**2024-2029年中国细胞免疫治疗行业全景调研与发展战略研究报告**

**报告简介**

细胞免疫治疗疗法，是采集人体自身免疫细胞，经过体外培养，使其数量成千倍增多，靶向性杀伤功能增强，然后再回输到人体来杀灭血液及组织中的病原体、癌细胞、突变的细胞，打破免疫耐受，激活和增强机体的免疫能力，兼顾治疗和保健的双重功效。

我国细胞治疗行业相对于国外起步较晚，目前细胞治疗属于个体化治疗，实现标准化难度较高，至今还没有经过国家食品药品监督管理局批准的、批量生产的上市产品。行业整体与国外大环境一致，处于试验研究和布局发展阶段。

我国肿瘤细胞免疫治疗的市场需求是巨大的。目前每年新发肿瘤病例超过300万例，占全球总数的两成，平均每天确诊8550人，全国每分钟有6人被诊断为癌症。如果其中10%的病人采用免疫细胞治疗，则会有30万人的市场容量。

随着我国人均寿命的增加、环境污染加剧等因素，癌症的发病率正逐年上升，正面临降低癌症发病率和提高癌症生存率的双重挑战。肿瘤免疫治疗作为第四大肿瘤治疗方法，市场空间如按三甲医院计算，近几年保守估计可达到300多亿;如按肿瘤病人计算，未来10年将达到1600多亿;如按药品计算，可类比抗肿瘤药规模，也将是千亿级的市场。

免疫系统是人体自身的医生，而肿瘤免疫治疗被认为是唯一有可能彻底治愈癌症的方法，目前肿瘤免疫治疗多数被用于晚期肿瘤患者，但将来可能会像化疗一样，成为癌症治疗的一线方法。预计到2025年有100-150亿美元的市场只是个开始，就国内而言，预计三年内将达到几百亿的市场规模。

治疗技术本身，特异性和靶向性的肿瘤免疫治疗是未来的发展方向，CAR-T、TCR-T细胞疗法、PD-1/PD-L1免疫检验点单抗等技术门槛相对较高，我国正处于研究初期的探索阶段。未来行业想要扩大应用规模并获得长久的发展，具有临床疗效的产品和技术才是真正的核心。因此，企业整合成长将是行业未来发展的必然趋势。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国细胞免疫治疗市场进行了分析研究。报告在总结中国细胞免疫治疗行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国细胞免疫治疗行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为细胞免疫治疗企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

