

藏羊传染性腐蹄病的防治

马生元

青海省祁连县畜牧兽医站, 青海祁连 810499

摘要 本文主要从病因、症状、预防和治疗 4 个方面阐述了藏羊传染性腐蹄病的防治, 腐蹄病多发于春、秋季节, 是由坏死杆菌入侵到羊蹄缝内, 进而造成羊蹄质变软, 最终出现溃烂流脓, 全面加强对藏羊传染性腐蹄病的预防和治疗尤为重要。

关键词 藏羊; 传染性腐蹄病; 预防; 治疗

1 病因

通过深入研究分析发现, 引起腐蹄病的因素非常多, 包括饲养环境过于潮湿、堆积了大量的粪尿、饲草中缺乏大量的钙和磷、健康藏羊蹄部被刺伤或出现裂缝进而感染病菌等, 都是健康藏羊感染腐蹄病的诱因。在所发现的腐蹄病中, 都与感染坏死杆菌有着非常密切的联系。

2 症状

健康藏羊一旦感染腐蹄病后, 就会出现无食欲、精神萎靡、不喜欢站立、并且在走路的过程中会发现跛的现象。患病初期, 只是出现轻度跛行症状, 并且趾间的皮肤会出现充血、轻微肿胀的现象。随着时间的延长, 患病藏羊病蹄会分泌恶臭分泌物, 并且蹄子底部会出现一些小孔。用刀将小孔切开后, 会有大量又黑又臭的分泌物流出。与此同时, 在病羊的趾间会发现溃烂面, 导致蹄壳逐渐开始腐烂, 甚至变形。

3 预防

首先, 积极加强对健康羊蹄的护理力度, 经常修蹄子, 发现蹄部有外伤及时进行处理^[1]。其次, 为羊只营造一个健康、干净的生存环境, 避免出现羊群过挤的状况。与此同时, 还可以多使用干撒式发

酵床来养殖藏羊, 这能有效降低传染性腐蹄病的发生; 最大限度地避免在一些低洼以及过于潮湿的地方放牧、养殖。最后, 可以通过注射抗腐蹄病的疫苗来做好预防工作。

4 治疗

1) 将患病藏羊病患处的坏死组织进行有效的清理, 利用醋、高锰酸钾以及双氧水来进行清洗, 然后再对病羊蹄子用福尔马林清洗。

2) 如果患病藏羊的浓肿部位没有破, 应将其切开, 用 1% 高锰酸钾清洗, 然后涂抹高锰酸钾粉。

3) 用 2% 福尔马林将酒精纱布浸透, 然后塞入患病藏羊的患处, 并包扎 20 h。

4) 如果患病藏羊的病蹄出现了大量的脓性分泌物, 应用高锰酸钾及时进行清洗, 然后用青霉素粉塞入病蹄内, 并包扎 24 h。

5) 可以用 1% 高锰酸钾液对患病藏羊的患处早晚各浸泡 10 min。

6) 将患病藏羊的蹄子洗净后, 涂擦 5% 碘酊, 然后在外部抹松馏油, 每天涂抹 1 次即可。

参 考 文 献

- [1] 花羊措. 青海藏羊传染性腐蹄病的预防和治疗[J]. 中国畜牧兽医文摘, 2018(2): 211.