

动物咬伤创口清洗机-用于犬伤、急性创面冲洗

产品名称	动物咬伤创口清洗机-用于犬伤、急性创面冲洗
公司名称	武汉康德庆生物科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	冲洗模式:自动交替冲洗 存档:打印存档功能 耗材:专用犬伤冲洗液
公司地址	武汉东湖开发区高新大道858号生物医药产业园6A-1栋（自贸区武汉片区）
联系电话	18530855281 18530855281

产品详情

动物咬伤创口清洗机-用于犬伤、急性创面冲洗是一款专用于动物咬伤、抓伤（犬咬伤、猫抓伤、家禽致伤、野生动物致伤）的伤口消毒冲洗设备，犬伤冲洗设备以“狂犬病伤口暴露处置指南和狂犬病伤口暴露处置规范”为框架结合临床研发而成，犬伤冲洗机具有自动冲洗和手动冲洗两种模式，自动冲洗模式下，设备接入专用犬伤弱碱性皮肤黏膜伤口冲洗液和流动清水和生理盐水，自动实现交替冲洗伤口，具有脉冲冲洗功能，可以彻底有 xiao 清楚伤口内嵌杂物和减少细菌病毒数量，设备具有加热功能，保zheng 冲洗液体温度和体温相近，减少伤口刺激，冲洗完成后自动使用生理盐水将伤口冲洗干净，整个冲洗流程不少于15分钟，冲洗完毕后设备自动打印冲洗凭条，由患者和医生同时签字留档保存。

一. 我国是受动物致伤（狂犬病）危害最为严重的国家之一，仅次于印度，居第二位，狂犬病一直位于我国各类传染病报告死亡数的前三位。二. 狂犬病不但严重威胁人民群众的生命安全，而且容易造成严重的心理影响和沉重的经济负担，不利于社会和谐发展，因而狂犬病的显得尤为重要。三. 幸运的是，虽然狂犬病致死率达，但狂犬病病毒体外存活能力较差，在弱碱性（PH8-9）易灭活，因此动物致伤初期的规范化清洗，就显得尤为重要了。四. 17%的重症破伤风病例来自于动物致伤后伤口感染（2017年文献报道）。五. 规范的动物致伤伤口处置过程中，一定压力、大剂量（超过1000毫升）伤口冲洗，可同时对破伤风梭菌及狂犬病病毒尽可能杀灭。六. 犬、猫等动物致伤后不进行正确的外伤处理，还可能导致其他严重并发症；冲洗后用稀碘伏或其他具有灭活病毒能力的医用制剂涂擦或清洗伤口内部，可以灭活伤口局部残存的狂犬病病毒

2006年起我国先后颁布了《狂犬病暴露后处置工作规范(试行)》、《狂犬病暴露预防处置工作规范（2009年版）》、《狂犬病预防控制技术指南（2016版）》等文件，指导各地及时、规范开展狂犬病暴露前、暴露后预防处置工作，对我国狂犬病防控工作发挥了重要作用。2007-2022年我国人间狂犬病发病实现16年连续下降。根据《中华人民共和国传染病法》、《中华人民共和国疫苗管理法》等有关规定，结合我国狂犬病工作进展，国家疾控局会同国家卫生健康委对《狂犬病暴露预防处置工作规范（2009年版）》作了进一步更新和完善，形成《狂犬病暴露预防处置工作规范（2023年版）》，指导各地进一步做好狂犬病暴露预防处置工作。狂犬病暴露预防处置工作规范（2023年版）

一是优化伤口处置措施。增加消毒剂使用种类；进一步细化伤口闭合要求，医务人员应在综合考虑暴露动物类型、伤口大小和位置以及暴露后时间间隔等因素的基础上，对伤口进行区别处理。

二是优化首次暴露后的疫苗接种程序。

在原5针暴露后免疫程序的基础上，新增已批准使用并有相应疫苗产品的“2-1-1”免疫程序。

三是优化被动免疫制剂的使用。被动免疫制剂应用中增加抗狂犬病单克隆抗体的使用规定，并针对一般暴露部位、特殊暴露部位、黏膜暴露部位等不同部位细化被动免疫制剂使用要求。

四是优化狂犬病高暴露风险者范围。增加动物收容机构工作人员、接触野生动物的研究人员、猎人等为高暴露风险者。狂犬病高暴露风险者应进行暴露前免疫。五是优化狂犬病预防处置门诊管理。狂犬病预防处置门诊原则上应配备至少两种不同种类的狂犬病疫苗，以便出现特殊情况时，可及时进行疫苗替换。对于需开展破伤风预防处置的狂犬病预防处置门诊，应配备破伤风疫苗及其被动免疫制剂。

根据接触方式和暴露程度将狂犬病暴露分为三级 I级暴露

接触或者喂饲动物，或者完好的皮肤被舔舐为I级暴露 级暴露

裸露的皮肤被轻咬，或者无明显出血的轻微抓伤、擦伤为 级暴露 级暴露 单处或者多处贯穿性皮肤咬伤或者抓伤，或者破损皮肤被舔舐，或者开放性伤口、黏膜被唾液或者组织污染，或者直接接触蝙蝠为

级暴露 伤口处置应越早越好。一是伤口冲洗 用肥皂水（或者其他弱碱性清洁剂、专业冲洗液）和一定压力的流动清水交替冲洗所有咬伤和抓伤处约15分钟，然后用生理盐水将伤口洗净，最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，可用注射器或者专用冲洗设备对伤口内部进行灌注冲洗，做到。二是消毒处理 伤口冲洗后用稀释碘伏或其他具有病毒灭活效果的皮肤黏膜消毒剂（如季铵盐类消毒剂等）涂擦伤口。如伤口碎烂组织较多，应首先予以清创。

三是预防其他感染 根据伤口污染或感染情况，合理使用抗生素，减少狂犬病病毒以外的其他感染。尤其注意结合伤口性质与既往免疫史，综合判断是否使用破伤风疫苗及其被动免疫制剂。