

2022-2028年中国细胞免疫治疗行业供需态势分析及投资机会分析报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国细胞免疫治疗行业供需态势分析及投资机会分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。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态势、市场商机动向、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市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/202101/923117.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

智研咨询发布的《2022-2028年中国细胞免疫治疗行业供需态势分析及投资机会分析报告》共十二章。首先介绍了细胞免疫治疗行业市场发展环境、细胞免疫治疗整体运行态势等，接着分析了细胞免疫治疗行业市场运行的现状，然后介绍了细胞免疫治疗市场竞争格局。随后，报告对细胞免疫治疗做了重点企业经营状况分析，最后分析了细胞免疫治疗行业发展趋势与投资预测。您若想对细胞免疫治疗产业有个系统的了解或者想投资细胞免疫治疗行业，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：

第一部分 产业环境透视

第一章 细胞免疫治疗行业发展综述

第一节 细胞免疫治疗行业定义及方式

- 一、细胞免疫治疗的定义及特点
- 二、细胞免疫治疗的核心重点
- 三、细胞免疫治疗的发展意义

第二节 中国细胞免疫治疗的主要疗法介绍

- 一、细胞因子诱导的杀伤细胞（cik）疗法
- 二、树突状细胞（dc）疗法
- 三、api生物免疫治疗
- 四、dc+cik细胞疗法
- 五、自然杀伤细胞（nk）疗法
- 六、dc-t细胞疗法

第三节 tcr-t细胞治疗技术的研究进展

- 一、tcr-t免疫疗法的历史背景
- 二、tcr-t细胞免疫疗法原理
 - 1、tcr的分子结构
 - 2、tcr-t细胞形成和激活
 - 三、特异性tcr-t细胞治疗技术
 - 1、ny-eso-1特异性tcr-t细胞治疗技术
 - 2、plac1介导的特异性tcr-t细胞治疗技术

3、个性化新抗原介导的特异性tcr-t细胞治疗技术

第二章 细胞免疫治疗行业市场环境及影响分析（pest）

第一节 细胞免疫治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、细胞免疫治疗产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

第四节 行业技术环境分析（t）

一、技术发展水平分析

二、主要技术分析

1、tcr-t

2、car-t

三、基因测序技术专利数量分析

四、技术发展动向

五、基因测序技术人才分析

第三章 国际细胞免疫治疗行业发展分析及经验借鉴

第一节 全球细胞免疫治疗市场总体情况分析

一、全球细胞免疫治疗行业的发展概况及特点

二、全球细胞免疫治疗发展进程

三、全球细胞免疫治疗行业竞争格局

四、全球细胞免疫治疗市场区域分布

第二节 全球主要国家（地区）市场分析

一、美国

1、美国细胞免疫治疗行业发展概况

2、fda对细胞治疗的监管

3、美国细胞免疫治疗发展规划分析

4、美国细胞免疫治疗市场前景分析

二、欧洲

1、欧洲细胞免疫治疗行业发展概况

2、欧盟对细胞治疗的监管

3、欧洲细胞免疫治疗发展规划分析

4、欧洲细胞免疫治疗市场前景分析

三、日本

1、日本细胞免疫治疗行业发展概况

2、日本细胞免疫治疗发展规划分析

3、日本细胞免疫治疗市场前景分析

第三节 对中国细胞治疗监管的建议

一、借鉴国际经验完善监管政策

二、成立负责细胞治疗监管的专门机构了解企业需求

三、明确界定细胞治疗产品各方责任

四、建立细胞治疗领域知识共享平台

五、以加入ich为契机促进药品监管的国际化

六、根据细胞治疗产品特性把握监管尺度

七、针对细胞治疗产品特性优化临床试验设计指导原则

八、结合细胞治疗的特点从科学监管的角度开展研究

第二部分 行业深度分析

第四章 中国细胞免疫治疗行业运行现状分析

第一节 中国细胞免疫治疗行业发展状况分析

一、中国细胞免疫治疗行业发展历程和阶段

二、中国细胞免疫治疗行业发展概况及特点

三、中国细胞免疫治疗行业发展存在的问题及困境

1、市场缺乏监管

2、技术及临床实验不够

3、魏则西事件引来风波

第二节 2016-2021年细胞免疫治疗行业运行现状分析

一、中国细胞免疫治疗行业投资规模分析

二、中国细胞免疫治疗行业资产规模分析

三、中国细胞免疫治疗行业市场规模分析

四、中国细胞免疫治疗产业试点数量及分布

五、中国细胞免疫治疗产品发展现状分析

六、中国细胞免疫治疗企业数量变化分析

第三节 我国细胞治疗产业发展现况和监管思路

一、细胞治疗的分类和风险特点

二、我国细胞治疗临床研究的监管情况

三、我国细胞治疗产业的主要矛盾和存在的问题

- 1、细胞治疗监管体系建设滞后于产业发展速度
- 2、临床研究的规范性有待提高，转化研究缺少突破性进展
- 3、产业链存在较多薄弱环节

第四节 细胞免疫治疗在血液系统恶性肿瘤的应用进展

- 一、造血干细胞移植
- 二、car-t细胞治疗
- 三、自然杀伤细胞治疗

第五章 中国细胞免疫治疗市场供需形势分析

第一节 细胞免疫治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 中国细胞免疫治疗主要应用市场需求分析

