

中国急性缺血性脑卒中介入器械行业现状深度研究与未来前景分析报告（2024-2031年）

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《中国急性缺血性脑卒中介入器械行业现状深度研究与未来前景分析报告（2024-2031年）》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://www.chinabaogao.com/baogao/202405/708523.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

1、急性缺血性脑卒中介入器械概述

急性缺血性脑卒中（AIS）主要为大脑某一区域失去血液循环，导致丧失相应神经功能，典型病因是颅内动脉粥样硬化。急性缺血性脑卒中治疗具有高度时间敏感性，最佳治疗时间为症状出现后的4-6小时，24小时内必须为患者提供适当治疗以避免脑损伤。相关治疗方案主要分为静脉溶栓、血管内介入治疗和抗血栓药物治疗等。

其中，介入疗法包括支架取栓、抽吸取栓及支架+抽吸组合等方式，支架取栓主要指通过影像透视引导定位，经血管通过微导管引入支架截取血液中血栓凝块，恢复血管通畅，可在症状出现后的24小时内使用；直接抽吸取栓是通过大口径抽吸导管导引至凝块表面，通过负压强力抽吸去除血栓；两者可独立使用，并非完全替代关系，合并取栓效果更佳，目前临床上也较多采用支架+抽吸组合取栓方式。

介入取栓治疗方案对比情况

治疗方案

概况

适用情况

优点

缺点

未来发展方向

支架取栓

通过微导管技术，支架取栓设备沿下肢动脉通过体内动脉通道到达颅内动脉，导管前段的取栓装置主动“抓捕”堵住血管的血栓，恢复血管通畅。

1)症状发作6小时以内的患者。2)发病4.5小时内接受静脉溶栓（IVT）的患者。

1)适应症范围广；2)出血风险小；3)再通率更高；4)有模式开通技术；5)适合陈旧性血栓。

1)手术操作较复杂；2)术前需进行影像学评估；3)手术过程中可能损伤血管；4)部分患者术后出现高灌注并发症。

1)提高工作长度；2)提高工作直径；3)减小系统外径。

直接抽吸取栓

通过股动脉入路，将大内径导管借助导丝推送到受阻塞的脑动脉的近端，用外接的抽吸泵自动抽吸或者用注射器手动操作，在导管内形成足够的负压和抽吸力以吸除血栓。

1)CTP显示脑血容量和血流量之间不匹配的前循环AIS患者；2)除在头颅CT任何轴向层面上发现一半以上面积脑干的广泛梗塞而无法得到预期获益的后循环AIS患者。

1)技术操作相对简单；2)开通时间短；3)出血风险小；4)避免次级血栓脱落。

1)术前需进行影像学评估；2)手术过程中可能损伤血管；3)部分患者术后出现高灌注并发症。

。

1)增大抽吸导管的内径，带来更高的抽吸流速和压力，提高首次再通率；2)缩短手术时间；提高再通效率。

组合取栓

通过接触性抽吸，保持抽吸负压，将支架连同血栓共同拉入中间导管，当支架将血栓拉至Y型连接阀处，中间导管在负压抽吸下迅速回血，从而实现血管再通。

6-8小时内大血管闭塞的高龄患者。

1)发挥协同作用，缩短再通时间；2)机械性损伤及出血风险小；3)对于路径迂曲的患者，联合中间导管可以减少支架系统到位的难度。

1)手术操作较复杂；2)术前需进行影像学评估；3)手术过程中可能损伤血管；4)部分患者术后出现高灌注并发症。

1)更新取栓材料；2)改进取栓装置、流程再造以有效缩短时间。

资料来源：观研天下整理

2、急性缺血脑卒中神经介入手术数量持续增加

近年来，随着国内老龄化进程不断加速以及神经介入手术的优势和有效性逐步获得各种实证研究验证，我国急性缺血脑卒中神经介入手术数量保持增长趋势。根据数据显示，2020年，我国急性缺血介入类手术量达到4.8万台，预计2026年将达到34.6万台，2020-2026年CAGR高达39.2%。

数据来源：观研天下整理

3、我国急性缺血性脑卒中介入器械市场空间广阔，2026年将超70亿

在规模方面，以价格进行测算，根据相关资料可知，缺血类卒中手术终端价格约在8-10万，其中取栓支架费用约为4-5万，penumbra抽吸导管费用约4-5万，全部器械及耗材占手术终端费用比例约为80%，按照出厂价来看，2020年急性缺血介入类器械市场规模约为13.2亿元，考虑竞争加剧和一定集采因素，预计将以33.0%的复合增速增长至2026年的73.1亿元。

数据来源：观研天下整理

4、急性缺血脑卒中介入器械行业被国外企业垄断，国产厂商后起追赶

取栓支架作为国内外主流急性缺血器械，2020年前国内获批产品较少、以进口产品为主，史赛克、美敦力、强生、尼科医疗等国外公司占据主要市场份额。而在2020年后，国产取栓支架陆续获批，根据2024年初河北牵头京津冀“3+N”28种集采联盟中针对取栓支架需求量报量情况，目前共有16家国内外企业的29款取栓支架产品已有一定的销售量，行业国产化进程不断加快。

