

LeEject牙齿安全系统使用方法

介绍

使用LeEject针和注射器时，用过的针不用再回收，也不用转针拔出，是不会被针受伤的牙齿工具。这种新技术需要学习的时间，给病人使用之前一定要熟悉LeEject系统。在牙科内使用的盘上或者平平宽敞的有灯光的地方练习用针方法。

使用说明

LeEject注射器和针的使用，为了治疗牙齿之前或者治疗过程当中进行注入和局部遮断麻醉，需要局部麻醉用盒式磁带机。

警告

1. 针会被断，请避免加以物理上的压力或用力的使用。
2. 掉下的针，请勿用手捡起。不小心针掉下了，用夹子或止血钳来捡。

注意

1. 对于LeEject注射器，只能用LeEject针。
2. 为了在治疗的地方容易使用，需要准备一个针废弃盒，盒上打开的地方要宽大。我们推荐Covidien的Sharps-A-Gator (机型31144010) 或者BD公司的Wallmate，这些产品的打开地方很宽，接近方便。
3. 关于用过的针，注射完毕后请作废。过后再需要打针时请用新的针。
4. 没有配件或被破的注射器需要代替。

洗净及消毒方法

1. 注射器是以没有灭菌的状态贩卖的，使用前必须要消毒。
2. 为了擦净注射器上面沾上的血液、口水、麻醉剂的痕迹，每次措施完毕后必须将注射器洗干净。
3. 洗净后，按照国内及国外允许的标准，在耐压蒸汽灭菌器内对注射器进行消毒。
4. 耐压蒸汽灭菌器的温度不能超过摄氏200度 (华氏352度)。
5. 使注射器处于经过灭菌、干燥的地方。

为了获得使用者需要的信息，请给ATC公司发邮件 (info@LeEject.com)，或者给+1.201. 944. 8400打电话。

运转方法

装上方法

1. 将柱塞往后拉起，同时将含有麻醉剂的盒式磁带机放入到注射器筒内。
2. 转动保护用套，打开针上的灭菌袋子，然后除去短的套。
3. 拉起柱塞，使注射器朝着上面，为了让短针扎上盒式磁带机膜 (膜片) 的中心，将注射器的针往注射器筒容器里轻轻放入。

LeEject系统提供2种吸引类型: 手动形式和自动吸引形式

手动吸引

4. 装上盒式磁带机后拍打手指头环。为了诱导吸引，注射麻醉剂之前将手指头环往后拉起。

自动吸引

5. 自动吸引是以位于压上含有麻醉剂的盒式磁带机的针头上Bump进行。盒式磁带机内产生负压后，盒式磁带机的橡皮盖往后跳出来的时候进行吸引。

自动吸引有帮助，但是本身有限制。

关于自动吸引，不能给不到12岁或体重不超过100磅 (45kg) 的小孩使用，也不能与含有像肾上腺素等血管收缩剂的局部麻醉剂一起使用。

不要拍打大拇指环，注入几滴局部麻醉剂后停下推进，将大拇指环往后拉。然后为了确定内有血，查看盒式磁带机。

拆开盒式磁带机

交换盒式磁带机时，使注射器维持平衡状态，不要转动。注射筒内没有盒式磁带机时转针的话，针就掉下。

6. 拉起柱塞，从盒式磁带机分开出鱼叉模样。用另一手的食指，从下面的小窗推下盒式磁带机，分离出来。
7. 用大拇指和食指抓起盒式磁带机。

装于第二个盒式磁带机内

8. 请除去内有麻醉剂的盒式磁带机。为了让短针扎到盒式磁带机膜的中心，使注射器朝着上面，拉起柱塞。同时将内有新麻醉剂的盒式磁带机轻轻放入到注射器筒内。

针废弃

9. 按照第6和第7阶段的说明，请先除去盒式磁带机。
10. 为了让针直接掉到针废弃处理盒，使针位于针处理盒后将针转到180度。
11. 如果针不掉下或不进入针废弃处理盒内，用夹子或止血钳将针放入到处理盒内。处理盒必须一直准备着，也要处于前面看清楚的地方，便于看见不小心掉下的针后及时处理。

LeEject[®] Syringe & Needle
Dental Safety Device

供货方及制造公司:

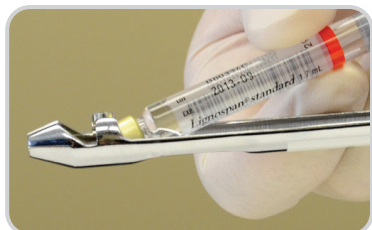
Advanced Technology & Capital, Inc.

