

中西医结合对犊牛血痢的治疗

温雄伟,王竹琴

(崆峒区畜牧兽医中心,甘肃 平凉 744000)

摘要:我国一些地区的养牛业已基本成为农牧区乡村振兴的支柱产业,一个地方养牛业是否发达,主要要看基础母牛的存量,基础母牛的养殖意义主要是繁育犊牛,而犊牛的成活率越高产业发展就会越旺盛。但凡从事养牛行业和兽医诊疗行业的人员都知道,以便血、下痢为主要症状的犊牛疾病很常见,该病感染率、发病率、死亡率都相对较高,如果诊断不准确、治疗不及时,极易导致牛的死亡,对牛产业发展影响巨大。该文通过中医法辨证施治,采用清热解毒、凉血止血、补脾益气、涩肠止泻的治疗法则,笔者自拟中药汤剂结合西医强心补液、抗菌消炎、调节电解质的治疗原则,对该病进行综合治疗,中西医结合取长补短协同互补,收到了很好的治疗效果。

关键词:中西医结合;犊牛血痢;治疗

[中图分类号] S858.23, S853.9 [文献标识码] A [文章编号] 1004-6704(2023)03-0140-02

Treatment of Calf Bloody Dysentery by Traditional Chinese and Western Medicine

WEN Xiong-wei, WANG Zhu-qin

(Kongtong Animal Husbandry and Veterinary Center, Ping Liang, Gansu 744000, China)

Abstract: The cattle industry in some areas of my country has basically become a pillar industry for rural revitalization in agricultural and pastoral areas. Whether the cattle breeding industry is developed in a place mainly depends on the stock of basic cows. The significance of basic cow breeding is mainly to breed calves, and the higher the survival rate of calves, the more vigorous the industrial development will be. Those who are engaged in the cattle industry and veterinary diagnosis and treatment industry know that calf diseases with blood and diarrhea as the main symptoms are very common. The infection rate, morbidity rate and mortality rate of the disease are relatively high. If the diagnosis is inaccurate and the treatment is not timely, it will easily lead to the death of the cattle and have a huge impact on the development of the cattle industry. This paper adopts the dialectical treatment of traditional Chinese medicine, and adopts the treatment principles of clearing heat and detoxification, cooling blood to stop bleeding, nourishing spleen and replenishing qi, astringing intestines and stopping diarrhea. We have made our own traditional Chinese medicine decoction combined with the treatment principles of Western medicine to strengthen the heart and replenish fluid, antibacterial and anti-inflammatory, and regulate electrolytes. This is a comprehensive treatment of the disease. The combination of traditional Chinese and Western medicine learns from each other's strengths and complements each other's weaknesses, and has received very good therapeutic effects.

Key words: integrated traditional Chinese and western medicine; calf bloody dysentery; treatment

犊牛血痢是养牛生产中常见的一种犊牛的疾病,1周龄以上的犊牛最为常见,主要症状以下痢、便中带血、便腥臭为典型特征,1头牛发病往往会引起同群犊牛感染发生相似疾病,发病率高死亡率高,治疗不得当或不及时极易引起死亡。该类病症的病原相对复杂,有细菌性、病毒性等多个病原形态。在生产实际中,即使首例病牛治疗痊愈,但是病原长期

存在能经常性引起犊牛发病,严重影响养牛业的发展。

1 病理病机

1.1 实热型

“热邪内侵”多因暑热炎天,圈舍通风不畅湿毒热毒过甚,使役过重,久渴失饮;或食入变质牛奶、喂腐败霉烂草料,以及饮秽浊不洁之水,致使热毒积于胃肠,热盛则迫血妄行,使血离经络,溢于胃肠、随便

[收稿日期] 2022-10-12

[作者简介] 温雄伟(1988-),男,甘肃庄浪人,本科,兽医师,主要从事动物防疫、诊疗和畜牧技术推广等工作。
E-mail:604656841@qq.com

而下,即成便血。

1.2 脾虚型

“脾虚不摄”多因久病体弱,或长期饲养管理不当,劳役过重,损伤脾胃,脾气不足,失于统摄,血无所归,溢于胃肠,而成便血。

2 临床症候

2.1 实热型表现

发病较急,精神沉郁,体温多升高,鼻镜干燥,口渴贪饮,食欲、反刍减少或停止,尿短赤,排粪不畅或便秘,粪中带血,气味腥臭,或单纯下血,血色鲜红,排粪时有疼痛现象,口干舌燥,口色赤红,脉象洪数。

