

2020年中国PD-1单抗行业分析报告- 行业竞争现状与前景评估预测

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国PD-1单抗行业分析报告-行业竞争现状与前景评估预测》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yaopinzhiji/468908468908.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

据上观新闻消息，日前，君实生物临港生产基地顺利投产。这是临港新片区首个获得《药品生产许可证》的生物医药产业项目。目前，基地已经启动抗PD-1单抗与抗PCSK9单抗的试生产。PD-1属免疫检查点阻断药物。和传统的化疗、靶向治疗不同，这类药物主要通过克服患者体内的免疫抑制，重新激活患者自身的免疫细胞来杀伤肿瘤，是一种全新的肿瘤治疗理念。截至目前，国家药品监督管理局已经先后批准上市了5款PD-1单抗，其中2款为进口，3款为国产。其中就包括国家一类新药君实生物推出的特瑞普利单抗，这是首个获得国家药品监督管理局上市批准的国产PD-1单抗，用于治疗既往标准治疗失败后的局部进展或转移性黑色素瘤。

在庞大的市场份额面前，很多企业纷纷加入PD-1/PD-L1的市场竞争。但是PD-1/PD-L1的入门门槛较高，对研发的资金和能力要求颇高，因此这对于部分企业来说并不那么容易。在君实生物方面，2016年-2018年的研发投入分别为1.22亿元、2.75亿元和5.38亿元，年复合增长率达110.03%。

2016年-2018年君实生物的研发投入

数据来源：君实生物公司公报

根据IMS数据库显示，2017年PD-1抗体全球销售额约为88.3亿美元；2018年，这一数字已经达141.78亿美元，国内销售额约为643.75万美元；预计2019年国内PD-1市场空间将超过700亿元。

2017年-2019年PD-1抗体全球销售额及中国销售额统计情况

数据来源：IMS

目前，我国多个企业的PD-(L)1产品先后均已成功上市，销售额突飞猛进，据业内人士透露欧狄沃、可瑞达、拓益、达伯舒的2019年上半年销售额累计达到20.68亿人民币，放量十分迅速。

2019年上半年PD-(L)1产品销售情况

商品名

获批适应症

中国获批时间

2019上半年(亿元人民币)

欧狄沃

NSCLC二线

2018/6/15

4.3

可瑞达

黑色素瘤，NSCLC一线

2018/7/26

10

拓益

黑色素瘤

2018/12/17

3.08

达伯舒

经典霍奇金淋巴瘤

2018/12/27

3.3

艾瑞卡

经典霍奇金淋巴瘤

2019/5/29

/ 数据来源：公开资料整理

根据各大企业上半年财报显示，君实生物PD-1单抗销售收入为3.08亿元人民币；信达生物的信迪利单抗销售收入为3.31亿元；O药、K药上半年分别实现4.3亿元、10亿元的销售额。这也就意味着，在未将恒瑞医药PD-1药物卡瑞利珠单抗（商品名：艾立妥）计算在内的情况下，四款药物2019年上半年的销售额已达20.69亿元。

2019年上半年部分企业PD-1单抗销售情况

企业名称

产品名称

销售额（元）

君实生物

特瑞普利单抗

3.08亿元

信达生物

信迪利单抗

3.31亿元

恒瑞医药

PD-1药物卡瑞利珠单抗

/ 数据来源：各公司公报

随着原研药的进入，国内企业纷纷踊跃参加，根据目前的药品审批速度来看，预计到2020年下半年，将会有很多新的产品获批上市。但根据北京鼎臣医药管理咨询中心创始人史立臣表示，这个市场依然是大企业的战场。“早前获批的企业均投入了高昂的成本，对后续企业来说，势必也要维持较高投入。投入成本巨大，实力不强的企业贸然进入，如果不能从市场中分得一杯羹，必然对未来发展造成较大影响。”（WYD）

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国PD-1单抗行业分析报告-行业竞争现状与前景评估预测》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。

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战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。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【报告大纲】

第一章 2016-2019年中国PD-1单抗行业发展概述

第一节 PD-1单抗行业发展情况概述

一、PD-1单抗行业相关定义

二、PD-1单抗行业基本情况介绍

三、PD-1单抗行业发展特点分析

第二节 中国PD-1单抗行业上下游产业链分析

一、产业链模型原理介绍

二、PD-1单抗行业产业链条分析

三、中国PD-1单抗行业产业链环节分析

1、上游产业

2、下游产业

第三节 中国PD-1单抗行业生命周期分析

一、PD-1单抗行业生命周期理论概述

二、PD-1单抗行业所属的生命周期分析

第四节 PD-1单抗行业经济指标分析

一、PD-1单抗行业的赢利性分析

二、PD-1单抗行业的经济周期分析

三、PD-1单抗行业附加值的提升空间分析

第五节 中国PD-1单抗行业进入壁垒分析

一、PD-1单抗行业资金壁垒分析

二、PD-1单抗行业技术壁垒分析

三、PD-1单抗行业人才壁垒分析

四、PD-1单抗行业品牌壁垒分析

五、PD-1单抗行业其他壁垒分析

第二章 2016-2019年全球PD-1单抗行业市场发展现状分析

第一节 全球PD-1单抗行业发展历程回顾

第二节 全球PD-1单抗行业市场区域分布情况

第三节 亚洲PD-1单抗行业地区市场分析

一、亚洲PD-1单抗行业市场现状分析

二、亚洲PD-1单抗行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲PD-1单抗行业市场前景分析

第四节 北美PD-1单抗行业地区市场分析

一、北美PD-1单抗行业市场现状分析

二、北美PD-1单抗行业市场规模与市场需求分析

三、北美PD-1单抗行业市场前景分析

第五节 欧盟PD-1单抗行业地区市场分析

一、欧盟PD-1单抗行业市场现状分析

二、欧盟PD-1单抗行业市场规模与市场需求分析

三、欧盟PD-1单抗行业市场前景分析

第六节 2020-2026年世界PD-1单抗行业分布走势预测

第七节 2020-2026年全球PD-1单抗行业市场规模预测

第三章 中国PD-1单抗产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品PD-1单抗总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国PD-1单抗行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规

