# 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	一次性使用非血管腔道导丝	
注册人名称	张家港市欧凯医疗器械有限公司	
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
	□光可車西亦再分皿由達	□结构及组成变化
	□许可事项变更注册申请 (有源/天源)	□适用范围变化
	(有源/无源) 	□产品技术要求变化
		□注册证中"其他内容"变化
		□其他变化
		□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
	□许可事项变更注册申请	□阳性判断值或参考区间变化
	(体外诊断试剂)	□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		、QW、BM、FHD、FHS)−18(25、28、32、35、38、43)
格		85, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170
	、180、190、200、230、260、300、360、420、450、460、550)	
主要组成成分		照材质和形状不同可分为金属导丝、金属弯头导丝、
		水导丝(单软头)、亲水导丝(双软头)、亲水弯头
		单软头)、混合导丝(双软头)。按照外径不同分为
		0.025") 、 $0.72$ mm( $0.028$ ") 、 $0.82$ mm( $0.032$ ") 、
	0.89mm (0.035") 、0.97mm (	, ,
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	。金属导丝和金属弯头导丝由不锈钢芯丝,外包覆不
	/ // // / / / / / / / / / / / / / / / /	水弯头导丝由不锈钢芯丝,外包覆不锈钢绕丝制成,
		。亲水导丝(单软头)、亲水导丝(双软头)和亲水
		包覆聚氨酯材料制成,表面带有亲水涂层(PVP)。斑
		覆聚四氟乙烯导管制成。混合导丝(单软头)、混合
	导丝(双软头) 由镍钛合金芯	丝,头端包覆聚氨酯,表面带有亲水涂层(PVP),其

	余部分包覆聚四氟乙烯制成。该产品以无菌状态提供,经环氧乙烷灭菌。一次性使
	用。
适用范围/预期用	在内窥镜下操作,向消化道系统或泌尿系统腔道引导或导入其他器械用。
途	
产品储存条件及有	不适用
效期	
分类编码	02–12
注册人住所	张家港市塘桥镇弘吴大道 199 号节能环保创新园 A 区 11 幢 101
生产地址	张家港市塘桥镇弘吴大道 199 号节能环保创新园 A 区 11 幢 101

同类产品及该产品既往注册情况

该产品为拟上市注册。同类产品有常州贺利氏微创医疗器械有限公司的非血管腔道导丝(苏械注准 20142020134)

## 有关产品安全性、有效性主要评价内容

- (一)原理: 利用导丝的可操控性、支撑性等特点,引导导管或其他器械进入腔道。
- (二) 生物学评价: 跟人体黏膜接触, 符合生物学评价的要求。
- (三) 灭菌工艺:

该产品采用环氧乙烷灭菌,灭菌工艺经确认和验证,灭菌过程对产品性能不产生影响,灭菌后能达到无菌要求。

(四)临床评价:

- 1. 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非血管腔道导丝进行同品种对比,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: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: 江苏省医疗器械检验所, 2022QW2619、2022QW2617; 中检华通威国际检验(苏州)有限公司, CSTBB23090268R1、CSTB24040265、CSTBB23090267R1、CSTB24040266

### 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、产品描述、适用范围和禁忌证、、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、清洁、消毒、灭菌研究、稳定性研究、产品说明书已完成补正。

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