

# 犬伤伤口自动冲洗设备 狂犬病冲洗机

产品名称	犬伤伤口自动冲洗设备 狂犬病冲洗机
公司名称	河南煜博医疗器械制造有限公司
价格	.00/台
规格参数	超声波频率:130ml/min 脉动压力水流:3000ml/min 安全水压:56kpa
公司地址	郑州高新区冬青街58号1号楼二楼东
联系电话	17334889399 17334889399

## 产品详情

### 产品简介

犬伤伤口自动冲洗设备（多功能清创机）适用于各种犬伤、擦伤、武器伤等外科新鲜创面，犬咬伤清创机由西安交大、中科院光机所、第四军医大学、西安医疗联合研发，是一款的伤口清洗设备。针对不同伤口，可选用不同流动液体做为清洗液（肥皂水、生理盐水等），彻底清除伤口杂物，污血，有效减少伤口细菌、病毒数量。

### 国内现状：

“中国有1亿多只狗，每年有1200多万人因狗咬伤而接种狂犬病疫苗。人们每年在狂犬病疫苗和免疫球蛋白上的花费超过50亿元屠长春，狂犬病专家，军事科学院军事医学研究院

应呈报传染病中狂犬病死亡人数仅次于艾滋病和肺结核；狂犬病疫苗每年获得1200-1600万人的批准，在中国前20个疫苗品种中排名，远远于其他疫苗市场——《中国狂犬病疫苗市场研究与投资研究报告》节选

2017年我国宠物产业规模将达到1340亿元，2015-2025年将保持30.9%的年高增长率，但不少城市的犬伤门诊年增长率也超过20%——《中国宠物产业白皮书》

狂犬病是由狂犬病毒通过动物传播给人的一种严重的急性传染病。传染源主要为病犬、其次为病猫及病狼等，病死率，被我国列为乙类传染病，近十年来高居传染病致死率位。狂犬病发病因素与咬伤部位、创伤程度、伤口处理情况及是否正确及时注射疫苗、抗体有关。中华人民共和国卫生部（卫计委）2009年颁布的《狂犬病暴露预防处置工作规范》要求：

与疑似狂犬病动物的接触类	接触后预防措施
I类：触摸或饲喂动物，动物舔触处的皮肤完整	无
II类：轻咬裸露皮肤，或无出血的轻微抓伤或擦伤	立即对伤口进行局部处理并接种疫苗并
III类：一处或多处穿透性皮肤咬伤或抓伤，动物舔触处的皮肤有破损；动物舔触处的粘膜被唾液污染，与蝙蝠有接触。	立即对伤口进行局部处理、接种疫苗并注射狂犬病免疫球蛋白；

其中还特别提出了对“伤口冲洗”的工作要求：伤口冲洗：用20%的肥皂水（或者其他弱碱性清洁剂）和一定压力的流动清水交替彻底清洗、冲洗所有咬伤和抓伤处至少15分钟。然后用生理盐水（也可用清水代替）将伤口洗净，后用无菌脱脂棉将伤口处残留液吸尽，避免在伤口处残留肥皂水或者清洁剂。较深伤口冲洗时，用注射器或者高压脉冲器械伸入伤口深部进行灌注清洗，做到全面彻底。（引自第七条）2013年，湖南省卫生厅也颁布了《湖南省狂犬病暴露预防处置门诊工作方案》，明确要求.....伤口处置室：墙面贴瓷砖至少1.8米，紫外线消毒灯，配备适合人体各个部位伤口冲洗的设施（如热水器、低位冲脚水池、高脚椅（凳）、冲洗床（附图）等）.....(详见附件全文)

2、改变目前狂犬病预防处置门诊伤口处置环节被忽视的现状，防范法律风险。如上文所述，狂犬病预防重要的环节是伤口冲洗，而目前，门诊只配备有一个冷热水器，伤口冲洗只能靠门诊医生手工进行操作，很难满足规范中“交替”“15分钟以上”等要求，且对于冲洗过程不能及时记录，给医患纠纷埋下了隐患。