

## 2015-2020年中国中药注射剂行业发展趋势与投资预测分析报告

## 目 录

## CONTENTS

<b>第1章：中国中药注射剂行业发展背景</b> .....	<b>18</b>
<b>1.1 行业研究方法</b> 与统计标准.....	<b>18</b>
1.1.1 行业研究方法概述.....	18
1.1.2 行业数据来源与统计标准.....	18
<b>1.2 中药注射剂行业定义及分类</b> .....	<b>18</b>
1.2.1 中药注射剂定义.....	18
1.2.2 中药注射剂产品.....	18
(1) 中药注射剂产品分类.....	18
(2) 中药注射剂产品概述.....	19
(3) 中药注射剂产品格局.....	20
(4) 中药注射液组分分布.....	21
<b>1.3 中药注射剂与中药现代化</b> .....	<b>22</b>
1.3.1 中药现代化概念.....	22
1.3.2 中药现代化内容.....	22
1.3.3 中药注射剂与中药现代化.....	24
(1) 中药现代化促进中药注射剂的发展.....	24
(2) 中药注射剂标准化为中药现代化奠定基础.....	24
<b>1.4 中药注射剂行业产业链分析</b> .....	<b>26</b>
1.4.1 中药注射剂行业产业链简介.....	26
1.4.2 中药注射剂下游产业分析.....	26
(1) 医药商业发展现状与趋势.....	26
1) 医药商业市场规模.....	26
2) 医药商业区域分布.....	27
3) 医药商业集中度.....	29
4) 医药商业销售模式.....	30
(2) 医院终端发展现状与前景.....	34
1) 综合医院发展现状与前景.....	34
2) 中医医院发展现状与前景.....	36
3) 专科医院发展现状与前景.....	39
<b>第2章：中国中药注射剂行业市场环境分析</b> .....	<b>42</b>
<b>2.1 中药注射剂行业政策环境分析</b> .....	<b>42</b>
2.1.1 药品质量安全管理体系.....	42
2.1.2 国家基本药物制度进展.....	43
(1) 国家基本药物制度进展.....	43
(2) 基本药物目录中药注射剂.....	44
(3) 新版医保目录中药注射剂.....	45
<b>2.2 中药注射剂行业经济环境分析</b> .....	<b>46</b>
2.2.1 中国宏观经济形势及预测.....	46
(1) 中国宏观经济现状.....	46
(2) 中国宏观经济预测.....	48
2.2.2 行业宏观经济环境分析.....	49
<b>2.3 中药注射剂行业需求环境分析</b> .....	<b>50</b>
2.3.1 人口总量增长.....	50
2.3.2 人口结构变化.....	51
(1) 人口老龄化.....	51
(2) 城镇化进程.....	52
2.3.3 居民医疗保健水平.....	52
(1) 卫生总费用.....	52
1) 卫生总费用及占GDP比重.....	52
2) 卫生总费用构成比重.....	54
(2) 居民医疗保健支出.....	56