国内2020年及以前获批上市的取栓支架产品

制造商

产品

获批准适应症

国家药监局获批时间

价格（人民币元）

强生公司

ReViveSE自膨式颅内取栓器

建立临时旁路、非手术清除栓塞和血栓

2014年

32400

EmboTrap血管再生系统

恢复血液流动（症状起病8小时以内）

2020年

56250

美敦力

SolitaireFR血管再生器械

血栓清除、恢复血液流动

2013年

32124

Solitaire2血管再生器械

血栓清除（症状起病8小时以内）、恢复血液流动

2015年

38900

SolitairePlatinum血管再生器械

血管内血栓清除（症状起病6小时以内）、颅内大血管血栓清除（症状起病8小时以内）

2019年

55000

Stryker

Neurovascular

TrevoPro

Vue颅内取栓器

血栓清除（症状起病8小时以内）、恢复血液流动（症状起病8小时以内）

2015年

39600

TrevoXP

ProVue颅内取栓器

2020年

45000

Acandis

颅内取栓器APERIO

适合无法使用IVt-PA或IVt-PA治疗失败的患者

2016年

47500

尼科医疗

Reco颅内取栓器

血栓清除（症状起病8小时以内）、恢复血液流动（症状起病8小时以内）

2018年

28600

心玮医疗

Captor颅内取栓器

血栓清除（症状起病8小时以内）、恢复血液流动（症状起病8小时以内）

2020年

32000

归创通桥医疗

蛟龙颅内取栓支架

血栓清除（症状起病8小时以内）、恢复血液流动（症状起病8小时以内）

2020年

33000

资料来源：观研天下整理

不过，近年来，有不少地方政府开始对神经介入器械进行集采。未来，随着产品数量不断增加+技术不断成熟，急性缺血性脑卒中介入器械行业集采或将全面覆盖，利好国产替代。

我国急性缺血性介入器械集采情况

带量采购时间

采购省份

集采产品

规则

降价幅度

2023年3月

河南135家公立医院联盟

取栓支架、远端通路导引导管、支撑导管、抽吸导管等

议价中选

所有神介外周介入品类集采平均降幅53.6%

2023年12月

江苏

神经介入支撑辅助导管（中间导管）、微导管（弹簧圈输送）、颅内球囊扩张导管等最高有效申报价下降价40%即可中选排名前50%企业，获得医疗机构对其所报需求量的80%作为优先量

价格降幅未公布，预计约在40%左右

2024年1月

河北牵头3+N联盟

颅内取栓支架、远端通路导管、支撑辅助导管等

区分AB组，报价由低到高排序前70%中选报价不得超过最低价1.5倍，中选率最高70%，不足的分组及品类熔断补充中选每组最低报价产品获得约定采购量20%份额

中选结果已公布，价格降幅未公布，28种耗材中选率仅为27%

资料来源：观研天下整理（WYD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国急性缺血性脑卒中介入器械行业现状深度研究与未来前景分析报告（2024-2031年）》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，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。

行业报告是业内企业、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。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国急性缺血性脑卒中介入器械行业发展概述

第一节急性缺血性脑卒中介入器械行业发展情况概述

- 一、急性缺血性脑卒中介入器械行业相关定义
- 二、急性缺血性脑卒中介入器械特点分析
- 三、急性缺血性脑卒中介入器械行业基本情况介绍
- 四、急性缺血性脑卒中介入器械行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售/服务模式
- 五、急性缺血性脑卒中介入器械行业需求主体分析

第二节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业生命周期分析

- 一、急性缺血性脑卒中介入器械行业生命周期理论概述
- 二、急性缺血性脑卒中介入器械行业所属的生命周期分析

第三节急性缺血性脑卒中介入器械行业经济指标分析

- 一、急性缺血性脑卒中介入器械行业的赢利性分析
- 二、急性缺血性脑卒中介入器械行业的经济周期分析
- 三、急性缺血性脑卒中介入器械行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球急性缺血性脑卒中介入器械行业市场发展现状分析

第一节全球急性缺血性脑卒中介入器械行业发展历程回顾

第二节全球急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲急性缺血性脑卒中介入器械行业地区市场分析

- 一、亚洲急性缺血性脑卒中介入器械行业市场现状分析
- 二、亚洲急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲急性缺血性脑卒中介入器械行业市场前景分析

第四节北美急性缺血性脑卒中介入器械行业地区市场分析

- 一、北美急性缺血性脑卒中介入器械行业市场现状分析
- 二、北美急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美急性缺血性脑卒中介入器械行业市场前景分析

第五节欧洲急性缺血性脑卒中介入器械行业地区市场分析

- 一、欧洲急性缺血性脑卒中介入器械行业市场现状分析
- 二、欧洲急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲急性缺血性脑卒中介入器械行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界急性缺血性脑卒中介入器械行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模预测

第三章 中国急性缺血性脑卒中介入器械行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

第二节我国宏观经济环境对急性缺血性脑卒中介入器械行业的影响分析

第三节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节政策环境对急性缺血性脑卒中介入器械行业的影响分析

