

# 2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物产业市场竞争态势调查与未来发展方向研究报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物产业市场竞争态势调查与未来发展方向研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yaopinzhiji/309820309820.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

融合蛋白药物阿帕西普和康柏西普成为治疗湿性年龄相关性黄斑变性眼底病的重磅产品。湿性年龄相关性黄斑变性（Wet Age-related Macular Degeneration，W-AMD）是老年人眼底病中的常见病，以视觉极为敏感的视网膜黄斑区的退行性改变和新生血管生成为特征，病情发展迅速，是引起视力下降和视力丧失的主要原因。根据南方所统计，我国 AMD 患者约 2140 万人，其中 w-AMD 患者约为 300 万人。早期使用激光疗法和光动力疗法，但均无法阻止新生血管形成和再生，2004 年首个抗 VEGF 抑制剂上市，目前治疗 W-AMD 的 VEGF 抑制剂包括贝伐单抗、雷珠单抗、阿帕西普和国内上市品种康柏西普，其中阿帕西普和康柏西普均为融合蛋白药物。

图：治疗 W- AMD 的药物上市情况

全球老年性黄斑变性治疗药物主要由阿帕西普和雷珠单抗占据。2016 全球老年性黄斑变性药物市场约 84.36 亿美元，主要由阿帕西普和雷珠单抗占据。除湿性年龄相关性黄斑变性适应症外，阿帕西普和雷珠单抗均获批用于糖尿病黄斑水肿（DME）、视网膜静脉阻塞（RVO）、糖尿病性视网膜病变（DR）等，2016 年两者市场规模达近 88 亿美元。阿帕西普和雷珠单抗治疗 W-AMD 的头对头试验结果表明两者的疗效和安全性相当，但相比于雷珠单抗，阿帕西普靶点更多、VEGF 亲和力更高、给药频次少，相应发生不良反应的可能性更小。阿帕西普虽然于 2011 年上市，比雷珠单抗上市晚了 5 年，但 2015 年其市场规模已经超越雷珠单抗，且呈差距扩大之势。

图：全球老年性黄斑变性治疗药物市场规模（亿美元）

图：2014-2016 年阿帕西普和雷珠单抗全球市场规模（亿美元）

表：治疗 W- AMD 药物情况对比

国内老年性黄斑变性治疗药物主要由雷珠单抗和康柏西普占据，国产品种康柏西普因自付费用少，注射次数少，市占率逐年提升。2011 年雷珠单抗获批在国内销售，2013 年 8 月康柏西普获批上市，2016 年两者样本医院市场规模 4.5 亿元。目前雷珠单抗和康柏西普均进入 2017 年新版医保乙类，单价上相差不大。但康柏西普与阿帕西普结构和性状更相似，靶点较雷珠单抗更多，理论给药频次更少。按理论注射频次计算，康柏西普的患者年自付费用为 15540 元（ $5550 \times 4 \times 20\% + 5550 \times 2$ ，乙类报销比例按 80% 算），而雷珠单抗的患者年自付费用为 50160 元（ $5700 \times 4 \times 20\% + 5700 \times 8$ ），相比之下，康柏西普患者支付比例低，给药次数少更容易被患者接受，未来有望超过雷珠单抗市场规模，成为国内第一大 W-AMD 用药。目前康柏西普仍保持较高增速，与雷珠单抗市场规模的差距也逐年较少。

随着进入医保后患者自付比例的大幅下滑，未来 W-AMD 用药渗透率将大幅上升，康柏西普将成为最大受益者。另一个未上市品种阿帕西普已经完成临床 III 期并获得优先评审，预计于 2018 年有望上市，虽然阿帕西普的上市将和康柏西普直接竞争，但康柏西普具有医保优势，阿帕西普若进入医保也将先取代雷珠单抗市场，且受益于整体市场扩容，未来康

柏西普仍将维持高速扩容态势。

图：雷珠单抗和康柏西普国内样本市场规模（亿元）

康柏西普美国获批临床 III 期。2016 年，康柏西普获美国 FDA 批准开展临床 III 期试验，是国内首个直接获得美国 FDA III 期临床批件的自主创新生物药。获批临床 III 期不仅有望实现康柏西普在美国上市带来营收增量，也将因其受 FDA 认可进一步巩固其在国内地位。

多个应用于眼病适应症有望获批，未来康柏西普市场潜力巨大。据南方所统计，我国病理性近视 (PM) 继发脉络膜新生血管 (CNV，中青年视力丧失的主要原因) 患者数约 160 万人；糖尿病所致的黄斑水肿 (DME，糖尿病常见的并发症之一) 患者总数约 400 万人，且随着糖尿病患病人数提升，DME 患病人数也将提升；视网膜血管病 (RVO) 患者总数约 300 万人。眼底新生血管疾病类药物的当前国内理论市场容量 (AMD、DME、PM、RVO 各适应症理论市场容量之和) 已达 1160 万人，随着我国老龄化趋势加快和人口持续增长，该类药物市场潜力巨大。康柏西普 CNV 适应症于 2017 年 5 月获批上市，其他适应症研发进展顺利，未来康柏西普将持续扩容。