第三节 中国PD-1单抗产业社会环境发展分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、消费观念分析

第四章 中国PD-1单抗行业运行情况

第一节 中国PD-1单抗行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

第二节 中国PD-1单抗行业市场规模分析

第三节 中国PD-1单抗行业供应情况分析

第四节 中国PD-1单抗行业需求情况分析

第五节 中国PD-1单抗行业供需平衡分析

第六节 中国PD-1单抗行业发展趋势分析

第五章 中国PD-1单抗所属行业运行数据监测

第一节 中国PD-1单抗所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析

第二节 中国PD-1单抗所属行业产销与费用分析

- 一、流动资产
- 二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国PD-1单抗所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第六章 2016-2019年中国PD-1单抗市场格局分析

第一节 中国PD-1单抗行业竞争现状分析

一、中国PD-1单抗行业竞争情况分析

二、中国PD-1单抗行业主要品牌分析

第二节 中国PD-1单抗行业集中度分析

一、中国PD-1单抗行业市场集中度分析

二、中国PD-1单抗行业企业集中度分析

第三节 中国PD-1单抗行业存在的问题

第四节 中国PD-1单抗行业解决问题的策略分析

第五节 中国PD-1单抗行业竞争力分析

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第七章 2016-2019年中国PD-1单抗行业需求特点与动态分析

第一节 中国PD-1单抗行业消费市场动态情况

第二节 中国PD-1单抗行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 PD-1单抗行业成本分析

第四节 PD-1单抗行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、渠道因素

四、其他因素

第五节 中国PD-1单抗行业价格现状分析

第六节 中国PD-1单抗行业平均价格走势预测

一、中国PD-1单抗行业价格影响因素

二、中国PD-1单抗行业平均价格走势预测

三、中国PD-1单抗行业平均价格增速预测

第八章 2016-2019年中国PD-1单抗行业区域市场现状分析

第一节 中国PD-1单抗行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区PD-1单抗市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区PD-1单抗市场规模分析

四、华东地区PD-1单抗市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区PD-1单抗市场规模分析

四、华中地区PD-1单抗市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区PD-1单抗市场规模分析

四、华南地区PD-1单抗市场规模预测

第九章 2016-2019年中国PD-1单抗行业竞争情况

第一节 中国PD-1单抗行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 中国PD-1单抗行业SWOT分析

一、行业优势分析

二、行业劣势分析

三、行业机会分析

四、行业威胁分析

第三节 中国PD-1单抗行业竞争环境分析（PEST）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

第十章 PD-1单抗行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

四、公司优劣势分析

第十一章 2020-2026年中国PD-1单抗行业发展前景分析与预测

第一节 中国PD-1单抗行业未来发展前景分析

一、PD-1单抗行业国内投资环境分析

二、中国PD-1单抗行业市场机会分析

三、中国PD-1单抗行业投资增速预测

第二节 中国PD-1单抗行业未来发展趋势预测

第三节 中国PD-1单抗行业市场发展预测

一、中国PD-1单抗行业市场规模预测

二、中国PD-1单抗行业市场规模增速预测

三、中国PD-1单抗行业产值规模预测

四、中国PD-1单抗行业产值增速预测

五、中国PD-1单抗行业供需情况预测

第四节 中国PD-1单抗行业盈利走势预测

一、中国PD-1单抗行业毛利润同比增速预测

二、中国PD-1单抗行业利润总额同比增速预测

第十二章 2020-2026年中国PD-1单抗行业投资风险与营销分析

第一节 PD-1单抗行业投资风险分析

一、PD-1单抗行业政策风险分析

二、PD-1单抗行业技术风险分析

三、PD-1单抗行业竞争风险

四、PD-1单抗行业其他风险分析

第二节 PD-1单抗行业企业经营发展分析及建议

一、PD-1单抗行业经营模式

二、PD-1单抗行业销售模式

三、PD-1单抗行业创新方向

第三节 PD-1单抗行业应对策略

一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、企业自身应对策略

第十三章 2020-2026年中国PD-1单抗行业发展战略及规划建议

第一节 中国PD-1单抗行业品牌战略分析

一、PD-1单抗企业品牌的重要性

二、PD-1单抗企业实施品牌战略的意义

三、PD-1单抗企业品牌的现状分析

四、PD-1单抗企业的品牌战略

五、PD-1单抗品牌战略管理的策略

第二节 中国PD-1单抗行业市场重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国PD-1单抗行业战略综合规划分析

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第十四章 2020-2026年中国PD-1单抗行业发展策略及投资建议

第一节 中国PD-1单抗行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节 中国PD-1单抗行业定价策略分析

第三节 中国PD-1单抗行业营销渠道策略

一、PD-1单抗行业渠道选择策略

二、PD-1单抗行业营销策略

第四节 中国PD-1单抗行业价格策略

第五节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国PD-1单抗行业重点投资区域分析

二、中国PD-1单抗行业重点投资产品分析

图表详见正文

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yaopinzhiji/468908468908.html>