1) 城乡居民人均医疗保健支出增长分析.....	56
2) 城乡居民人均医疗保健支出地区结构.....	57
<b>第3章：中国中药注射剂行业技术及专利分析.....</b>	<b>59</b>
<b>3.1 中药注射剂行业技术现状分析.....</b>	<b>59</b>
3.1.1 中药注射剂行业技术与优势.....	59
(1) 原料控制技术与优势.....	59
(2) 质量管控技术与优势.....	59
(3) 生产管控技术与优势.....	60
3.1.2 中药注射剂行业检测现状.....	61
(1) 拉曼光谱检测法.....	61
(2) 红外光谱检测法.....	61
(3) 三维荧光检测法.....	61
(4) 气相色谱检测法.....	62
(5) 高效液相色谱法.....	62
(6) 气质联用检测法.....	63
(7) 液质联用检测法.....	64
(8) HPLC/ELSD检测法.....	64
<b>3.2 中药注射剂行业专利申请分析.....</b>	<b>65</b>
3.2.1 中药注射剂行业专利申请统计.....	65
(1) 中药注射剂行业专利申请数量.....	65
(2) 中药注射剂行业专利申请类别.....	66
3.2.2 中药注射剂行业专利申请特点.....	66
(1) 疾病种类集中.....	66
(2) 药材来源集中.....	67
(3) 专利剂型丰富.....	68
(4) 专利授权比例.....	69
3.2.3 中药注射剂行业专利申请建议.....	69
<b>3.3 中药注射剂行业审批动向分析.....</b>	<b>70</b>
3.3.1 中药注射剂审批现状.....	70
3.3.2 中药注射剂审批动向.....	71
3.3.3 中药注射剂审批方向.....	72
<b>第4章：中国中药注射剂行业市场现状分析.....</b>	<b>73</b>
<b>4.1 中药注射剂竞争现状.....</b>	<b>73</b>
4.1.1 中药注射剂发展历程.....	73
4.1.2 中药注射剂市场规模.....	73
4.1.3 中药注射剂竞争格局.....	74
(1) 生产批文多，竞争激烈；独家品种竞争力强.....	74
(2) 中药注射剂以心脑血管、抗肿瘤为主.....	76
4.1.4 中药注射剂市场集中度.....	77
(1) 总体市场集中度.....	77
(2) 心脑血管市场集中度.....	78
(3) 抗肿瘤市场集中度.....	79
(4) 清热解毒市场集中度.....	80
<b>4.2 中药注射剂比较优势.....</b>	<b>81</b>
4.2.1 中药注射剂行业比较优势.....	81
(1) 中药注射剂治疗优势分析.....	81
(2) 中药注射剂剂型优势分析.....	82
(3) 中药注射剂地位优势分析.....	82
(4) 中药注射剂原创优势分析.....	82
(5) 中药注射剂专利优势分析.....	84
4.2.2 中药注射剂产品比较优势.....	85
(1) 中药注射剂高成长性优势.....	85
(2) 中药注射剂定价能力优势.....	86
<b>4.3 中药注射剂不良反应.....</b>	<b>86</b>
4.3.1 中药注射剂不良反应总量.....	86
4.3.2 中药注射剂不良反应比例.....	88
4.3.3 中药注射剂不良反应分布.....	88
4.3.4 中药注射剂不良反应原因.....	89
(1) 药物因素与ADR的关系.....	89

1) 中药材的选择.....	89
2) 处方组成.....	90
3) 制备工艺.....	90
4) 质量控制.....	91
(2) 药物应用中的影响因素.....	91
1) 辨证论治.....	91
2) 药物配伍.....	92
3) 溶媒和PH值.....	92
4) 储存与操作.....	92
5) 个体差异.....	92
4.3.5 中药注射剂不良反应对策.....	93
<b>第5章：中国中药注射剂行业发展趋势与投资预测.....</b>	<b>94</b>
<b>5.1 中药注射剂行业发展趋势与前景.....</b>	<b>94</b>
5.1.1 中药注射剂行业发展趋势.....	94
(1) 中药注射剂行业剂型趋势.....	94
(2) 中药注射剂行业管理趋势.....	95
5.1.2 中药注射剂行业发展前景.....	96
(1) 医保目录增补，提高中药注射剂用量.....	96
(2) 应用领域扩大，促进中药注射剂发展.....	96
<b>5.2 中药注射剂行业投资机会与风险.....</b>	<b>97</b>
5.2.1 中药注射剂行业进入壁垒分析.....	97
(1) 中药注射剂行业政策壁垒.....	97
(2) 中药注射剂行业技术壁垒.....	97
(3) 中药注射剂行业资金壁垒.....	98
(4) 中药注射剂行业品牌壁垒.....	98
(5) 中药注射剂行业专利壁垒.....	98
(6) 中药注射剂行业人才壁垒.....	98
(7) 中药注射剂行业营销壁垒.....	99
5.2.2 中药注射剂行业投资风险预警.....	99
(1) 中药注射剂行业政策风险.....	99
(2) 中药注射剂行业产品风险.....	100
1) 安全性风险.....	100
2) 产品结构风险.....	100
(3) 中药注射剂行业市场风险.....	100
1) 市场竞争风险.....	100
2) 宏观经济波动风险.....	101
(4) 中药注射剂行业原材料风险.....	101
5.2.3 中药注射剂行业投资价值与建议.....	101
(1) 中药注射剂行业投资价值.....	102
(2) 中药注射剂行业投资建议.....	103

