

■ 目录

第一章 医美注射类产品概览

1.1 医疗美容与医美注射类产品及产业链分析	08
1.1.1 医疗美容定义	08
1.1.2 医美注射类产品定义及分类	08
1.1.3 医美注射类产品产业链分析	09
1.2 中国医美注射类产品政策监管	10
1.2.1 中国医美行业相关法律法规	10
1.2.2 中国医美注射类产品监管分析	10
1.3 中国医美注射类产品行业发展驱动因素分析	12
1.3.1 中国医美注射类产品行业发展驱动因素分析	12

第二章 医美注射类产品之玻尿酸行业现状及趋势分析

2.1 玻尿酸定义、分类、优势及发展历史	14
2.1.1 玻尿酸定义、分类及优势	14
2.1.2 玻尿酸发展历史	15
2.2 玻尿酸行业发展现状分析	16
2.2.1 玻尿酸应用分析	16
2.2.2 中国玻尿酸行业发展分析	16
2.2.3 玻尿酸医美注射产品分析	20
2.3 玻尿酸行业未来发展趋势分析	22

■ 目录

第三章 医美注射类产品之胶原蛋白行业现状及趋势分析

3.1 胶原蛋白的定义、优势、分类及发展历史	-----	24
3.1.1 胶原蛋白定义和结构	-----	24
3.1.2 胶原蛋白应用范围	-----	24
3.1.3 胶原蛋白分类	-----	25
3.1.4 胶原蛋白及其医美注射类产品发展历史	-----	26
3.2 胶原蛋白医美注射类产品作用机制和优势分析	-----	27
3.2.1 胶原蛋白医美注射类产品作用机制	-----	27
3.3 胶原蛋白医美注射类产品行业现状分析	-----	28
3.3.1 胶原蛋白市场分析	-----	28
3.3.2 胶原蛋白产业链分析	-----	29
3.3.3 胶原蛋白原料及医美注射类上市产品分析	-----	30
3.4 胶原蛋白医美注射类产品未来发展趋势分析	-----	31

第四章 医美注射类产品之再生类材料行业现状及趋势分析

4.1 医美再生注射类产品定义及分类	-----	33
4.1.1 医美再生注射类产品定义及分类	-----	33
4.2 医美再生注射类产品作用机制及特点	-----	34
4.2.1 医美再生注射类产品作用机制	-----	34
4.2.2 医美再生注射类产品优势分析	-----	34

■ 目录

第四章 医美注射类产品之再生类材料行业现状及趋势分析

4.3 医美再生注射类重点产品—聚乳酸类产品分析	35
4.3.1 聚乳酸定义和作用原理	35
4.3.2 聚乳酸合成及代谢路径	35
4.3.3 聚乳酸类产品发展历程	36
4.3.4 聚乳酸医美注射类产品市场规模	36
4.3.5 中国已上市聚乳酸医美注射类产品分析	37
4.4 医美再生注射类重点产品—聚己内酯类产品分析	38
4.4.1 聚己内酯定义和应用范围	38
4.4.2 聚己内酯发展历史	38
4.4.3 聚己内酯医美注射类产品分析	38
4.5 医美再生注射类产品行业未来发展趋势分析	39

第五章 医美注射类产品之肉毒素行业现状及趋势分析

5.1 肉毒素定义、分类、优势及发展历史	41
5.1.1 肉毒素定义、分类及优势	41
5.1.2 肉毒素衡量指标	42
5.2 肉毒素行业现状分析	43
5.2.1 肉毒素市场分析	43
5.2.2 肉毒素工艺路线	43
5.2.3 肉毒素上市产品分析	44
5.2.4 肉毒素在研管线分析	45
5.3 肉毒素行业未来发展趋势分析	46

■ 目录

第六章 医美注射类产品之外泌体行业现状及趋势分析

6.1 外泌体类定义、分类及作用原理	-----	48
6.1.1 外泌体定义和分类	-----	48
6.1.2 外泌体的作用原理分析	-----	49
6.2 外泌体发展历史分析	-----	50
6.2.1 外泌体发展历史分析	-----	50
6.3 外泌体医美注射类产品行业现状分析	-----	51
6.3.1 外泌体医美领域应用	-----	51
6.3.2 外泌体医美相关管线分析	-----	51
6.4 外泌体医美注射类产品未来发展趋势分析	-----	52
6.4.1 外泌体医美注射类产品未来发展趋势分析	-----	52