表：康柏西普国内在研情况

观研天下发布的《2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物产业市场竞争态势调查与未来发展方向研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

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】

第一章2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业发展概述

第一节2016-2017年老年性黄斑变性治疗药物行业发展情况概述

一、老年性黄斑变性治疗药物行业相关定义

二、老年性黄斑变性治疗药物行业基本情况介绍

### 三、2016-2017年老年性黄斑变性治疗药物行业国内发展特点分析

#### 第二节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业上下游产业链分析

##### 一、产业链模型原理介绍

##### 二、老年性黄斑变性治疗药物行业产业链条分析

##### 三、2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业产业链环节分析

###### 1、上游产业

###### 2、下游产业

#### 第三节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业生命周期分析

##### 一、老年性黄斑变性治疗药物行业生命周期理论概述

##### 二、2017年老年性黄斑变性治疗药物行业所属的生命周期分析

#### 第四节2016-2017年老年性黄斑变性治疗药物行业经济指标分析

##### 二、2016-2017年老年性黄斑变性治疗药物行业的赢利性分析

##### 四、2016-2017年老年性黄斑变性治疗药物行业的经济周期分析

##### 三、老年性黄斑变性治疗药物行业附加值的提升空间分析

#### 第五节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业进入壁垒分析

##### 一、老年性黄斑变性治疗药物行业技术壁垒分析

##### 二、老年性黄斑变性治疗药物行业规模壁垒分析

##### 三、老年性黄斑变性治疗药物行业品牌壁垒分析

##### 四、老年性黄斑变性治疗药物行业其他壁垒分析

## 第二章2016-2017年全球老年性黄斑变性治疗药物行业市场发展现状分析

### 第一节全球老年性黄斑变性治疗药物行业发展历程回顾

### 第二节2016-2017年全球老年性黄斑变性治疗药物行业市场区域分布情况

#### 第三节2016-2017年亚洲老年性黄斑变性治疗药物行业地区市场分析

##### 一、2016-2017年亚洲老年性黄斑变性治疗药物行业市场现状分析

##### 二、2016-2017年亚洲老年性黄斑变性治疗药物行业市场规模与市场需求分析

##### 三、2018-2023年亚洲老年性黄斑变性治疗药物行业市场前景分析

##### 四、2018-2023年亚洲老年性黄斑变性治疗药物发展趋势分析

#### 第四节2016-2017年北美老年性黄斑变性治疗药物行业地区市场分析

##### 一、2016-2017年北美老年性黄斑变性治疗药物行业市场现状分析

##### 二、2016-2017年北美老年性黄斑变性治疗药物行业市场规模与市场需求分析

##### 三、2018-2023年北美老年性黄斑变性治疗药物行业市场前景分析

##### 四、2018-2023年北美老年性黄斑变性治疗药物行业发展趋势分析

#### 第五节2016-2017年欧盟老年性黄斑变性治疗药物行业地区市场分析

##### 一、2016-2017年欧盟老年性黄斑变性治疗药物行业市场现状分析

二、2016-2017年欧盟老年性黄斑变性治疗药物行业市场规模与市场需求分析

三、2018-2023年欧盟老年性黄斑变性治疗药物行业市场前景分析

四、2018-2023年欧盟老年性黄斑变性治疗药物行业发展趋势分析

第六节2018-2023年世界老年性黄斑变性治疗药物行业分布走势预测

第七节2018-2023年全球老年性黄斑变性治疗药物行业市场规模预测

一、2018-2023年亚洲老年性黄斑变性治疗药物行业市场规模预测

二、2018-2023年北美老年性黄斑变性治疗药物行业市场规模预测

三、2018-2023年欧盟老年性黄斑变性治疗药物行业市场规模预测

第三章2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物产业发展环境分析

第一节2016-2017年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、全社会消费品零售总额

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2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第四节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物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2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物产业运行情况

第一节中国老年性黄斑变性治疗药物行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业技术现状分析

三、行业发展特点分析

第二节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业市场规模分析

第三节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业供应情况分析

## 一、行业生产企业分析

### 二、2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业产能情况分析

### 三、2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业产能区域分布情况

## 第四节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业需求情况分析

### 一、2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业行业需求量分析

### 二、2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业行业需求区域分布

## 第四节2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业发展趋势分析

## 第五章2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物市场格局分析

### 第一节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业竞争现状分析

#### 一、中国老年性黄斑变性治疗药物行业竞争情况分析

#### 二、中国老年性黄斑变性治疗药物行业主要品牌分析

### 第二节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业集中度分析

#### 一、中国行业市场集中度分析

#### 二、中国行业企业集中度分析

### 第三节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业存在的问题

### 第四节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业解决问题的策略分析

### 第五节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业竞争力分析

#### 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

## 第六章2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物市场价格走势分析

### 第一节2016-2017年老年性黄斑变性治疗药物行业价格影响因素分析

#### 一、成本因素

#### 二、供需因素

#### 三、渠道因素

#### 四、其他因素

### 第二节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业价格现状分析

#### 一、2016-2017年老年性黄斑变性治疗药物行业平均价格走势回顾分析

#### 二、2018年老年性黄斑变性治疗药物行业平均价格走势预测

### 第三节2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业平均价格走势预测

#### 一、价格预测依据

- 二、2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业平均价格走势预测
- 三、2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业平均价格增速预测