- 一、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
- 二、癌症疫苗市场需求分析
 - 1、中国每年癌症患者数量分析
 - 2、中国癌症治疗市场规模分析
 - 3、中国癌症疫苗市场需求分析
 - 4、癌症疫苗市场需求规模分析

第三节 细胞免疫治疗其他应用市场及需求预测

- 一、细胞免疫治疗应用市场总体需求分析
 - 1、细胞免疫治疗应用市场需求特征
 - 2、细胞免疫治疗应用市场需求总规模
- 二、重点行业细胞免疫治疗需求分析预测

第三部分 行业全景调研

第六章 car-t细胞免疫疗法发展及应用分析

第一节 car-t技术发展现状

- 一、已上市的car-t产品
- 二、car-t市场空间
- 三、car-t产业链构成

第二节 car-t和免疫细胞肿瘤治疗

一、免疫细胞肿瘤治疗的历史

二、car-t技术的全球研发

三、car-t的产业化道路和中国现状

第三节 免疫细胞治疗技术进一步发展的前景和挑战

一、免疫细胞治疗技术发展的前景

二、免疫细胞治疗技术面临的挑战

1、如何筛选敏感患者

2、如何开拓新的靶点以及适应症

3、如何降低基因转导带来的临床未知风险

4、如何进一步改进car-t生产工艺以降低成本和价格

5、如何发展出适合car-t产品的商业化应用模式

第四节 car-t细胞治疗在多发性骨髓瘤中的进展

一、car-t细胞在mm中的应用

1、cd19car-t细胞

2、bcma car-t细胞

3、cd138car-t细胞

4、轻链car-t细胞

5、slamf7car-t细胞

6、cd38car-t细胞

7、其他

二、car-t细胞存在的问题及对策

1、car-t细胞治疗的毒副作用

2、car-t细胞在体内增殖及长期存活

3、抗原丢失及疾病进展

4、其他

第五节 car-t细胞治疗的神经毒性副反应处理新策略

一、car-t细胞的进化

二、car-t细胞治疗中的cres

1、cres的发生情况

2、cres的发生机制

3、cres的高风险因素

三、cres的应对策略

1、预防策略

2、补救策略

3、临床药物

第七章 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 2016-2021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 2016-2021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 2016-2021年中国基因测序行业企业分析

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

第八章 中国三甲医院发展分析

第一节 中国三甲医院行业发展分析

- 一、中国三甲医院行业发展历程
- 二、中国三甲医院行业发展现状
- 三、中国三甲医院企业发展规模

第二节 中国三甲医院所属行业运行分析

- 一、三甲医院所属行业运行规模分析
- 二、三甲医院所属行业运营状况分析

第三节 中国三甲医院免疫治疗业务分析

第四部分 竞争格局分析

第九章 细胞免疫治疗行业区域市场分析

第一节 中国细胞免疫治疗区域市场分析

- 一、中国细胞免疫治疗试点区域分布情况
- 二、中国细胞免疫治疗区域投资动向

三、中国细胞免疫治疗区域市场需求分析

第二节 北京

第三节 上海

第四节 广州

第五节 深圳

第六节 武汉

第十章 全国细胞免疫治疗领先企业经营形势分析

第一节 北海银河生物产业投资股份有限公司

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

第二节 北京北陆药业股份有限公司

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

第三节 上海海欣集团股份有限公司

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

第四节 合源生物科技（天津）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

第五节 深圳市中美康士生物科技有限公司

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

第六节 辽宁迈迪生物科技股份有限公司

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

第七节 江苏安泰生物技术有限公司

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

第八节 山东省齐鲁细胞治疗工程技术有限公司

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

第九节 成都康景生物科技有限公司

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

第十节 冠昊生物科技股份有限公司

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

第五部分 发展前景展望

第十一章 细胞免疫治疗行业前景及投资价值

第一节 2022-2028年细胞免疫治疗市场发展前景

第二节 2022-2028年细胞免疫治疗市场发展趋势预测

第三节 2022-2028年中国细胞免疫治疗行业供需预测

第十二章 2022-2028年细胞免疫治疗行业投资发展建议

第一节 细胞免疫治疗行业投资特性分析

第二节 2022-2028年细胞免疫治疗行业投资机会

第三节 2022-2028年细胞免疫治疗行业投资风险及防范

第四节 细胞免疫治疗行业发展战略研究

第五节 研究结论及发展建议（ZY ZS）

部分图表目录：

图表：2021年中国细胞免疫治疗行业投资规模分析

图表：2021年中国细胞免疫治疗行业资产规模分析

图表：2021年中国细胞免疫治疗行业市场规模分析

图表：2021年中国细胞免疫治疗产业试点数量及分布

图表：2022-2028年细胞免疫治疗价格走势预测

图表：2022-2028年细胞免疫治疗在植物育种的需求规模预测

图表：2022-2028年细胞免疫治疗在畜禽育种的**市场需求规模预测

图表：2022-2028年细胞免疫治疗应用市场需求总规模预测

图表：2022-2028年细胞免疫治疗行业领域需求量预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202101/923117.html>