第七章 部分布局医美注射类产品相关领域公司

• 布局医美注射类产品行业公司——爱美客	-----	54
• 布局医美器件供应商公司——碧迪医疗	-----	56
• 布局医美注射类产品行业公司——呈诺医学	-----	58
• 布局医美注射类产品行业公司——昊海生科	-----	60
• 布局医美注射类产品行业公司——焦点福瑞达	-----	62
• 布局医美注射类产品行业公司——江苏吴中	-----	64
• 布局医美注射类产品行业公司——聚源生物	-----	66
• 布局医美注射类产品行业公司——巨子生物	-----	68
• 布局医美注射类产品行业公司——美柏医学	-----	70

-
-
-
-
-
-

第一章

医美注射类产品概览



01

1.1 医疗美容与医美注射类产品及产业链分析

医疗美容中的注射类产品受到广泛关注，医美注射类产品按成分主要包括肉毒素类、玻尿酸（透明质酸）类、胶原蛋白类、再生材料类、外泌体类等

1.1.1 医疗美容定义

美容覆盖范围广泛，可进一步划分为生活美容（简称“生美”）和医疗美容（简称“医美”）。生美一般是指运用手法技术、器械设备并借助化妆、美容护肤等产品，为消费者提供人体表面无创伤性、非侵入性的皮肤清洁、皮肤保养、化妆修饰等服务，而医美因具有创伤性和侵入性，所以遵循更加严格的管理规定。根据《医疗美容服务管理办法》，医疗美容是指运用手术、药物、医疗器械以及其他具有创伤性或者侵入性的医学技术方法对人的容貌和人体各部位形态进行的修复与再塑。医美项目必须在具备《医疗机构执业许可证》的医疗机构中、由具有相关资质的医生开展。

在医美项目中，以注射类和光电类为代表的非手术类医美项目因其低侵入性和快恢复性特点等被消费者更广泛地接受。而其中，注射类项目具有塑形性强、效果直观可见等优势，受到市场广泛青睐。

图：医疗美容和生活美容的比较

	分类	定义	资质要求	涵盖项目
	医疗美容	运用手术、药物、医疗器械以及其他具有创伤性或者侵入性的医学技术方法对人的容貌和人体各部位形态进行的修复与再塑	必须在具备《医疗机构执业许可证》的医疗机构中，由具有相关资质的医生开展	注射类、声光电类、整形、抽脂等
	生活美容	运用手法技术、器械设备并借助化妆、美容护肤等产品，为消费者提供人体表面无创伤性、非侵入性的皮肤清洁、皮肤保养、化妆修饰等服务	具有明确的服务项目范围，并按照其服务范围提供服务；应符合卫生管理部门的有关规定	清洁、护肤、彩妆等

1.1.2 医美注射类产品定义及分类

医美注射类产品主要包括玻尿酸类、胶原蛋白类、以聚乳酸代表的再生制剂类、肉毒素类，以及新兴起的外泌体类等类别。其中玻尿酸、胶原蛋白和再生材料均属于医疗器械领域的整形美容用注射材料类，此类型的产品通常由注射器以及预装载于注射器或安瓿瓶中的材料组成，而肉毒毒素虽然也广泛应用于医美注射领域，但其属于医疗用毒性药品的范畴。

图：医美注射类产品分类

产品分类	核心成分	作用机理	适用范围/适应症	代表产品
玻尿酸类	交联/非交联透明质酸钠	注射到真皮层和/或皮下组织，以填充增加组织容积；通过所含透明质酸钠等材料的保湿、补水等作用，改善皮肤状态	面部凹陷填充、皮肤补水等	伊婉、乔雅登、瑞蓝、嗨体、润致、海薇、海魅、姣兰等
胶原蛋白类	动物源/重组胶原蛋白	注射到真皮层和/或皮下组织，以填充增加组织容积、刺激胶原再生	面部凹陷填充、皮肤美容等	爱贝芙、肤柔美、肤丽美、弗缦、肤力原、薇媿美、肤莱美等
再生材料类	聚乳酸（PLA）、聚己内酯（PCL）、聚乙烯醇（PVA）、聚甲基丙烯酸甲酯（PMMA）等	注射到真皮深层，以刺激胶原再生	鼻唇沟皱纹等面部凹陷	伊妍仕、艾维岚、濡白天使、艾塑菲等
肉毒素类	A型肉毒毒素	阻断神经和肌肉间的信号传导，以放松肌肉，减小肌肉体积	局部除皱、瘦脸、瘦腿等	衡力、保妥适、吉适、乐提葆、西马等
外泌体类	外泌体	对抗光老化、促进皮肤修复等	疤痕修复、皮肤老化等	/

来源：卫健委，NMPA，公开资料，沙利文分析

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/285034332224011203>