**报告目录**

**第一部分 行业运行现状**

**第一章 细胞免疫治疗行业发展综述 1**

第一节 细胞免疫治疗行业定义及方式 1

一、细胞免疫治疗的定义及特点 1

二、细胞免疫治疗的核心重点 1

三、细胞免疫治疗的发展意义 1

第二节 中国细胞免疫治疗行业经济指标分析 2

一、赢利性 2

二、成长速度 2

三、附加值的提升空间 2

四、进入壁垒/退出机制 2

五、风险性 2

六、行业周期 3

**第二章 细胞免疫治疗行业市场环境及影响分析（pest） 4**

第一节 细胞免疫治疗行业政治法律环境(p) 4

一、行业监管体制 4

二、行业政策法规 5

三、行业发展规划 31

第二节 行业经济环境分析(e) 32

一、宏观经济形势分析 32

二、宏观经济环境对行业的影响分析 38

第三节 行业社会环境分析(s) 38

一、细胞免疫治疗产业社会环境 38

二、社会环境对行业的影响 43

第四节 行业技术环境分析(t) 43

一、技术发展水平分析 43

二、主要技术分析 44

三、基因测序技术专利数量分析 47

四、技术发展动向 47

五、基因测序技术人才分析 49

第二部分 行业深度分析

**第三章 国际细胞免疫治疗行业发展分析及经验借鉴 50**

第一节 全球细胞免疫治疗市场总体情况分析 50

一、全球细胞免疫治疗行业的发展概况及特点 50

二、全球细胞免疫治疗发展进程 50

三、全球细胞免疫治疗行业竞争格局 51

四、全球细胞免疫治疗市场区域分布 58

第二节 全球主要国家(地区)市场分析 58

一、美国 58

二、欧洲 59

三、日本 59

**第四章 我国细胞免疫治疗行业运行现状分析 61**

第一节 我国细胞免疫治疗行业发展状况分析 61

一、我国细胞免疫治疗行业发展历程和阶段 61

二、我国细胞免疫治疗行业发展概况及特点 62

三、我国细胞免疫治疗行业发展存在的问题及困境 63

第二节 2019-2023年细胞免疫治疗行业运行现状分析 65

一、我国细胞免疫治疗行业投资规模分析 65

二、我国细胞免疫治疗行业资产规模分析 65

三、我国细胞免疫治疗行业市场规模分析 66

四、我国细胞免疫治疗产业试点数量及分布 66

第三节 2019-2023年中国细胞免疫治疗行业相关企业分析 68

一、企业数量变化分析分析 68

二、不同规模企业结构分析 68

三、不同所有制企业结构分析 69

四、从业人员数量分析 69

第四节 我国细胞免疫治疗市场价格走势分析 70

一、细胞免疫治疗市场定价机制组成 70

二、细胞免疫治疗市场价格影响因素 70

三、2024-2029年细胞免疫治疗价格走势预测 70

**第五章 中国细胞免疫治疗市场供需形势分析 71**

第一节 细胞免疫治疗行业供给能力分析 71

一、行业技术基础分析 71

二、行业市场开放程度分析 73

三、行业研究机构布局分析 74

四、行业研究“项目”分析 76

第二节 我国细胞免疫治疗主要应用市场需求分析 77

一、肿瘤治疗领域市场需求分析 77

二、癌症疫苗市场需求分析 84

第三节 细胞免疫治疗其他应用市场及需求预测 88

一、细胞免疫治疗应用市场总体需求分析 88

二、重点行业细胞免疫治疗需求分析预测 91

**第六章 我国基因测序行业发展分析 94**

第一节 我国基因测序行业发展状况分析 94

一、行业发展历程和阶段 94

二、行业发展概况及特点 96

三、行业发展存在的问题及对策 98

四、行业商业模式分析 99

第二节 2019-2023年基因测序行业运行现状分析 102

一、行业资产规模分析 102

二、行业市场规模分析 102

三、行业投资规模分析 103

第三节 2019-2023年基因测序市场经营情况分析 103

一、行业主营收入分析 103

二、行业市场渗透率分析 104

三、行业消费者数量分析 104

四、行业利润总额分析 105

第四节 2019-2023年中国基因测序行业企业分析 105

一、企业数量变化分析分析 105

二、不同规模企业结构分析 105

三、不同所有制企业结构分析 106

四、从业人员数量分析 107

第五节 中国基因测序行业市场需求分析 108

一、行业应用领域市场分析 108

二、行业市场需求功能预测 110

三、行业市场需求规模预测 112

**第七章 我国三甲医院发展分析 113**

第一节 中国三甲医院行业发展分析 113

一、中国三甲医院行业发展历程 113

二、中国三甲医院行业发展现状 113

三、中国三甲医院企业发展规模 114

第二节 中国三甲医院行业运行分析 115

一、三甲医院行业运行规模分析 115

二、三甲医院行业运营状况分析 116

第三节 中国三甲医院免疫治疗业务分析 117

一、涉及细胞免疫治疗的医院数量 117