第五节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业产业社会环境分析

第四章 中国急性缺血性脑卒中介入器械行业运行情况

第一节中国急性缺血性脑卒中介入器械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

第二节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模分析

一、影响中国急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模的因素

二、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模

三、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模解析

第三节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业供应情况分析

一、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业供应规模

二、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业供应特点

第四节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业需求情况分析

一、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业需求规模

二、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业需求特点

第五节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业供需平衡分析

第五章 中国急性缺血性脑卒中介入器械行业产业链和细分市场分析

第一节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、急性缺血性脑卒中介入器械行业产业链图解

第二节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对急性缺血性脑卒中介入器械行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对急性缺血性脑卒中介入器械行业的影响分析

第三节我国急性缺血性脑卒中介入器械行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国急性缺血性脑卒中介入器械行业市场竞争分析

第一节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业竞争现状分析

一、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业竞争格局分析

二、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业主要品牌分析

第二节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业集中度分析

一、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业市场集中度影响因素分析

二、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业市场集中度分析

第三节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国急性缺血性脑卒中介入器械行业模型分析

第一节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业SWOT分析结论

第三节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业竞争环境分析（PEST）

- 一、PEST模型概述
- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国急性缺血性脑卒中介入器械行业需求特点与动态分析

第一节 中国急性缺血性脑卒中介入器械行业市场动态情况

第二节 中国急性缺血性脑卒中介入器械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 急性缺血性脑卒中介入器械行业成本结构分析

第四节 急性缺血性脑卒中介入器械行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、其他因素

第五节 中国急性缺血性脑卒中介入器械行业价格现状分析

第六节 中国急性缺血性脑卒中介入器械行业平均价格走势预测

- 一、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业平均价格趋势分析
- 二、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国急性缺血性脑卒中介入器械行业所属行业运行数据监测

第一节 中国急性缺血性脑卒中介入器械行业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 中国急性缺血性脑卒中介入器械行业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 中国急性缺血性脑卒中介入器械行业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

第十章 2019-2023年中国急性缺血性脑卒中介入器械行业区域市场现状分析

第一节 中国急性缺血性脑卒中介入器械行业区域市场规模分析

- 一、影响急性缺血性脑卒中介入器械行业区域市场分布的因素
- 二、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业区域市场分布

第二节 中国华东地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场分析
 - (1) 华东地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模
 - (2) 华东地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场现状
 - (3) 华东地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模预测

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、华中地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场分析
 - (1) 华中地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模
 - (2) 华中地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场现状
 - (3) 华中地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模预测

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、华南地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场分析
 - (1) 华南地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模
 - (2) 华南地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场现状
 - (3) 华南地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模预测

第五节 华北地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场分析
 - (1) 华北地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模

(2) 华北地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场现状

(3) 华北地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场分析

(1) 东北地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模

(2) 东北地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场现状

(3) 东北地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场分析

(1) 西南地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模

(2) 西南地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场现状

(3) 西南地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场分析

(1) 西北地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模

(2) 西北地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场现状

(3) 西北地区急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模预测

第十一章 急性缺血性脑卒中介入器械行业企业分析（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、公司优势分析

第六节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第七节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第八节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第九节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第十节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第十二章 2024-2031年中国急性缺血性脑卒中介入器械行业发展前景分析与预测

第一节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业未来发展前景分析

- 一、急性缺血性脑卒中介入器械行业国内投资环境分析
- 二、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业市场机会分析
- 三、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业投资增速预测

第二节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业未来发展趋势预测

第三节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业规模发展预测

- 一、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模预测
- 二、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业市场规模增速预测
- 三、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业产值规模预测
- 四、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业产值增速预测
- 五、中国急性缺血性脑卒中介入器械行业供需情况预测

第四节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国急性缺血性脑卒中介入器械行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业进入壁垒分析

- 一、急性缺血性脑卒中介入器械行业资金壁垒分析
- 二、急性缺血性脑卒中介入器械行业技术壁垒分析
- 三、急性缺血性脑卒中介入器械行业人才壁垒分析
- 四、急性缺血性脑卒中介入器械行业品牌壁垒分析
- 五、急性缺血性脑卒中介入器械行业其他壁垒分析

第二节急性缺血性脑卒中介入器械行业风险分析

- 一、急性缺血性脑卒中介入器械行业宏观环境风险
- 二、急性缺血性脑卒中介入器械行业技术风险

三、急性缺血性脑卒中介入器械行业竞争风险

四、急性缺血性脑卒中介入器械行业其他风险

第三节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业存在的问题

第四节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国急性缺血性脑卒中介入器械行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国急性缺血性脑卒中介入器械行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国急性缺血性脑卒中介入器械行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节急性缺血性脑卒中介入器械行业营销策略分析

一、急性缺血性脑卒中介入器械行业产品策略

二、急性缺血性脑卒中介入器械行业定价策略

三、急性缺血性脑卒中介入器械行业渠道策略

四、急性缺血性脑卒中介入器械行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202405/708523.html>