

江苏省第二类医疗器械/体外诊断试剂注册 技术审评报告

产品名称	不锈钢正畸丝	
注册人名称	无锡埃蒙迪医疗科技有限公司	
注册形式	☒ 拟上市注册申请	☐ 优先 ☐ 应急
	☐ 许可事项变更注册申请 (有源/无源)	☐ 产品名称变化 ☐ 型号、规格变化 ☐ 结构及组成变化 ☐ 适用范围变化 ☐ 产品技术要求变化 ☐ 注册证中“其他内容”变化 ☐ 其他变化
	☐ 许可事项变更注册申请 (体外诊断试剂)	☐ 产品名称变化 ☐ 包装规格变化 ☐ 产品储存条件及有效期变化 ☐ 适用仪器变化 ☐ 阳性判断值或参考区间变化 ☐ 产品技术要求、说明书变化 ☐ 适用的样本类型变化 ☐ 适用人群变化 ☐ 临床适应症变化 ☐ 其他可能改变产品安全有效性的变化
	☐ 延续注册申请	
结构特征	☐ 有源 ☒ 无源 ☐ 体外诊断试剂	
技术审查内容		
产品概述		
规格型号/包装规格	型号：I 型（单股丝圆型、单股丝方型、麻花丝圆型、麻花丝方型） 规格： 12、14、16、18、20、1616、1622、1722、1725、1822、1825、1919、1925、2020、2022、2125、2216、2217、2218、2220、2228、2517、2518、2519、2521	
主要组成成分	不锈钢正畸丝是由符合 GB/T 1220-2007《不锈钢棒》的 06Cr19Ni10（304）不锈钢材料制成的单股丝和麻花丝，其中麻花丝由八股不锈钢丝组成。产品以非无菌状态提供。	
适用范围/预期用途	适用于牙齿的正畸矫正治疗。	
产品储存条件及有效期	/	
分类编码	17-07	
注册人住所	无锡市惠山区堰新路 345 号 2 号楼一层东半侧、二层	
生产地址	无锡市惠山区堰新路 345 号 2 号楼一层东半侧、二层	

同类产品及该产品既往注册情况	
1、该产品为拟上市注册，同一集团申报 2、同类产品：上海埃蒙迪材料科技股份有限公司，沪械注准 20202170173，不锈钢正畸丝。	
有关产品安全性、有效性主要评价内容	
（一）原理：产品利用正畸丝的特点，再通过托槽将力传递给牙齿并控制牙齿的移动，用于口腔正畸矫正治疗。 （二）生物学评价：产品为人体表面接触医疗器械，符合生物学评价的要求。 （三）灭菌工艺： 1、产品以非无菌状态提供。 2、该产品推荐采用 75%酒精溶液消毒，消毒工艺经确认和验证，消毒过程对产品性能不产生影响，消毒后能满足临床要求。 （四）临床评价：该产品列入《免于临床评价医疗器械目录》，属于免于进行临床评价的医疗器械。将申报产品与已获准境内注册的产品进行同品种对比，申报产品与同品种产品在基本原理、结构组成、与人体接触部分的制造材料、性能要求、适用范围、使用方法、灭菌/消毒方式等方面基本等同，差异部分不会对产品的安全性和有效性产生不利影响。 （五）体考情况：通过核查/整改后通过核查。生产地址、规格型号等产品信息与注册资料一致。 综上所述，该产品符合医疗器械安全有效的各项基本要求。	
企业提供的证据	
检验机构名称：宁波海关技术中心，报告编号： YL202400001283、YL202400001284、YL202400001285、YL202400001286，结论合格。	
存在问题及主要补正意见	
见补正通知书	
企业针对“存在问题及主要补正意见”提供的证据或修改的内容	
申请表、概述、产品描述、适用范围和禁忌证、申报产品上市历史、产品风险管理资料、医疗器械安全性和性能基本原则清单、产品技术要求、产品检验报告、化学和物理性能研究、生物学特性研究、生物源材料的安全性研究、清洁、消毒、灭菌研究、证明产品安全性、有效性的其他研究资料、非临床文献、稳定性研究、临床评价资料要求、产品说明书、标签样稿已完成补正。	
本申报项目属于第二类医疗器械/体外诊断试剂产品注册。经审查，产品注册申报资料： ☒ 符合技术审评要求，建议准予注册。 ☐ 申请资料不符合技术审评要求，建议不予行政许可。 ☐ 同意企业申请，建议准予撤回。 ☐ 其他。	
体系核查内容	
检查依据	☒ 医疗器械注册质量管理体系核查指南 ☒ 医疗器械生产质量管理规范 ☐ 医疗器械生产质量管理规范附录无菌医疗器械 ☐ 医疗器械生产质量管理规范附录植入性医疗器械 ☐ 医疗器械生产质量管理规范附录体外诊断试剂 ☐ 医疗器械生产质量管理规范附录定制式义齿 ☐ 参照医疗器械生产质量管理规范附录无菌医疗器械 ☐ 医疗器械生产质量管理规范附录独立软件 ☐ 其他（专项方案等）
检查结论	☐ 通过核查

	☐未通过核查，建议不予注册 ☒整改后通过核查 ☐整改后未通过核查，建议不予注册
--	---