二、该项业务给医院带来的收益分析 117

三、自行研究与医企合作的比例结构分析 118

**第三部分 竞争格局分析**

**第八章 细胞免疫治疗行业区域市场分析 119**

第一节 我国细胞免疫治疗区域市场分析 119

一、我国细胞免疫治疗试点区域分布情况 119

二、我国细胞免疫治疗区域投资动向 119

三、我国细胞免疫治疗区域市场需求分析 119

第二节 东北地区 120

一、东北基因测序产业发展规模分析 120

二、东北细胞免疫治疗发展规划及产业政策 120

三、东北细胞免疫治疗产业链布局分析 120

四、东北细胞免疫治疗市场需求规模分析 121

五、东北细胞免疫治疗市场发展趋势分析 121

第三节 华北地区 121

一、华北基因测序产业发展规模分析 121

二、华北细胞免疫治疗发展规划及产业政策 122

三、华北细胞免疫治疗产业链布局分析 122

四、华北细胞免疫治疗市场需求规模分析 123

五、华北细胞免疫治疗市场发展趋势分析 123

第四节 华东地区 124

一、华东基因测序产业发展规模分析 124

二、华东细胞免疫治疗发展规划及产业政策 124

三、华东细胞免疫治疗产业链布局分析 125

四、华东细胞免疫治疗市场需求规模分析 125

五、华东细胞免疫治疗市场发展趋势分析 126

第五节 华中地区 126

一、华中基因测序产业发展规模分析 126

二、华中细胞免疫治疗发展规划及产业政策 127

三、华中细胞免疫治疗产业链布局分析 127

四、华中细胞免疫治疗市场需求规模分析 127

五、华中细胞免疫治疗市场发展趋势分析 128

第六节 华南地区 128

一、华南基因测序产业发展规模分析 128

二、华南细胞免疫治疗发展规划及产业政策 128

三、华南细胞免疫治疗产业链布局分析 129

四、华南细胞免疫治疗市场需求规模分析 129

五、华南细胞免疫治疗市场发展趋势分析 130

第七节 西北地区 130

一、西北基因测序产业发展规模分析 130

二、西北细胞免疫治疗发展规划及产业政策 131

三、西北细胞免疫治疗产业链布局分析 131

四、西北细胞免疫治疗市场需求规模分析 131

五、西北细胞免疫治疗市场发展趋势分析 132

第八节 西南地区 133

一、西南基因测序产业发展规模分析 133

二、西南细胞免疫治疗发展规划及产业政策 133

三、西南细胞免疫治疗产业链布局分析 134

四、西南细胞免疫治疗市场需求规模分析 134

五、西南细胞免疫治疗市场发展趋势分析 135

**第九章 全国细胞免疫治疗领先企业经营形势分析 136**

第一节 北海银河生物产业投资股份有限公司 136

一、企业发展概况分析 136

二、企业主营业务分析 136

三、企业经营情况分析 137

四、企业竞争优势分析 139

五、企业研发动态分析 140

第二节 北京北陆药业股份有限公司 140

一、企业发展概况分析 140

二、企业主营业务分析 140

三、企业经营情况分析 140

四、企业竞争优势分析 142

五、企业研发动态分析 143

第三节 海欣集团股份有限公司 144

一、企业发展概况分析 144

二、企业主营业务分析 144

三、企业经营情况分析 144

四、企业竞争优势分析 146

五、企业研发动态分析 146

第四节 广州市香雪制药股份有限公司 146

一、企业发展概况分析 146

二、企业主营业务分析 147

三、企业经营情况分析 147

四、企业竞争优势分析 148

五、企业研发动态分析 150

第五节 深圳市中美康士生物科技有限公司 151

一、企业发展概况分析 151

二、企业主营业务分析 151

三、企业经营情况分析 151

四、企业竞争优势分析 152

五、企业研发动态分析 152

第六节 辽宁迈迪生物科技公司 153

一、企业发展概况分析 153

二、企业主营业务分析 153

三、企业经营情况分析 153

四、企业竞争优势分析 155

五、企业研发动态分析 156

第七节 江苏安泰生物技术有限公司 157

一、企业发展概况分析 157

二、企业主营业务分析 158

三、企业经营情况分析 158

四、企业竞争优势分析 158

五、企业研发动态分析 158

第八节 山东齐鲁细胞治疗工程技术有限公司 159

一、企业发展概况分析 159

二、企业主营业务分析 159

三、企业经营情况分析 160

四、企业竞争优势分析 160

五、企业研发动态分析 160

第九节 成都康景生物科技有限公司 161

一、企业发展概况分析 161

二、企业主营业务分析 161

三、企业经营情况分析 161

四、企业竞争优势分析 161

五、企业研发动态分析 161

第十节 冠昊生物科技股份有限公司 162

一、企业发展概况分析 162