## 图表目录

图表1：中药注射剂产品分类表.....	9
图表2：中药注射剂标准来源分布（单位：个）.....	10
图表3：中药注射剂给药途径分布（单位：个，%）.....	10
图表4：中药注射剂产品种类分布（单位：%）.....	11
图表5：中药注射剂应用领域分布（按市场规模计）（单位：%）.....	11
图表6：中药注射剂组分分布（单位：%）.....	12
图表7：中药注射液行业产业链.....	16
图表8：2005-2012年我国药品流通行业销售规模及增长趋势（单位：亿元，%）.....	17
图表9：医药商业地区分布（单位：%）.....	17
图表10：国内医药商业企业地区布局图.....	18
图表11：2012年我国药品流通行业区域集中度（单位：%）.....	18
图表12：2004-2012年中国医药商业百强企业入围底线变化（单位：亿元）.....	19
图表13：2003-2012年医药商业前三强企业集中度走势（单位：%）.....	20

图表14: 2012年全国医药批发企业销售3强(单位:亿元) .....	20
图表15: 医药流通行业各商业模式的主要特点.....	23
图表16: 2006-2012年中国综合医院数量统计(单位:家,%) .....	24
图表17: 2008-2012年中国综合医院类型分布(单位:家) .....	25
图表18: 2006-2012年中国综合医院床位统计(单位:万张,%) .....	25
图表19: 2008-2012年中国综合医院人员统计(单位:人) .....	26
图表20: 2006-2012年中国中医医院数量统计(单位:家,%) .....	27
图表21: 2008-2012年中国中医医院类型分布(单位:家) .....	27
图表22: 2006-2012年中国中医医院床位统计(单位:万张,%) .....	28
图表23: 2008-2012年中国中医医院人员统计(单位:人) .....	28
图表24: 2000-2012年以来中国专科医院数量统计(单位:家,%) .....	29
图表25: 2008-2012年中国专科医院类型分布(单位:家) .....	30
图表26: 2001-2012年中国专科医院床位数量及增长情况(单位:万张,%) .....	30
图表27: 2007-2012年中国专科医院人员统计(单位:人) .....	31
图表28: 中药注射剂行业历年政策汇总.....	33
图表29: 国家基本药物制度完成情况.....	34
图表30: 2012年国家基本药物制度工作重点.....	34
图表31: 2009版和2012版基本药物目录收录的中药注射剂情况(单位:元/支,ml,g) .....	35
图表32: 2012版医保目录包含的中药注射剂.....	36
图表33: 2005-2012年GDP总量及同比增长率(单位:亿元,%) .....	37
图表34: 2006-2012年中国固定资产投资情况(单位:亿元,%) .....	38
图表35: 2012年下半年主要经济指标预测(单位:万亿元,%) .....	38
图表36: 2006-2012年中成药行业产销规模统计(单位:亿元,%) .....	39
图表37: 2006-2012年中国人口数量及增长情况(单位:亿人,‰) .....	40
图表38: 2006-2012年我国老龄人口比重及变化趋势(单位:%) .....	41
图表39: 全球主要国家城市化水平比较(单位:%) .....	42
图表40: 2001-2012年中国医疗机构卫生总费用统计(单位:亿元,%) .....	43
图表41: 2001-2012年中国卫生总费用占GDP比重(单位:%) .....	43
图表42: 2000-2012年中国医疗机构卫生费用构成(按支出个体)(单位:亿元) .....	44
图表43: 2001-2012年中国医疗机构卫生费用构成(按支出个体)(单位:%) .....	45
图表44: 2001-2012年中国医疗机构卫生费用构成(按城乡)(单位:亿元) .....	45
