

多功能犬伤清创机搭配清洗液清洗犬咬伤创面可有效抑菌8小时以上

产品名称	多功能犬伤清创机搭配清洗液清洗犬咬伤创面可有效抑菌8小时以上
公司名称	河南煜博医疗器械制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

犬咬伤清创机

治疗机理

超声波清创是采用 40 ± 5 KHZ的超声波作用于清洗液产生空化效应、机械效应和温热效应,同时设备还有清洗液预热的功能。空化效应,当超声波作用于冲洗液时使得微水滴形成气泡 增大 破裂,产生膨胀力,当巨量连贯的微水滴形成连续气泡群,在气泡增大直至破裂过程中生成局域高密度的能量波,作用在溃疡组织表面并将之击碎,但对于完好的组织却没有任何损伤;机械效应,促成液体的乳化,凝胶的液化和固体的分散;温热效应,可促使发生或加速某些化学反应,如刺激成纤维细胞溶酶活性、增加蛋白质合成、引起炎症介质及生长因子的释放等。这种清创主要用于慢性难愈合伤口,有效除菌率98%以上,可有效缩短伤口愈合周期40%。由于冲洗液经超声波作用后产生水雾,清创刀头不直接接触病创面,所以可以达到无清创的效果,而这对长期遭受病痛患者来说是一件非常幸福的事情了。

快速脉动压力清创选用56kpa安全水压将产生出脉冲压力水,使创伤组织表面在收缩和舒张之间有规律的反复交替出现,冲洗液中的水流气泡破裂产生的推力,将使夹杂在创面的污染物松动并被水流带走。通过冲洗液的多种物理联合作用可清洗创面的异物,这种清创主要用于大面积开放性创伤。使用中冲洗器的脉动压力水流在医务人员的操作下可以从任意角度针对性地冲洗创面,大大提高清创的速度和洁净度。这种冲洗方法明显优于传统的创面处理方式,大大减少借助纱布擦拭的次数、减轻患者的痛苦,大面积冲洗速度快捷、方便、清创时间缩短,深度伤口也可得到清洗,避免发生二次污染,固体杂物和液体污物一同被清洗,冲洗后的污水容易回收、便于集中处理。这两种清创方式的交替工作可使创面清理更加彻底、快速。废液回收通过负压吸引,可边清创边回收清创废液,避免污染扩散使工作环境保持清洁。该功能清创机在医院临床清创应用中是具有安全性、有效性和适宜性的。

适用科室广泛,医院需求量大,不管是技术参数还是临床效果都是国际化水平。清创设备品牌。

医疗犬咬伤清洗机适用于各种犬咬伤清洗清创、动物咬伤抓伤清洗清创等,利用肥皂水(弱碱性溶液)加生理盐水即可清理,56KPa的脉冲压力,每分钟800-1800次的脉冲频率,可以快速有效清洗创面杂物、

污渍、唾液等。降低伤口内细菌和病菌含量，预防狂犬病。

伤口冲洗的重要性：

被动物咬伤而感染病菌，病菌在伤口周围肌肉组织中繁衍，狂犬病菌通常在伤口周围肌肉组织停留至少72小时，长可达两周以上才能进入末梢神经。此阶段伤口清洗尤为重要，目的是降低伤口内的病菌和细菌含量，是我们降低狂犬病发病率的一个关键措施。

狂犬病暴露后处置两个目标:

一预防狂犬病的发生;

二预防伤口发生继发细菌感染，促进伤口愈合和功能恢复。

· 犬伤清创机（医用创口冲洗机）适用于各种犬伤、擦伤、武器伤等外创新鲜创面，犬咬伤清创机由西安交大、光机所、第四JUN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），彻底清洗伤口杂物，污血，有效减少伤口细菌、病菌数量。

产品简介医用创口冲洗机采用脉动压力技术，使用特制刀头，采用无菌包装的弱碱性皮肤黏膜清洗液，通过自动化控制程序全自动完成高标准的犬伤冲洗处置。医疗犬伤清创机科学的处置能有效减低伤患创口病菌数量，极大提升狂犬病预防有效性；以符合规定的处置程序有效保障犬伤门诊的权益，规避医疗风险，避免医疗纠纷；的冲洗清创设备可显著降低对门诊处置水平要求，减轻处置人员的工作负担。

1、犬伤清创机取得《中华人因共和国医疗器械注册证》，号：

2、符合卫生部《狂犬病暴露预防处置工作规范》，符合CDC《狂犬病预防控制技术指南》要求

3、冲洗报告、自动记录、打印并签字确认，严格避免医疗事故，杜绝医患纠纷！

4、西省人民医院、西省中医学院附属医院临床试验报告均证实了犬咬伤清创机的有效性。

5、《》弱碱性皮肤黏膜清洗剂、《》清洗液剂含有葡萄糖酸氯己定、表面活性成分，除菌，无刺激、还可8小时长效抑菌，有效降低犬伤并发感染和继发细菌感染率。

6、一键自动冲洗、清单自动打印，记录自动保存、统计，手柄无线控制压力，解放门诊人力物力

7、带快捷接口的《》清洗液+《》清洗喷剂，免去配皂液、涂碘伏等繁琐的流程，安全又有效！

8、推车式设计，自由移动，不受使用场景、环境、场地的限制。