二、企业主营业务分析 162

三、企业经营情况分析 162

四、企业竞争优势分析 164

五、企业研发动态分析 164

**第四部分 发展前景展望**

**第十章 细胞免疫治疗行业前景及投资价值 166**

第一节 2024-2029年细胞免疫治疗市场发展前景 166

一、2024-2029年细胞免疫治疗市场发展潜力 166

二、2024-2029年细胞免疫治疗市场发展前景展望 166

三、2024-2029年细胞免疫治疗细分行业发展前景分析 166

第二节 2024-2029年细胞免疫治疗市场发展趋势预测 167

一、2024-2029年细胞免疫治疗行业发展趋势 167

二、2024-2029年细胞免疫治疗市场规模预测 167

三、2024-2029年细胞免疫治疗市场应用趋势 167

第三节 2024-2029年中国细胞免疫治疗行业供需预测 168

一、2024-2029年中国细胞免疫治疗行业供给预测 168

二、2024-2029年中国细胞免疫治疗行业需求预测 168

三、2024-2029年中国细胞免疫治疗行业供需平衡预测 169

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势 170

一、市场整合成长趋势 170

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测 170

三、企业区域市场拓展的趋势 170

四、科研开发趋势及替代技术进展 170

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势 171

**第十一章 2024-2029年细胞免疫治疗行业投资发展建议 173**

第一节 细胞免疫治疗行业投资特性分析 173

一、细胞免疫治疗行业进入壁垒分析 173

二、细胞免疫治疗行业盈利因素分析 173

三、细胞免疫治疗行业盈利模式分析 175

第二节 2024-2029年细胞免疫治疗行业投资价值评估分析 176

一、行业投资效益分析 176

二、产业发展的空白点分析 176

三、投资回报率比较高的投资方向 180

四、新进入者应注意的障碍因素 181

第三节 2024-2029年细胞免疫治疗行业投资机会 182

一、产业链投资机会 182

二、细分市场投资机会 183

三、重点区域投资机会 186

第四节 2024-2029年细胞免疫治疗行业投资风险及防范 187

一、政策风险及防范 187

二、技术风险及防范 188

三、供求风险及防范 188

四、宏观经济波动风险及防范 188

五、关联产业风险及防范 192

六、产品结构风险及防范 192

七、其他风险及防范 193

第五节 细胞免疫治疗行业发展战略研究 194

一、2019-2023年细胞免疫治疗行业发展战略 194

二、2024-2029年细胞免疫治疗行业发展战略 195

三、2024-2029年细分行业发展战略 195

第六节 研究结论及发展建议 196

一、细胞免疫治疗行业研究结论及建议 196

二、细胞免疫治疗相关行业研究结论及建议 196

三、中道泰和细胞免疫治疗行业发展建议 197

**图表目录**

图表：2019-2023年中国gdp及gdp增速(单位：万亿元) 32

图表：2019-2023年中国第一产业固定资产投资完成额(单位：亿元) 34

图表：2019-2023年中国第二产业固定资产投资完成额(单位：亿元) 34

图表：2019-2023年中国第三产业固定资产投资完成额(单位：亿元) 34

图表：2019-2023年中国民间固定资产投资额(单位：亿元) 35

图表：2010-2018中国居民人均可支配收入情况(单位：元) 36

图表：2019-2023年全年中国居民消费价格涨跌幅 37

图表：2019-2023年中国人口总量(单位：万人) 39

图表：2019-2023年中国男性人口数量(单位：万人) 39

图表：2019-2023年中国女性人口数量(单位：万人) 40

图表：2019-2023年中国人口年龄结构 40

图表：2019-2023年中国城镇人口数量(单位：万人) 41

图表：2019-2023年中国乡村人口数量(单位：万人) 41

图表：2019-2023年中国人户分离人口数量(单位：亿人) 42

图表：2019-2023年我国细胞免疫治疗行业投资规模 65

图表：2019-2023年我国细胞免疫治疗行业资产规模(单位：亿元) 66

图表：2019-2023年中国细胞免疫行业市场规模(单位：亿元) 66

图表：2019-2023年中国细胞免疫治疗行业企业数量(单位：家) 68

图表：2019-2023年中国细胞免疫治疗不同规模企业结构 68

图表：2019-2023年中国细胞免疫治疗不同所有制企业结构 69

