿瘤细胞免疫治疗相关概述

##### 1.2.1 肿瘤细胞免疫治疗的概念

##### 1.2.2 肿瘤细胞免疫治疗的分类

##### 1.2.3 肿瘤细胞免疫治疗的优势

#### 1.3 干细胞治疗基本概述

##### 1.3.1 干细胞治疗的概念

##### 1.3.2 干细胞治疗的分类

##### 1.3.3 干细胞治疗的机理

##### 1.3.4 干细胞技术临床应用

### 第二章 细胞治疗领域政策分析

#### 2.1 国外细胞治疗治疗政策分析

- 2.1.1 细胞治疗政策法规汇总
- 2.1.2 美国细胞治疗监管政策
- 2.1.3 欧盟细胞治疗监管政策
- 2.1.4 日本细胞治疗监管政策
- 2.1.5 韩国细胞治疗监管政策
- 2.2 中国细胞治疗政策分析
  - 2.2.1 细胞治疗政策规范汇总
  - 2.2.2 细胞治疗政策环境转暖
  - 2.2.3 细胞治疗产业相关规划
  - 2.2.4 细胞治疗技术研究利好政策
- 2.3 中国免疫细胞治疗政策分析
  - 2.3.1 免疫细胞治疗政策演变
  - 2.3.2 免疫细胞治疗收费标准
  - 2.3.3 免疫细胞治疗将得到规范化发展
- 2.4 中国干细胞治疗政策分析
  - 2.4.1 干细胞治疗政策汇总
  - 2.4.2 干细胞产业利好政策
  - 2.4.3 首个干细胞通用标准解读

### 第三章 细胞治疗产业发展综合分析

- 3.1 细胞治疗发展状况
  - 3.1.1 全球获批上市的细胞治疗产品
  - 3.1.2 中国细胞治疗产业发展阶段
  - 3.1.3 中国癌症细胞治疗价格有望降低
- 3.2 细胞治疗技术在抗癌领域的研究态势分析
  - 3.2.1 专利发展总体分析
  - 3.2.2 专利时间态势分析
  - 3.2.3 专利学科类别分析
  - 3.2.4 专利权人构成分析
  - 3.2.5 专利发明人合作关系分析
  - 3.2.6 主要结论及启示
- 3.3 细胞治疗发展问题及对策分析