## 第七章2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业区域市场现状分析

### 第一节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业区域市场规模分布

#### 第二节2016-2017年中国华东地区老年性黄斑变性治疗药物市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、2016-2017年华东地区老年性黄斑变性治疗药物市场规模分析

#### 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、2016-2017年华中地区老年性黄斑变性治疗药物市场规模分析

#### 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、2016-2017年华南地区老年性黄斑变性治疗药物市场规模分析

#### 第五节华北地区市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、2016-2017年华北地区老年性黄斑变性治疗药物市场规模分析

## 第八章2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业竞争情况

### 第一节2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业竞争结构分析（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2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业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2016-2017年中国老年性黄斑变性治疗药物行业竞争环境分析（PEST）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

## 第九章中国老年性黄斑变性治疗药物所属行业数据监测

### 第一节中国老年性黄斑变性治疗药物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

### 第二节中国老年性黄斑变性治疗药物所属行业产销与费用分析

- 一、产成品分析
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析
- 四、利润规模分析
- 五、产值分析
- 六、销售成本分析
- 七、销售费用分析
- 八、管理费用分析
- 九、财务费用分析
- 十、其他运营数据分析

### 第三节中国老年性黄斑变性治疗药物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

## 第十章我国老年性黄斑变性治疗药物行业重点生产企业分析（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

##### 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

#### 第三节企业

##### 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

#### 第四节企业

##### 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

#### 第五节企业

##### 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

#### 第六节企业

##### 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

#### 第七节企业

##### 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

#### 第八节企业

##### 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

#### 第九节企业

##### 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

#### 第十节企业

##### 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

## 第十一章2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业发展前景分析与预测

### 第一节2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业未来发展前景分析

#### 一、2018-2023年行业国内投资环境分析

#### 二、2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业市场机会分析

#### 三、2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业投资增速预测

### 第二节2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业未来发展趋势预测

#### 第三节2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业市场发展预测

##### 一、2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业市场规模预测

##### 二、2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业市场规模增速预测

##### 三、2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业产值规模预测

##### 四、2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业产值增速预测

#### 第四节2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业盈利走势预测

- 一、2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业毛利润同比增速预测
- 二、2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业利润总额同比增速预测

## 第十二章2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业投资风险与营销分析

### 第一节2018-2023年老年性黄斑变性治疗药物行业投资风险分析

- 一、2018-2023年老年性黄斑变性治疗药物行业政策风险分析
- 二、2018-2023年老年性黄斑变性治疗药物行业技术风险分析
- 三、2018-2023年老年性黄斑变性治疗药物行业竞争风险分析
- 四、2018-2023年老年性黄斑变性治疗药物行业其他风险分析

### 第二节2018-2023年老年性黄斑变性治疗药物行业企业经营发展分析及建议

- 一、2018-2023年老年性黄斑变性治疗药物行业经营模式
- 二、2018-2023年老年性黄斑变性治疗药物行业生产模式
- 三、2018-2023年老年性黄斑变性治疗药物行业销售模式

### 第三节2018-2023年老年性黄斑变性治疗药物行业应对策略

- 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2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业发展策略及投资建议

### 第一节2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业品牌战略分析

- 一、老年性黄斑变性治疗药物企业品牌的重要性
- 二、老年性黄斑变性治疗药物企业实施品牌战略的意义
- 三、老年性黄斑变性治疗药物企业品牌的现状分析
- 四、老年性黄斑变性治疗药物企业的品牌战略
- 五、老年性黄斑变性治疗药物品牌战略管理的策略

### 第二节2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业市场的关键客户战略实施

- 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2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物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2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业发展策略及投资建议

##### 第一节2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业产品策略分析

- 一、产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择

##### 第二节2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业营销渠道策略

- 一、2018-2023年老年性黄斑变性治疗药物行业营销模式
- 二、2018-2023年老年性黄斑变性治疗药物行业营销策略

##### 第三节2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业价格策略

##### 第四节观研天下行业分析师投资建议

- 一、2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业投资区域分析
- 二、2018-2023年中国老年性黄斑变性治疗药物行业投资产品分析

图表详见报告正文（BGZQJP）

特别说明：观研天下所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，并有助于降低企事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yaopinzhiji/309820309820.html>