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	电动病床				
注册人名称	迈兰达 (江苏) 医疗设备有限公司				
注册形式		□优先			
	☑ 拟上市注册申请	□应急			
		□产品名称变化			
		□型号、规格变化			
	□许可事项变更注册申请 (有源/无源)	□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	MLD-D- I MLD-D- II				
格					
主要组成成分	电动病床由床面部分(包括背板、座板、大腿板、小腿板)、床架部分(包括床框、				
	头板组件、脚板组件、左右护栏、脚轮、脚刹、急停按钮)、驱动部分(电动推杆				
	和蓄电池)、控制部分(手控器、床尾控制面板(适用于 MLD-D-II)、护栏控制面				
	板)、称重附件(适用于 MLD-D-II)及配件(输液架和床垫)组成。				
适用范围/预期用	用于医疗监护下的成年或儿童患者的诊断、治疗或监护时使用,用以支撑患者身				
途	体,形成临床所需体位。				
产品储存条件及有	不适用				
效期					
分类编码	15-03				
注册人住所	连云港市赣榆区墩尚镇河口村 GYX2018-GY16#				
生产地址	连云港市赣榆区墩尚镇河口村 GYX2018-GY16#				
同类产品及该产品既往注册情况					

- 1. 该产品为拟上市注册。
- 2. 同类产品: 江西鹏翔医疗设备集团有限公司-电动病床-赣械注准 20182150195

有关产品安全性、有效性主要评价内容

- (一)工作原理: 电动推杆中的驱动电机经过蜗轮蜗杆减速,再通过螺杆螺母结构把电机的旋转运动变成直线运动,利用电动机正反转完成推杆动作。推杆通过各种杠杆、摇杆或连杆等机构的运动实现电动病床的各种动作。
- (二) 材料: 跟患者皮肤接触,符合生物学评价的要求。
- (三) 电气安全: 符合 GB 9706. 1-2007 和 YY0571-2013 标准的要求。
- (四) 电磁兼容: 符合 YY0505-2012 及 YY0571-2013 中第 36 章的要求。
- (五)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电动病床进行同品种对比,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、软件核心功能、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。
- (六) 体考情况: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

检验机构及报告编号: (1) 江苏省医疗器械检验所, 2022QW4366-EMC、2022QW4366;

(2) 山东省医疗器械和药品包装检验研究院, K20231102028

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、产品列表、符合性声明、概述、产品描述、适用范围和禁忌症、产品风险管理资料、医疗器械安全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、电气系统安全性能研究、软件研究、清洁/消毒/灭菌研究、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

体系核查内谷				
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			