

# 犬伤门诊建设-专用伤口冲洗机

产品名称	犬伤门诊建设-专用伤口冲洗机
公司名称	武汉康德庆生物科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	温度:可调节水温 耗材:专用弱碱性犬伤冲洗液 冲洗模式:脉冲冲洗
公司地址	武汉东湖开发区高新大道858号生物医药产业园6 A-1栋（自贸区武汉片区）
联系电话	18530855281 18530855281

## 产品详情

犬伤门诊建设-专用伤口冲洗机是一款专用于狂犬病伤口冲洗的设备，配套专用弱碱性皮肤黏膜冲洗液，严格按照犬伤伤口冲洗指南及规范，实现流动清水+弱碱性皮肤黏膜冲洗液交替冲洗15分钟，zui后用生理盐水冲洗伤口残留废液，设备自动冲洗，冲洗完成后进行语音播报和打印冲洗凭证，标配液晶显示屏和打印机，实现更智能、更规范、更安全的犬伤伤口冲洗。

### [第1部分](#) 狂犬病流行和处置现状

#### [1.1](#) 世界和中国现状

据世界卫生组织报告，狂犬病遍布于全世界，每年全球有55000人死于狂犬病，即每10分钟就有1人死亡。此外，亚洲和非洲有超过2000万人在被可能患有狂犬病的狗咬伤后接受狂犬病疫苗注射。

据不完全统计，2017年我国宠物数量已达1.5亿只。然而，越来越多的宠物犬伤人事件和部分地方逐渐回潮的狂犬病危害，使我国不得不严加对狂犬病预防控制的规范性。

据官方报道，这中国每年死于狂犬病的人数位居全球第二位，而且波及的区县数一直保持在高位，疫情防控形势非常严峻。并且，我国现阶段暴露后伤口处置率极低，不按《中国狂犬病暴露预防处置工作规范》进行处置、仅仅注射狂犬疫苗不能免于感染狂犬病毒的风险。目前认为狂犬病暴露者死于狂犬病的主要原因是没用接受暴露后预防处置或者不规范的暴露后预防处置。并且，动物抓咬后不进行正确的外伤处理，还可能导致其他严重的并发症。

—唐青《中国狂犬病检测与防控》国家CDC,20140813

我国每个月均有狂犬病病例报告，夏秋季高发，发病高峰一般出现在8月 [ 64 ]。2005-2011年监测数据分析显示，不同地区的季节性特征存在差异，纬度越高季节性越明显，病例发病的时间相对集中 [ 65 ]。病例呈现三多的特征：农村地区病例较多，农民一般占病例总数的65%以上；男性病例数约为女性的2倍；15岁以下儿童和50岁以上人群发病较多，1996-2008年近25%的病例为15岁以下儿童 [ 62,66,67 ]。

—《狂犬病预防控制技术指南（2016版）》

## 1.2 犬伤处置

（2016年）中国疾病预防控制中心2016年1月印发的《狂犬病预防控制技术指南》对狂犬病暴露后处置的要求如下

### 1.2.1 暴露后的处置：

尽早进行伤口局部处理；

尽早进行狂犬病疫苗接种；

需要时，尽早使用狂犬病被动免疫制剂（狂犬病人免疫球蛋白、[抗狂犬病血清](#)）。

### 1.2.2 判定暴露级别后，应根据需要尽早进行伤口处理；

在告知暴露者狂犬病危害及应当采取的处置措施并获得知情同意后，采取相应处置措施。

判定为 I 级暴露者，无需进行处置；

判定为 II 级暴露者，应立即处理伤口，并按相关规定进行狂犬病疫苗接种（参见

下文疫苗接种及再次暴露后处置中疫苗接种的内容）；

判定为 III 级暴露者，应立即处理伤口，并按照相关规定使用狂犬病被动免疫制剂，并接种狂犬病疫苗（参见下文疫苗接种、再次暴露后处置中疫苗接种及被动免疫制剂的内容）。

### 1.2.3 伤口的外科处置

暴露后处置有两个主要目标，一是预防狂犬病的发生，二是预防伤口发生继发细菌感染，促进伤口愈合

和功能恢复。对于II级和III级暴露，彻底的伤口处理是非常重要的。

伤口处理包括对伤口内部进行彻底的冲洗、消毒以及后续的外科处置，这对于预防狂犬病发生，避免继发细菌感染具有重要意义。

伤口处理包括对每处伤口进行彻底的冲洗、消毒以及后续的外科处置。局部伤口处理越早越好。如清洗或消毒时疼痛剧烈，可先给予局部麻醉。