

## 大鼠经口腔气管插管技术

### 方法一

用导管室报废的 6F 导管最前端，约 7~8 厘米。插管时左手拉紧大鼠舌头，右手持导管（凹面向上，有白色的一端向前），顺着导管弧度，紧贴上颚后边一直向前，就可以插进气管。很容易插到食管内。多练习找一下感觉，多总结失败的原因，一定会成功的。

### 方法二

用医院内用的 16 号套管针，将前面尖的部分剪掉一些，然后将老鼠绑在鼠板上，将板头侧抬高 45~60 度，然后用灯照在鼠颈部，用左手将老鼠的舌头拉向左侧，就可以看见一个小亮的洞，看不见可以用棉签伸进去擦以下，然后右手拿套管针瞄准，进去后把导管芯拿出来，就 OK！

### 方法三

做大鼠心肌梗死的模型的时候因为需要开胸，所以插过气管。

呼吸器是自制的三通管：一端接大鼠灌胃针；一端接一个吸耳球；另一端让它空着。

麻醉老鼠后，仰卧保定，颈正中切口，暴露气管（注意是白色略透明的），将舌头拉出，灌胃针插入气管就可以了。因为之前暴露了气管，所以很容易看见进针与否。