

一例奶牛前胃迟缓的观察及治疗

鲁晓艳

(青海省门源县青石嘴镇大滩畜牧兽医站,青海 门源 810399)

中图分类号:S858.23

文献标识码:A

文章编号:1001-9111(2020)01-0089-01

前胃弛缓是由各种原因导致的前胃兴奋性降低、瘤胃内容物运转缓慢,菌群紊乱,收缩力减弱,产生大量的有毒物质,破坏了瘤胃内的微生物引起的消化机能障碍和全身机能紊乱的一种疾病,是舍饲奶牛常见多发的一种疾病。该病以食欲减退,前胃蠕动减弱,反刍、暖气减少或丧失为特征。

大滩村村民来大滩兽医站主诉自家舍饲奶牛17日晚上吃了饲料、饲料量大、天气寒冷,18日早上没有反刍、精神沉郁、厌食、瘤胃鼓气,门源县青石嘴镇大滩畜牧兽医站兽医人员前往治疗。

1 病因分析

由于饲喂了大量饲料,加上自然气候的变化,牛舍阴冷,牛缺乏光照和运动,管理不到位致使本病发生,牛的前胃功能减弱,不能正常消化。本病冬、春季节常见多发。多因外感风寒,内伤阴冷而引起;精神不振,口渴喜饮,粪干尿短,口内粘而发臭,舌苔腻,脉象洪实,属于胃热。多数因为天热劳役过度,饮水量不足,过食多热性草料而致病;反刍食欲突然减少或停止,瘤胃内容物过多,暖气增加,舌底较红,属肝胃气滞,多因受刺激而引起的。

2 临床诊断

患牛精神沉郁、反刍停止、鼻镜干燥、舌色淡白、厌食、口渴喜饮、唇舌鲜红或带暗紫呼出气体有气味、卧地不起、病牛慢草,日渐消瘦、听诊瘤胃蠕动音消失。

3 治疗

3.1 西医治疗

(1)兴奋瘤胃蠕动,强心和增强全身功能,可用促反刍液 500 mL 缓慢静注。

(2)若粪干色黑,可服泻剂,如用硫酸镁 500 g 加苏打 200 g,用 2 500 mL 冷水调服;或直接灌服 500 mL 石蜡油。

(3)若瘤胃鼓气严重可进行瘤胃穿刺放气。

3.2 中医治疗

(1)灌服绿达胃乐(规格 500 mL)1 瓶,原料组成为嗜酸乳杆菌。功能:动物的不食、厌食、积食、膨胀、胃肠蠕动减缓、消化不良等。牛羊等反刍动物前胃迟缓、瘤胃积食、鼓气、反刍无力或停止、食欲减退或废绝、产后不食、产后不反刍等。用法(口服)与用量:牛一次 500 mL,羊、猪一次 100~200 mL,一日 1 次,连用 2~3 d。该病每天灌服 1 瓶,连用 3 d。

(2)健胃散(规格 500 g/包)1 袋。功能:消食下气,开胃宽肠。主治:伤食积滞,消化不良。用法与用量:牛 150~250 g,羊 30~60 g。该病每天 1 包,连用 3 d。

(3)洗胃术:利用开口器把大口径橡皮管插入胃内,再接上自来水管使水直接流入胃内,待逐渐胀大后停水,将牛头放低导出胃液,如此反复 1~2 次,直到胃液变清为止。此法连用 3 d,该病可以痊愈。

3.3 防治

(1)前胃迟缓是一种奶牛临床中常见的消化道疾病,治疗必须及时,因早诊断早治疗。

(2)严禁长期饲喂难消化且已腐蚀的饲料。

(3)圈舍要保持干净,有光线,保证奶牛有适量的运动场所。