

# 静脉可视小鼠尾注固定器

产品名称	静脉可视小鼠尾注固定器
公司名称	上海软隆科技发展有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	上海市闵行区金都路4289号6幢306室（注册地址）
联系电话	021-54172191 13917267438

## 产品详情

# YLS-Q9G静脉可视小鼠尾注固定器

我们同行都知道小鼠尾静脉注射是很不容易的事，需要手感、需要练习、需要耐心，实验时，多次打不进去，还会产生一种崩溃的心情。大家一致认为尾注没有任何投机取巧的方法。要想掌握它只有多打、勤练，找感觉，感觉找到了，你就有了自信，这样即便有了自信你也很难做到百分之百的把握，追其原因和难点无非有这样三条，一是动物的保定牢固与否，二是鼠尾血管的充盈程度，三是针入血管的去向问题。如果这三条变成了动物保定牢固、血管十分充盈、能看到针尖进入血管与否，那么尾注还有什么难度吗？其实我们研发的静脉可视尾注固定器就是解决了这样三个问题：一、使用了李氏快装鼠筒，装鼠速度快、保定牢固、鼠位舒适，不会前窜，保证了注射时的稳定；二、使用赶压方式将鼠尾尾根部分血管中的血赶压到鼠尾的后半部分，使其血管充分充盈，方便针头的进入。三、使用特殊的黄光照射鼠尾，使鼠尾的血管显现出来，在可视的情况下使针尖的刺入做到有的放矢，不再是单凭手感的盲打，针是否进入血管，摆动针头看血管是否跟着动就知道针是否在血管中，不再追求那种针进血管中的落空感（其实这种手感，一般短时间内很难体会出来）。这三个难点都解决了，以后尾注将不再是难事了，估计再也没有那么多人在网上讨论尾注的事了，人们将彻底地从尾注的烦恼中解放出来。我们这款尾注固定器就是这样针对这三个难点，经过三年的潜心研究，用新思维、新理念，精心设计制造出来的，这款小型仪器它将用新的原理和新的操作方式让使用者耳目一新。这也将成为鼠尾静脉注射道路上的一个重要里程碑。

大小鼠静脉可视尾注固定器采用压赶方式，把鼠尾根部静脉血管中的血，赶压到鼠尾梢部，使鼠尾的后半部分

血管充分充盈。充盈的血管直径较平常的血管直径增粗了约40%，加上动脉的继续供血，血管会变更粗，这给注射器的针头进入留下了足够的空间（膨胀的血管壁会紧贴鼠尾的尾骨和鼠尾皮肤，中间形成一个由血充盈的液体空间），避免了针尖刺入时出现或进入血管的上面或刺穿血管进入到血管下面的现象。这种压赶方式还可以很好地固定住鼠尾，避免动物在感到刺痛时出现前窜，该设备带有可调式托尾架，能方便地调整到想要注射的部位并将其托住，使操作者下针坚实、稳定。同时托尾架上带有黄光透射灯（黄色光的波长透射到鼠尾静脉血管上时能被血管吸收，呈现出黑色），能清楚地看到鼠尾的静脉血管（特别是对黑鼠的尾部血管更显著），这给注射针尖的进入提供了深浅、方向和进针长度的依据。同时也能清楚地看到针是否已进入到血管内部，这比过去单凭感觉操作前进了一大步。设备是单人操作，手脚并用既方便又快捷，平均15秒内就能注射一只鼠。设备能调整工作角度能适合每个人的尾注习惯。可以这样说，使用了这种尾注设备，不管什么品系的实验用鼠，多么难打的鼠，都可做到一针见血，针针见血。