

创新标签型口腔锐器保护套的制作与应用

王慧婕¹, 文晓娟²

(江苏省徐州市口腔医院 1. 护理部; 2. 消毒供应中心, 江苏 徐州, 221005)

摘要: 本研究介绍一种创新标签型口腔锐器保护套的制作和临床使用方法,旨在有效帮助医护人员辨识灭菌塑封包装的口腔专科锐利器械。

关键词: 锐利器械; 口腔专科; 职业危害; 消毒供应中心

中图分类号: R 197.39 **文献标志码:** A **文章编号:** 2096-0867(2018)09-0124-02

Design and application of the innovative labeled protector for sharp stomatological instruments

WANG Huijie¹, WEN Xiaojuan²

(1. Department of Nursing; 2. Central Sterile Supply Department, Xuzhou Stomatological Hospital, Xuzhou, Jiangsu, 221005)

ABSTRACT: This study introduced the design and application of an innovative labeled protector for sharp stomatological instruments, in order to help medical workers to identify the sharp stomatological instruments with sealed sterilization package.

KEY WORDS: sharp instrument; stomatology; occupational hazard; central sterile supply department

传统的锐利器械保护方法是用纱布包裹尖锐部分或用输液管甚至硅胶管剪成一段套在尖锐部分^[1],本院消毒供应中心应用 BD 试验使用后的一次性标准生物监测包内白色硬质纸制成保护套自制纸质锐利器械保护套^[2],将纸质锐器保护套包裹住器械的尖锐部分,保护口腔专科锐利器械的尖端,虽完成了保护的作用,不透明的纸质往往会遮挡医护人员视线,导致其无法直观准确识别形态相似的锐利器械,取用器械不方便,为临床工作带来困扰。因此,医院消毒供应中心在充分考虑临床科室方便使用的需要,设计并制作了新型标签型口腔锐器保护套。

1 材料与制作

1.1 材料

口腔专科锐利器械外观形态相似,选择其尖端的型号、弧度却不同,使用锐器保护套后更无法直接明确该器械,医师在挑选的过程中常感到困

惑。针对存在的问题,医院消毒供应中心选择形态相似的龈上工作尖与龈下工作尖锐器保护套制作保护套标识,选择形态相似的 1/3 垂直加压器与 DG16 探针锐器保护套制作保护套标识。新型标签型口腔锐器保护套材料为 BD 试验后的一次性标准生物监测包内白色硬质纸及打印的自制标识。

1.2 超声波工作尖锐器标识保护套制作

将使用后的 BD 测试包打开,取出纸片剪成适合所保护物品大小的长方形纸片。超声波工作尖锐器保护套将纸片剪成约 3 cm × 2 cm 大小的卡片,再对折分成等距离 3 份在外 1/3 交界处横剪 2 个缺口,在保护套的右上角标有“▲”“▼”形状的标识分别代表龈上超声波工作尖、龈下超声波工作尖,见图 1 和 2。

1.3 1/3 垂直加压器与 DG16 探针锐器标识保护套制作

将纸片剪成约 6 cm × 2.5 cm 大小的卡片,

再对折分成等距离 3 份在中 1/3 与外 1/3 交界处横剪 2 个缺口,将尖端部分分别插入缺口处即可,在保护套的右上角标有“DG16”或“垂”分别代表 DG16 探针或 1/3 垂直加压器,见图 3 和 4。



图 1 龈上超声波工作尖及其标识保护套

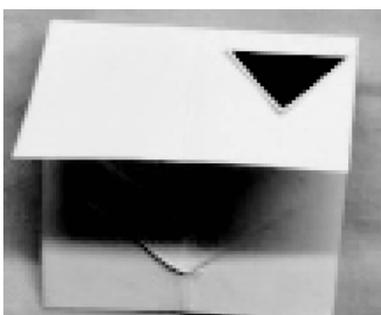


图 2 龈下超声波工作尖及其标识保护套

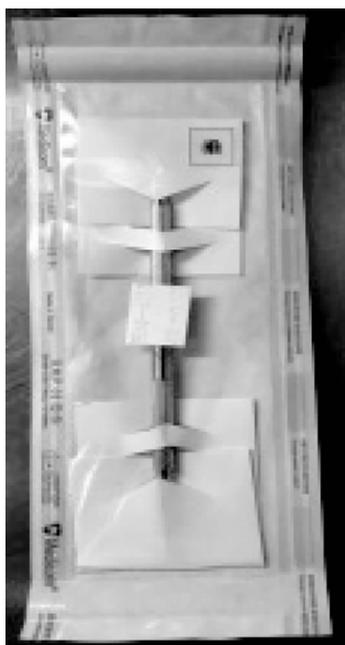


图 3 1/3 垂直加压器及标识保护套



图 4 DG16 探针及标识保护套

2 使用方法

将超声波工作尖、直加压器或 DG16 探针放入对应的纸质保护套内,选择适宜的纸塑包装袋进行塑封,打码注明锅次、灭菌时间及失效期等信息,等待灭菌。

3 讨论

本研究设计的创新标签型口腔锐器保护套,能够帮助医护人员获取正确的灭菌塑封包装的口腔专科锐利器械。医护人员通过观察位于保护套右上方器械直观的标识,便于辨识灭菌塑封包装口腔专科锐利器械,在使用或分类放置灭菌塑封包装的口腔专科锐利器械,可以准确地区分形态相似的口腔专科锐利器械,医护人员直接选取所需的器械,减轻医护人员的工作负担,节约工作时间。此外,本新标签型口腔锐器保护套制作简单,节约成本,使用安全。选用材料为 BD 试验使用后的一次性标准生物监测包内白色硬质纸,该材料适用于高压蒸汽灭菌,蒸汽可以穿透纸片。制作取材方便,废物利用,节省成本并且环保,值得临床推广借鉴。

参考文献

- [1] 徐世琴,李官霞.自制锐器保护套在供应室的应用[J].齐鲁护理杂志,2009,15(12):14.
- [2] 付成华,廖雪梅.自制纸质保护套在供应室锐利器械尖端包装中的应用[J].中华现代护理杂志,2013,48(32):4013-4013.

(本文编辑:黄磊)