2.2 脾虚型表现

发病较缓,精神不振,毛焦欠吊,头低耳耷,乏力,食欲不振、反刍逐渐较少,粪便溏泻或呈水泻,气味无明显臭味,粪中带血,多先便后血或血类混下,严重者纯下血水,血色暗红,口色淡白或有黏涎,脉象迟细无力。

3 治疗

3.1 对实热型血痢的治疗

中医治则:清热解暑,凉血止血。

自拟方药:黄连 15 g、黄芩 15 g、炒黄柏 15 g、大黄 15 g、生地 15 g、丹皮 15 g、地榆 10 g、仙鹤草 10 g、甘草 10 g。加减:出血甚者重用地榆、仙鹤草,大便不畅者重用大黄,腹胀者加莱菔子,大便赤稀者加乌梅、柯子。用法用量:煎汁 1 000 mL,2~3 次服完,1 日 1 剂。

方解:黄连、黄芩、炒黄柏、大黄清热燥湿泻火解毒为主药;生地、丹皮清热凉血、养阴生津为辅药,焦地榆凉血止血、仙鹤草收敛止血佐药;甘草补脾益气调和诸药为使药。诸药合用共奏清热解毒、凉血止血之功效。

西医配合治疗:主要以强心补液、抗菌消炎为主。强心补液:5%葡萄糖注射液 1 000~1 500 mL、维生素 C 注射液 20 mL、维生素 B₁ 10 mL、樟脑磺酸钠注射液 10 mL,混合缓慢静脉滴注。

抗菌消炎:恩诺沙星注射液 2.5 mg/kg,1~2 次/d;或硫酸庆大霉素注射液 2~4 mg,2 次/d。

3.2 对脾虚型血痢的治疗

中医治则:补脾摄血、涩肠止泻。

自拟方药:党参 15 g、黄芪 15 g、茯苓 15 g、白术

15 g、白芍 12 g、熟地 12 g、炮姜 10 g、陈皮 15 g、炒荆芥 10 g、蒲黄炭 10 g、地榆炭 10 g、柯子 10 g、肉豆蔻 10 g、石榴皮 10 g。

加减:久泻体虚者重用党参、黄芪;肛门松弛者加柴胡、升麻,川芎、当归加量;食欲减退腹胀者加焦三仙、莱菔子、木香;溏泻不止排粪失禁者加姜黄,重用乌梅、柯子;下血严重者加。用法用量:煎汁 1 000 mL,2~3 次服完,1 日 1 剂。

方解:党参、黄芪、茯苓、白术补脾益气,陈皮、炮姜理脾健脾,共为主药;白芍生血养血、熟地补血养血,共为辅药;炒荆芥理气疏风,蒲黄炭、地榆炭收敛止血,柯子、肉豆蔻、石榴皮收敛止泻,共为佐使药。

西医配合治疗:主要以强心补液、抗菌消炎、调节电解质为主。强心补液 5%葡萄糖注射液 1 000~1 500 mL、维生素 C 注射液 20 mL、樟脑磺酸钠注射液 10 mL,混合缓慢静脉滴注;复方生理盐水 500~1 000 mL,缓慢静脉滴注。抗菌消炎:氟苯尼考注射液 20 mg/kg,1 次/d;或硫酸卡那霉素注射液 2~4 mg,2 次/d;磺胺嘧啶钠注射液 0.05~0.1 mg/kg,1~2 次/d。

4 讨论

中西医结合治疗犊牛血痢的意义在于:中医贵在辩证论治,从调节阴阳平衡,恢复机体各个脏器功能进而达到治愈的效果,治疗温和,疗程相对较长,但后遗症相对较少;西医从病原学入手,主在消灭、抑制微生物而达到治愈的目的,治疗迅猛但易造成机体损伤,遗留后遗症尤其对犊牛生长影响较大。所以,采取中西兽医结合的方法对犊牛血痢进行治疗,协同、互补既治病又减少药物对机体的损伤,标本兼治缩短了疗程。

在临床实践中发现,犊牛脾虚型血痢较实热型严重,且因机体脱水、衰竭而出现死亡的现象较多,所以在对脾虚型犊牛血痢治疗中更应引起养牛和兽医从业人员的高度重视,注重强心补液调节电解质平衡,有条件的可进行实验室检测对病原和微量元素进行检测,更加有针对性的进行抗微生物治疗和补充微量元素。

参考文献:

- [1] 姜聪文,陈玉库. 中兽医学[M]. 北京:中国农业出版社,2006:395-396.