5 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632, USA | 电话: +1. 201. 944. 8400 | 传真: +1. 201. 302. 9857 | www.LeEject.com

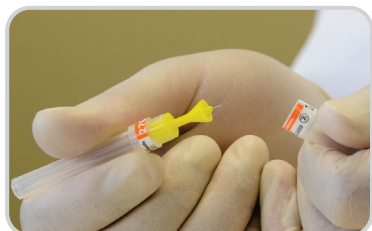
2012年 8月 修改

LeEject牙齿安全系统使用方法

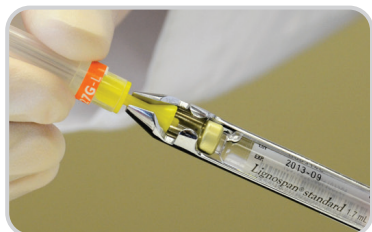
注射器装上方法



拉起柱塞，同时将含有麻醉剂的盒式磁带机放入到注射器筒内。



请除去短的套。

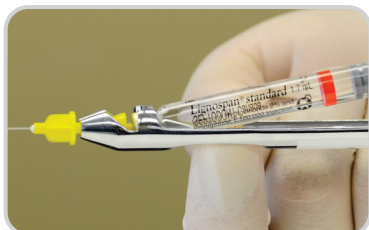


拉上柱塞，使注射器朝着上面，为了让短针扎上盒式磁带机膜（膜片）的中心，将注射器的针轻轻放入到注射器圆筒容器内。



打针前，除去保护用长套。

除去盒式磁带机



拉起大拇指环，从盒式磁带机分开出鱼叉模样。从下面的小窗推下盒式磁带机，分离出来。使注射器维持平衡状态，用大拇指和食指抓起盒式磁带机。

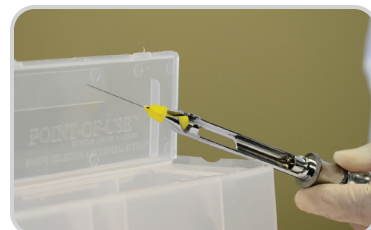
放入第二盒式磁带机



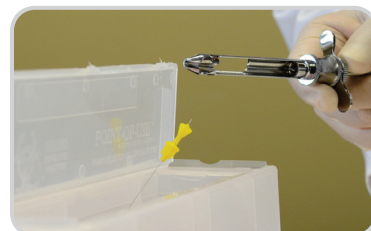
请除去内有麻醉剂的盒式磁带机。拉起柱塞，使注射器朝着上面，为了让短针扎上盒式磁带机膜的中心，将注射器的针轻轻放入到注射器圆筒容器内。

关于自动吸引，不能给不到12岁或体重不超过100磅 (45kg) 的小孩使用，也不能与含有像肾上腺素等血管收缩剂的局部麻醉剂一起使用。

针废弃



请除去含有麻醉剂的盒式磁带机。让注射器位于针处理盒上。



然后，为了让针直接掉到针废弃处理盒，使针往上面倾斜后转180度。



如果针不掉下或不进入针废弃处理盒内，用夹子或止血钳将针放入到处理盒内。处理盒必须一直准备着，也要处于前面看清楚的地方，便于看见不小心掉下的针后及时处理。

LeEject[®] Syringe & Needle

Dental Safety Device

供货方及制造公司:

Advanced Technology & Capital, Inc.

5 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632, USA | 电话: +1. 201. 944. 8400 | 传真: +1. 201. 302. 9857 | www.LeEject.com

2012年 8月 修改