### 3.3.1 细胞治疗发展问题

### 3.3.2 细胞治疗发展对策

## 第四章 2016-2020年肿瘤细胞免疫治疗发展及投资潜力分析

### 4.1 中国肿瘤细胞免疫治疗综合分析

#### 4.1.1 肿瘤细胞免疫治疗发展背景

#### 4.1.2 肿瘤细胞免疫治疗产业链分布

#### 4.1.3 肿瘤细胞免疫治疗纳入医保状况

#### 4.1.4 肿瘤细胞免疫治疗市场规模状况

#### 4.1.5 肿瘤免疫细胞产业化模式分析

### 4.2 肿瘤免疫细胞治疗关键技术开发

#### 4.2.1 关键性基础技术问题

#### 4.2.2 细胞制备与临床前研究

#### 4.2.3 其他免疫细胞关键技术开发

### 4.3 肿瘤免疫细胞治疗面临的问题

#### 4.3.1 与国外存在的差距

#### 4.3.2 临床研究重视不够

#### 4.3.3 疗效评估仍有争议

### 4.4 肿瘤免疫细胞治疗行业壁垒分析

#### 4.4.1 技术壁垒

#### 4.4.2 渠道壁垒

#### 4.4.3 人才壁垒

### 4.5 肿瘤细胞免疫治疗投融资及前景分析

#### 4.5.1 肿瘤免疫治疗企业融资动态

#### 4.5.2 细胞免疫治疗市场空间巨大

## 第五章 2016-2020年肿瘤细胞免疫治疗热点——CAR-T疗法分析

### 5.1 CAR-T细胞治疗基本概况

#### 5.1.1 CAR-T疗法简介

#### 5.1.2 CAR-T技术的基本原理

#### 5.1.3 CAR-T技术的优势分析

### 5.2 CAR-T细胞治疗发展分析

- 5.2.1 CAR-T细胞治疗发展历程
- 5.2.2 CAR-T细胞治疗现状分析
- 5.2.3 CAR-T细胞成国际研究热点
- 5.2.4 CAR-T细胞治疗临床试验状况
- 5.2.5 我国CAR-T细胞治疗开展形式
- 5.2.6 我国CAR-T细胞治疗潜在空间
- 5.2.7 CAR-T研发公司技术梳理及临床进展
- 5.3 CAR-T细胞治疗发展存在的问题分析
  - 5.3.1 CAR-T研发的技术壁垒
  - 5.3.2 CAR-T细胞治疗亟待解决的问题
  - 5.3.3 CAR-T细胞治疗在中国面临的挑战
- 5.4 CAR-T细胞治疗问题解决方案
  - 5.4.1 CAR-T细胞治疗安全性发展
  - 5.4.2 CAR-T细胞治疗有效性发展
  - 5.4.3 CAR-T细胞治疗产业化发展

## 第六章 2016-2020年干细胞治疗产业发展及投资潜力分析

- 6.1 国际干细胞产业发展分析及经验借鉴
  - 6.1.1 全球干细胞市场规模
  - 6.1.2 全球干细胞研究状况
  - 6.1.3 全球干细胞临床试验项目
  - 6.1.4 美国干细胞产业分析
  - 6.1.5 英国干细胞产业分析
  - 6.1.6 日本干细胞产业分析
  - 6.1.7 国际干细胞发展经验借鉴
- 6.2 中国干细胞领域研究状况
  - 6.2.1 干细胞领域研究历程
  - 6.2.2 干细胞领域研发重点
  - 6.2.3 干细胞临床研究状况
- 6.3 中国干细胞产业发展分析
  - 6.3.1 干细胞产业发展阶段
  - 6.3.2 干细胞市场规模现状

- 6.3.3 干细胞企业分布状况
- 6.3.4 干细胞产业基地划分
- 6.4 干细胞治疗产业链发展分析
  - 6.4.1 干细胞产业链总析
  - 6.4.2 上游 - 干细胞存储业务
  - 6.4.3 中游 - 干细胞药物研发
  - 6.4.4 下游 - 干细胞临床治疗
- 6.5 干细胞治疗存在的问题
  - 6.5.1 主要问题分析
  - 6.5.2 政策发展建议
  - 6.5.3 产业发展对策
- 6.6 干细胞行业进入壁垒
  - 6.6.1 技术壁垒
  - 6.6.2 人才壁垒
  - 6.6.3 资金壁垒
  - 6.6.4 监管壁垒
- 6.7 干细胞行业投资风险
  - 6.7.1 政策监管风险
  - 6.7.2 产品研发风险
  - 6.7.3 医疗纠纷的风险
  - 6.7.4 人才流失风险
  - 6.7.5 知识产权风险
  - 6.7.6 市场竞争加剧风险
- 6.8 干细胞产业发展前景及对策
  - 6.8.1 行业影响因素
  - 6.8.2 发展前景展望
  - 6.8.3 行业规模预测

## 第七章 2016-2020年深圳市及其他部分省市细胞治疗发展状况分析

- 7.1 深圳市细胞治疗总体发展状况
  - 7.1.1 细胞治疗行业现状综述
  - 7.1.2 细胞治疗产业布局海外市场

- 7.1.3 将建立细胞治疗新管理机制
- 7.2 深圳市干细胞研究与产业化发展分析
  - 7.2.1 干细胞基础研究状况
  - 7.2.2 干细胞临床研究状况
  - 7.2.3 干细胞产业化分析
  - 7.2.4 干细胞产业化战略布局
  - 7.2.5 干细胞研究与产业化目标
- 7.3 深圳市免疫细胞治疗产业发展分析
  - 7.3.1 免疫细胞治疗发展现状
  - 7.3.2 免疫细胞治疗技术优劣势
  - 7.3.3 细胞免疫治疗产业面临的挑战
  - 7.3.4 细胞免疫治疗产业发展目标
  - 7.3.5 细胞免疫治疗产业化布局
- 7.4 其他省市细胞治疗发展状况
  - 7.4.1 浙江省打造省级细胞制备中心
  - 7.4.2 湖北省将建首家免疫细胞治疗中心
  - 7.4.3 山西省首家干细胞库建设项目启动
  - 7.4.4 四川省首个免疫细胞库获批
  - 7.4.5 贵阳市将建区域细胞制备中心

