

《眼用笛针》产品使用说明书

一、概况

我厂生产的《眼用笛针》产品，头部采用 GB/T1220 中规定的 12Cr18Ni9 不锈钢材料，柄部采用 12Cr18Ni9 不锈钢或 TC4 钛合金材料制成。本产品具有良好的耐腐蚀性；经消毒灭菌后能够重复使用。

适用范围：《眼用笛针》主要用于眼科手术时破囊、注液、放液、冲洗等。

二、性能

1. 眼用笛针注水应畅通。
2. 眼用笛针注水孔应圆整，无锋棱、毛刺。
3. 眼用笛针针管应圆滑，表面不应有裂纹、麻点。

三、眼用笛针产品型号、规格、器械材质、产品型式

序号	产品型号	规格	器械材质	产品型式
1	MR-G122T	20G	头：12Cr18Ni9 柄：Tc4 或 12Cr18Ni9	快速
2	MR-G122T-1	20G		带硅胶管
3	MR-G122T-3	23G		无硅胶管
4	MR-G122T-5	23G		快速
5	MR-G122T-7	23G		带硅胶管
6	MR-G122T-8	25G		带硅胶管
7	MR-G122T-9	25G		无硅胶管

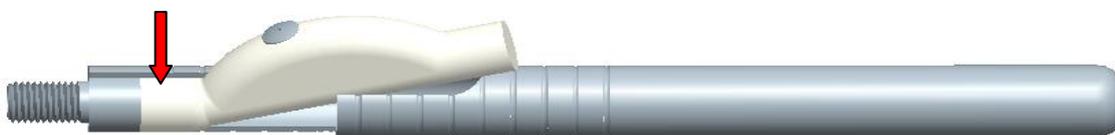
四、器械规格/型号及器械材质的识别

器械型号由生产企业代号（“MR”表示）、产品分类代号、产品材质代号（“T”钛合金，“A”不锈钢）组成。

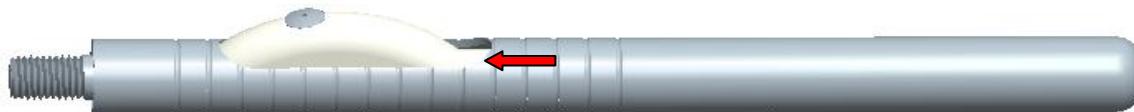
五、清洗后的组装

为了保证器械清洗彻底，器械可以分解为笛针头、笛针手柄和笛针囊（快速笛针除外，不能分解），放入医用超声波清洗机内清洗，超声波清洗机的操作方法参照超声波清洗机的说明书。清洗剂应选择含酶的清洗剂，使用方法请参照所使用的清洗剂的说明书。

清洗后的器械组装请参照下图：



1. 将笛针囊从手柄天窗塞入，笛针囊开口一端朝前推，要将笛针囊口套在手柄腔头的内管上，并将笛针囊向前推到底，确保笛针囊前部安装到位，不留缝隙（轻拉笛针囊尾部，笛针囊不脱出，说明安装到位）。



2. 再将笛针囊另一端（封闭端）塞入手柄天窗内。



3. 将笛针头装在手柄上，拧紧。
4. 按压笛针囊，吸入蒸馏水，排除蒸馏水，反复 2-3 次测试笛针是否可以正常工作，有无漏气声或漏水现象。确定器械可以正常使用后，再进行灭菌消毒。如果出现漏气漏水现象，在确定各部位都安装到位后，故障仍未排除，请联系我司销售人员。

六、消毒

器械在手术前应按《医院消毒技术规范》进行灭菌处理，常规采用高压蒸汽消毒。

消毒方法推荐如下：消毒时间从压力蒸汽灭菌器达到要求温度时起

- a. 下排气式压力蒸汽灭菌器 121℃/102.8kPa~122.9kPa/≥20 分钟。
- b. 预真空或脉动式灭菌器 134℃/201.7kPa~229.3kPa/≥4 分钟。

本器械可放入专用的消毒盒内和其他器械一起消毒,也可每把器械单独消毒。
有条件的使用单位也可以使用环氧乙烷或低温等离子消毒。

七、维护保养

1. 手术结束后应及时将眼用笛针中残留的污渍冲洗干净,烘干备用。
2. 眼用笛针烘干后,要检查每把器械的正常使用功能,确保下次手术能正常使用。

八、储存

1. 眼用笛针应贮存在相对湿度不超过 80%,无腐蚀气体,通风良好的室内。
2. 眼用笛针应存放在有软性材料作衬垫的包装盒内,防止器械间相互碰撞,以免损坏刃口及头部精细部位。

九、注意事项

1. 眼用笛针在手术后都应放入多酶清洁剂中进行浸泡,一般浸泡时间为 5~25 分钟后再清洁,使残留在器械外表和机械衔接部位缝中的污物分化和软化后,再进行清洁和灭菌处理。
2. 眼用笛针发生变形或破损、锈蚀、断裂时严禁使用。
3. **笛针囊不建议长期使用**,如果笛针囊出现裂纹或裂口,请及时更换笛针囊,以免影响器械的正常使用。笛针囊更换时要注意安装到位,以免出现漏气漏水现象。
4. **带硅胶管的笛针头在使用 2 次后,建议更换,如果多次重复使用容易清洗不彻底,造成硅胶管堵塞,多次剪短硅胶管重复使用易造成硅胶管脱落。**

十、警示

1. 器械手术前必须进行消毒灭菌处理。
2. 使用前必须对器械进行检查,器械出现变形、破损、锈蚀、断裂时严禁使用。
3. 器械报废后的废弃物应按有关规定处置。
4. 器械不得与内窥镜配套使用。
5. 器械请按预期用途使用,不得超范围使用。
6. 生产日期:详见包装标签。
7. 使用期限:在正常使用与维护保养的情况下,使用期限为一年。

注册(生产)地址:苏州市吴中区郭巷街道谷盛路 99 号
电话:0512-65973197 传真:0512-65973599 邮编:215124
网址:<http://www.szmingren.com> 邮箱:szmingren@aliyun.com 2259511230@qq.com
苏州市协和医疗器械有限公司
说明书修订日期:2020 年 5 月