

# 高锰酸钾治疗仔鹿舔肛咬尾症的观察

刘庆仁 李耀光

(黑龙江省密山县种畜场)

仔鹿舔肛咬尾症,是仔鹿一种经常发生的外科疾病。死亡率较高,严重危害仔鹿和鹿群的发展。为此,我场于1975年开始试用高锰酸钾涂抹治疗,收到满意的效果,现将结果介绍如下:

**(一) 治疗方法** 保定时由助手或饲养员两手握住仔鹿的两后肢,背朝外、用腿夹住上半身或侧卧。

1. 对发现较早,未感染的舔肛咬尾创口,仅出现皮肤红肿、出血、创口开裂的,可用高锰酸钾粉直接涂抹,但要撒播均匀,抵达损伤基底底部。揉磨2—3分钟左右,使创面出现紫黑色的氧化膜痂皮即可。

2. 对发现较晚,化脓性炎症的舔肛咬尾症。首先清除异物和血块,修补损伤组织。用0.1—0.50%高锰酸钾液洗涤创面、并用棉球擦干,向创面均匀撒播高锰酸钾粉,并揉磨。视创面情

况,一般2—3天换药一次,至痊愈为止。

**(二) 疗效观察** 对治疗仔鹿舔肛咬尾症,应用一般药物和采用母仔隔离方法治疗,均未收到效果,使病程拖长,甚至久治不愈,导致败

表1 疗效观察

项目	发病只数	治愈只数	治疗次数		备注
			二次以下	三次以上	
1975	5	5	2	3	舔肛
1976	9	9	5	4	舔肛
1977	4	4	2	4	舔肛,其中有1只15天治愈
1978	15	15	10	5	舔肛咬尾6只,咬尾9只
1979	21	21	11	10	舔肛咬尾9只,咬尾12只
1980	22	22	18	4	舔肛
1981	16	16	10	6	舔肛
1982	14	14	8	6	舔肛
计	106	106	66	40	

(下转第47页)

(上接第 45 页)

血症而死亡。8 年用高锰酸钾涂抹治疗 106 只仔鹿,全部治愈,其效率高达 100% (见表 1)。高锰酸钾是一种强氧化剂,通过氧化作用形成

氧化膜,对创面起保护和杀菌作用。又可防止母鹿舔肛创伤的恶化,促进创面愈合。药价低廉,方法简单,便于推广。