## 第八章 国际细胞治疗重点企业发展分析

- 8.2 诺华
  - 8.2.2 企业发展概况
  - 8.2.3 细胞治疗领域布局分析
  - 8.2.4 企业经营状况
- 8.3 Kite Pharma
  - 8.3.2 企业发展概况
  - 8.3.3 细胞治疗领域布局分析
  - 8.3.4 企业经营状况
- 8.4 Juno Therapeutics
  - 8.4.2 企业发展概况
  - 8.4.3 细胞治疗领域布局分析



#### 8.4.4 企业经营状况

### 8.5 Celgene

#### 8.5.2 企业发展概况

#### 8.5.3 细胞治疗领域布局分析

#### 8.5.4 企业经营状况

### 8.6 Cellectis

#### 8.6.2 企业发展概况

#### 8.6.3 细胞治疗领域布局分析

#### 8.6.4 企业经营状况

### 8.7 辉瑞

#### 8.7.2 企业发展概况

#### 8.7.3 细胞治疗领域布局分析

#### 8.7.4 企业经营状况

### 8.8 诺和诺德

#### 8.8.2 企业发展概况

#### 8.8.3 细胞治疗领域布局分析

#### 8.8.4 企业经营状况

### 8.9 梯瓦制药

#### 8.9.1 企业发展概况

#### 8.9.2 细胞治疗领域布局分析

#### 8.9.3 企业经营状况

### 8.10 拜耳

#### 8.10.2 企业发展概况

#### 8.10.3 细胞治疗领域布局分析

#### 8.10.4 企业经营状况

### 8.11 葛兰素史克

#### 8.11.2 企业发展概况

#### 8.11.3 细胞治疗领域布局分析

#### 8.11.4 企业经营状况

## 第九章 中国细胞治疗重点企业经营状况及布局分析

### 9.1 恒瑞医药

- 9.1.2 企业发展概况
- 9.1.3 经营效益分析
- 9.1.4 业务经营分析
- 9.1.5 行业财务状况分析
- 9.1.6 细胞治疗领域布局
- 9.2 复星医药
  - 9.2.2 企业发展概况
  - 9.2.3 经营效益分析
  - 9.2.4 业务经营分析
  - 9.2.5 行业财务状况分析
  - 9.2.6 细胞治疗领域布局
- 9.3 安科生物
  - 9.3.2 企业发展概况
  - 9.3.3 经营效益分析
  - 9.3.4 业务经营分析
  - 9.3.5 细胞治疗领域布局
  - 9.3.6 行业财务状况分析
- 9.4 中源协和
  - 9.4.2 企业发展概况
  - 9.4.3 经营效益分析
  - 9.4.4 业务经营分析
  - 9.4.5 行业财务状况分析
  - 9.4.6 细胞治疗领域布局
- 9.5 香雪制药
  - 9.5.2 企业发展概况
  - 9.5.3 经营效益分析
  - 9.5.4 业务经营分析
  - 9.5.5 行业财务状况分析
  - 9.5.6 细胞治疗领域布局
- 9.6 姚记扑克
  - 9.6.2 企业发展概况
  - 9.6.3 经营效益分析

- 9.6.4 业务经营分析
- 9.6.5 行业财务状况分析
- 9.6.6 细胞治疗领域布局
- 9.7 冠昊生物
- 9.7.2 企业发展概况
- 9.7.3 经营效益分析
- 9.7.4 业务经营分析
- 9.7.5 行业财务状况分析
- 9.7.6 细胞治疗领域布局

## 第十章 细胞治疗产业发展前景及趋势预测分析（）

- 10.1 细胞治疗行业发展趋势
  - 10.1.1 市场快速增长
  - 10.1.2 细胞制备自动化
  - 10.1.3 审批制度改革
- 10.2 细胞治疗产业化方向
  - 10.2.1 安全性控制
  - 10.2.2 有效性研究
  - 10.2.3 成本控制
- 10.3 2022-2028年细胞治疗产业预测分析
  - 10.3.1 影响因素分析
  - 10.3.2 产业规模预测

### 部分图表目录：

- 图表 细胞治疗分类
- 图表 肿瘤细胞免疫治疗示意图
- 图表 肿瘤细胞免疫治疗的主要类型
- 图表 国际细胞免疫治疗的主要类型
- 图表 TIL疗法抗肿瘤机制
- 图表 CAR细胞治疗的流程和原理
- 图表 肿瘤疫苗发展进程
- 图表 DC疫苗的制备过程

图表 非特异性免疫刺激作用原理

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202209/320299.html>