

# 奶牛脾虚慢草症的治疗体会

王斌,牛静勇,王福财

(天祝县动物疫病预防控制中心,甘肃 天祝 733299)

中图分类号:S853.3

文献标识码:B

文章编号:1001-9111(2020)06-0098-01

中兽医学称脾旺于长夏,四季皆荣,所谓“脾灌四旁”,脾如虚弱,运化失职,则易引起脾虚慢草之症。天祝县是传统的畜牧业大县,良好的草场和自然环境,使畜牧业发展强劲,擅长走对策步闻名的岔口驿马、独一份的天祝白牦牛、藏系绵羊等优势畜种养殖规模、数量以及科学化养殖水平等得到持续发展,华藏寺镇充分利用靠近城区周边的区域优势,奶牛养殖业发展势头不断增强。由于饲喂不当、过渡挤奶、久卧湿地,以及劳伤过度,致使脾脏亏虚、水草迟细,在兽医临床上奶牛脾虚慢草症时有发生。笔者用《牛马病例汇集》经验方“扶脾散”治疗该病,效果显著,现报告如下,共同参考。

## 1 临床表现

患牛精神萎顿,口色青黄,脉象迟细,头垂耳低,耳鼻俱凉,食欲减退,甚至拒食,被毛粗乱无光,粪便稀软,瘤胃蠕动迟缓,重症蠕动音消失,日久四肢无力,逐渐瘦弱,毛焦嫌吊,有时泄泻,四肢虚肿,多卧少立,产奶逐渐减少,体温正常或略低,呼吸浅而慢。

## 2 中兽医组方

加味扶脾散:党参 40 g,当归 30 g,黄芪 40 g,山药 30 g,扁豆 30 g,白术(土炒)30 g,茯苓 50 g,泽泻 50 g,青皮 30 g,木香 30 g,厚朴 35 g,苍术(炒)45 g,焦三仙各 80 g,砂仁 20 g,枳壳 25 g,柴胡 30 g,升麻 30 g,陈皮 20 g,甘草 25 g,以上剂量为中等体格奶牛的用量,兽医临床中可视患牛体重调整,共研细末,温水调服,连喂 5~7 剂。

## 3 典型病例

2016 年华藏镇阳山村奶牛养殖户马某电话邀诊,主诉:其饲养的 1 头 6 岁奶牛近期一直不好好吃草料,产奶急剧下降,乡村兽医诊断为感冒,输液治疗了 3d,不见好转,随电话邀诊。临床检查:患牛精

神不佳,口色青黄,头垂耳低,体温、呼吸均正常,拒绝采食,瘤胃蠕动音消失,卧地不起,经调查,近期因为在产奶高峰期,畜主突然增加精料比例,患牛青干草采食明显下降,约不到平日的 1/4。

## 4 治疗

### 4.1 加味“扶脾散”治疗

党参 40 g,当归 30 g,黄芪 40 g,山药 30 g,扁豆 30 g,白术(土炒)30 g,茯苓 50 g,泽泻 50 g,青皮 30 g,木香 30 g,厚朴 35 g,苍术(炒)45 g,焦三仙各 80 g,砂仁 20 g,枳壳 25 g,柴胡 30 g,升麻 30 g,陈皮 20 g,甘草 25 g,共研细末,温水调服,1 剂/d,连喂 7 剂。

### 4.2 配合治疗

肌肉注射氨甲酰胆碱注射液 25 mL,1 次/d,隔日用 1 次,共用 3 次。

治疗期间撤掉所有精料,只供给优质青干草任其自由采食,患牛用药 3 d 后出现瘤胃蠕动音,开始少量采食青干草,7 d 后食欲恢复正常,继续停喂精料 10 d 左右,后逐渐恢复。

## 5 体会

(1)本病多因饮喂失调或劳伤过度,耗损气血,致使脾虚胃弱,引起水谷运化失常,不能布津精气,营养全身,久则畜体日渐瘦弱,食欲减少,即成脾虚慢草之症。

(2)中兽医经验方“扶脾散”中白术、苍术燥湿健脾,党参、黄芪补中益气,生津和脾,茯苓、泽泻利湿行水,青皮、木香理气化滞,厚朴宽中下气,甘草和中,焦三仙化滞开胃,当归、山药、扁豆、砂仁、枳壳健脾补中益气补血,柴胡、升麻和解健脾。故本方主要有补中益气、开胃化滞的功能,适用于脾虚慢草症<sup>[3]</sup>。

(3)中药治疗可减少药物残留风险,尤其在奶牛兽医临水上提倡多用。