图表45: 2001-2012年中国医疗机构卫生费用构成(按城乡)(单位:%) .....	46
图表46: 2005-2012年城乡居民人均医疗保健支出情况(单位:元,%) .....	47
图表47: 2012年中国城乡居民人均医疗保健支出地区结构(单位:元) .....	47
图表48: 中药注射剂原料控制技术与优势.....	49
图表49: 中药注射剂质量管控技术与优势.....	50
图表50: 中药注射剂生产管控技术与优势.....	50
图表51: 2000-2012年中药注射剂行业相关专利申请数量变化图(单位:种) .....	55
图表52: 中药注射剂行业专利申请类别分布(单位:%) .....	56
图表53: 中药注射剂行业专利申请疾病种类分布(单位:%) .....	57
图表54: 中药注射剂行业专利申请药材来源分布(单位:%) .....	58
图表55: 中药注射剂行业专利申请专利剂型分布(单位:%) .....	58
图表56: 1999-2012年中药注射剂批文(单位:个) .....	60
图表57: 中药注射剂预计审批产品.....	61
图表58: 两代银杏叶提取物注射剂产品对比.....	62
图表59: 我国中药注射剂发展历程.....	63
图表60: 2006-2012年我国中药注射剂市场规模及预测(单位:亿元,%) .....	64
图表61: 中药注射剂部分品种生产厂家及批文(单位:个) .....	65
图表62: 40种常用中药注射剂批文数量统计(单位:个) .....	65
图表63: 40种常用中药注射剂批文数量结构(单位:个,%) .....	66
图表64: 中药注射剂市场前20名批文数量(单位:个,%) .....	66
图表65: 2006-2012年中药注射剂应用结构(单位:个,%) .....	67
图表66: 2009-2012年中药注射剂市场前20名集中度(单位:%) .....	68
图表67: 2009-2012年心脑血管中药注射剂市场前10名集中度(单位:%) .....	69
图表68: 2009-2012年抗肿瘤中药注射剂市场集中度(单位:%) .....	70
图表69: 2009-2012年清热解毒中药注射剂市场集中度(单位:%) .....	71
图表70: 中药注射剂相关疾病治疗优势与化学药局限性比较.....	71
图表71: 中药注射剂独家品种与化学专利药具有相似属性.....	72
图表72: 中药和化学药研发创新比较.....	73

图表73: 化学药注册申请以仿制药为主(单位: %)	73
图表74: 中药注册申请以新药为主(单位: %)	74
图表75: 中药注射剂和化学药专利保护比较	75
图表76: 2006-2012年部分中药注射剂复合增长率(单位: %)	75
图表77: 中药注射剂独家品种具备很强的定价能力(单位: 元/支)	76
图表78: 《药品不良反应信息通报》第1-50期涉及的全部中药注射	76
图表79: 2012年中药注射剂不良反应剂型分布(单位: %)	78
图表80: 中药注射剂不良反应分布情况(单位: %)	78
图表81: 中药注射剂不良反应原因	79
图表82: 中药注射剂制备方法(单位: %)	80
图表83: 主要的中药注射剂制备工艺	81
图表84: 中药注射剂不良应对策	83
图表85: 中药粉针比较优势突出	85
图表86: 2012版《医保目录》和《基本药物目录(基层版)》有望增补的中药注射剂	86
图表87: 中药注射剂有望拓展的优势领域	87
图表88: 2012年中药注射剂产品盈利水平(毛利率)(单位: %)	92
图表89: 2012年中药注射剂、化学药、中成药毛利率对比(单位: %)	92
图表90: 中药注射剂成功因素	93
图表91: 影响中药注射剂的重点因素和对策	94
图表92: 三个维度打造中药注射剂优势企业	95

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: [service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!