

多功能清创机-彻底解决临床创面手术中的问题！

产品名称	多功能清创机-彻底解决临床创面手术中的问题！
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	输入电压:AC 220V 50Hz 脉动冲洗压力:最大冲洗压力56kpa， 三种冲洗刀头:4万5千赫兹频率超声波
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

书名：《肛肠外科护理》

主编：李春雨 聂敏

出版社：人民卫生出版社

第五章 肛肠科物理疗法及护理

五、多功能清创机

【概述】

多功能清创机又称多功能清创仪，由脉动压力清创机和超声波清洗机构成，还可选配清洗液预热、负压吸引等功能。该多功能超声清创机结构合理，操作简单，实用性强，适用于各级医疗机构对人体可直接接触的污染与感染部位的冲洗治疗和负压引流（图5-5）。具有快速脉动压力清创和超声波清创及废液回收三位一体之功能；大面积冲洗速度快捷、方便，大大缩短清创时间，细微处也会得到有效清除，加快创口愈合；不会发生二次污染，固体杂物和液体污染物被同时清除，冲洗后污水易回收，便于集中处理。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。

【护理措施】

心理护理:告知患者超声清创的目的，方法及注意事项，解除紧张、焦虑等不良情绪，取得患者的配合。

超声清创前指导患者温水清洗坐浴，充分清洁创面，减少细菌、脓性分泌物等。

图1 多功能清创机

3.超声清创时如出现心慌，出冷汗，疼痛难忍等不适，请立即告知护士。护士操作时要密切观察患者，如有不适立即停止操作并采取相应的处理措施。

4.超声清创后嘱患者适当卧床休息，密切观察伤口敷料有无渗血，发现异常，及时通知值班医生及护士。

以上内容摘自李春雨教授《肛肠外科护理》

作者:聂敏李春雨主编出版社:人民卫生出版社出版时间:2018年03月

个人简介

李春雨，中国医科大学附属第四医院肛肠治疗中心主任、教授、主任医师、硕士生导师、学科带头人。兼任中国医师协会肛肠临床援助中心主任、中国中西医结合大肠肛门委员会副主任委员、中国医师协会肛肠委员会常务委员兼副总干事、辽宁省肛肠学会主任委员、沈阳市医师协会肛肠科医师分会主任委员、辽宁省及沈阳市医学会医疗事故技术鉴定专家库专家、《中国医科大学学报》、《中华临床医师杂志》、《中华现代外科学杂志》、《中国肛肠病杂志》等多家杂志常务编委或编委。

肛肠传统换药方式与超声脉动清创术

传统换药方式1.患者痛苦大，清洁不够彻底。2.消耗大量的消毒敷料、器械和人力等资源，增加了医院的医疗成本和患者的医疗费用。3.由于器械的反复使用和医护人员的不规范操作原因，增加了医源性感染的风险。

超声脉动清创术的作用特点

1.适用于肛肠病手术中吸附脓液，污血和创面的坏死组织。2.适用于肛肠手术后创面的换药处理。3.用生理盐水冲洗清洁创面，去除创面的坏死组织以利于创面生长。4.利用超声脉动作用均匀的将水雾化冲洗创面，减少对创面的刺激，减轻患者的痛苦。5.可以根据患者创面的清洁需要适当的调配有针对性的药物，起到消炎灭菌的效果。

6.清洁创面时可负压吸引将创面的污水吸除干净。起到清洁创面的作用。7.可以节省换药器械和敷料的消耗，省去不必要的器械消毒，节省经费。8.减少医源性交叉感染。

超声脉动清创仪的特点

1.配备了超声水雾化冲洗装置

2.配备了脉动压力清洗装置3.配备了负压吸引装置（负压瓶、负压管）4.配备了触控式液晶屏幕，操作简便。