

医用氧化铜敷料/喷雾剂

应用范围

- 术后、战场急性出血外伤、普遍用于重大自然灾害中软组织创伤（例如皮肤，肝脏和心脏受伤）等急性创伤伤口处理

成果介绍

在创伤急诊中，能够具有伤口处理、立即闭合伤口、止血、抗感染、促进伤口愈合的急救用品迫切需要。针对以上伤口，类病毒氧化铜喷雾适用于各类急性伤口。该喷雾的凝胶成分（92.8% w/w）能在各种伤口处可以迅速形成凝胶，对伤口进行凝结密封保护，有利于压力性损伤创面止血和消毒，加速伤口愈合。类病毒空心氧化铜成分（7.2% w/w）的粗糙表面超强的粘附力对伤口可以持续杀菌，防止感染；形貌上也具有类血小板的功能，可用作伤口处止血，最终大大提高了伤口的愈合效率。

主要技术指标

- 抗菌效率：
95%以上
- 止血时间：
20-30秒
- 成膜时间：
3分钟以内