图表：2019-2023年中国细胞免疫治疗从业人员数量分析(单位：人) 69

图表：2024-2029年细胞免疫治疗价格走势预测(单位:万元) 70

图表：2019-2023年基因测序行业资产规模分析(单位：亿元) 102

图表：2019-2023年基因测序行业市场规模分析(单位：亿元) 102

图表：2019-2023年基因测序行业投资规模分析(单位：亿元) 103

图表：2019-2023年基因测序行业主营收入分析(单位：亿元) 103

图表：2019-2023年基因测序行业渗透率分析 104

图表：2019-2023年基因测序行业利润总额分析(单位：亿元) 105

图表：2019-2023年我国基因测序行企业成立时间分布 106

图表：2019-2023年中国基因测序行业从业人员数量分析(单位：人) 107

图表：2019-2023年中国三甲医院数量(单位：家) 114

图表：2019-2023年中国三甲医院平均市场规模(单位：亿元) 115

图表：2019-2023年三甲医院平均利润总额分析(单位：万元) 115

图表：国际医学(三甲医院代表公司)盈利能力分析 116

图表：国际医学(三甲医院代表公司)偿债能力分析 116

图表：国际医学(三甲医院代表公司)运营能力分析 116

图表：国际医学(三甲医院代表公司)成长能力分析 117

图表：2019-2023年三家医院免疫治疗研究结构 118

图表：2019-2023年东北基因测序产业市场规模(单位：亿元) 120

图表：2019-2023年东北细胞免疫治疗市场需求人数分析(单位：万人) 121

图表：2019-2023年华北基因测序产业市场规模(单位：亿元) 121

图表：2019-2023年华北细胞免疫治疗市场需求人数分析(单位：万人) 123

图表：2019-2023年华东基因测序产业市场规模(单位：亿元) 124

图表：2019-2023年华东细胞免疫治疗市场需求人数分析(单位：万人) 125

图表：2019-2023年华中基因测序产业市场规模(单位：亿元) 126

图表：2019-2023年华中细胞免疫治疗市场需求人数分析(单位：万人) 127

图表：2019-2023年华南基因测序产业市场规模(单位：亿元) 128

图表：2019-2023年华南细胞免疫治疗市场需求人数分析(单位：万人) 129

图表：2019-2023年西北基因测序产业市场规模(单位：亿元) 130

图表：2019-2023年西北细胞免疫治疗市场需求人数分析(单位：万人) 132

图表：2019-2023年西南基因测序产业市场规模(单位：亿元) 133

图表：2019-2023年西南细胞免疫治疗市场需求人数分析(单位：万人) 134

图表：银河生物成长能力分析 138

图表：银河生物盈利能力分析 138

图表：银河生物运营能力分析 138

图表：银河生物偿债能力分析 138

图表：2019-2023年陆北药业成长能力分析 141

图表：2019-2023年陆北药业盈利能力分析 141

图表：2019-2023年陆北药业运营能力分析 141

图表：2019-2023年陆北药业偿债能力分析 141

图表：2019-2023年海欣股份成长能力分析 145

图表：2019-2023年海欣股份盈利能力分析 145

图表：2019-2023年海欣股份运营能力分析 145

图表：2019-2023年海欣股份偿债能力分析 145

图表：2019-2023年香雪制药成长能力分析 147

图表：2019-2023年香雪制药盈利能力分析 147

图表：2019-2023年香雪制药运营能力分析 148

图表：2019-2023年香雪制药偿债能力分析 148

图表：2019-2023年上半年迈迪生物盈利能力分析 154

图表：2019-2023年上半年迈迪生物偿债能力分析 154

图表：2019-2023年上半年迈迪生物运营能力分析 154

图表：2019-2023年上半年迈迪生物成长能力分析 154

图表：2019-2023年冠昊生物成长能力分析 163

图表：2019-2023年冠昊生物盈利能力分析 163

图表：2019-2023年冠昊生物运营能力分析 163

图表：2019-2023年冠昊生物偿债能力分析 163

图表：2024-2029年细胞免疫治疗市场规模预测(单位：亿元) 167

图表：2024-2029年中国细胞免疫治疗行业供给预测(单位：亿元) 168

图表：2024-2029年中国细胞免疫治疗行业需求人数预测(单位：万人) 169

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/sc/20190927/139157.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/sc/20190927/139157.shtml)