

马骡膝关节脱臼的速效疗法

四年来,我公社发生马骡膝关节脱臼共5例,均采取跳跃过沟疗法治愈。

本病的发生与所处的环境有关,我们三台公社是半山区,东部有江,西部有山。马骡有时在山上放牧或拉车时踏上碎石,易闪伤而造成脱臼。当地出产石板,大多数圈舍用石板铺地,石板间常有空隙,易因夹蹄造成拉伤而脱臼。冬季马骡过江,易蹬滑而造成闪伤脱臼。

以前,我们采用人工复位方法治疗,有的成功,有的失败,效果不好。从1971年开始,我们摸索到跳跃过沟治疗马骡膝关节脱臼的方法。我们认为患畜过沟时,后肢着地用力较猛,且膝关节的角度和健康时相仿,借助于膈肌、股四头肌、股膝内外侧韧带、膝直韧带的配合作用和着地时猛然的蹬力,使膝盖骨复位而痊愈。

病例1 1971年9月10日,供销社7岁黑母马患病。

临床症状 站立时,该马右后肢强拘向后伸,蹄底向后方。运动时,呈三肢跳跃,患肢蹄尖着地,呈拖拉姿势。右后肢膝关节处凹陷。触之,膝直韧带紧张,膝盖骨向上方转位。诊断为右后肢膝关节上方脱臼。

治疗 左侧着地,横卧保定,施行人工复位无效。

站起后,拿鞭在畜后驱赶,令其跳院内人挖一米宽的水沟。跳过后,患肢复健样。又经牵遛一个多小时,再未复发,痊愈。

病例2 1972年4月13日,三台十队7岁红骡马患病,来站治疗。

临床症状 站立时,左后肢膝、附关节屈曲,患蹄稍向前踏。运动时呈现高度支跛。左后膝关节处稍凹陷。触之,膝盖骨向外方转位。诊断为左后肢膝关节外方脱臼。

治疗 拿鞭在畜后驱赶,令畜跳站内一条宽5尺左右的粪沟。跳过后患肢复健样。又经牵遛,再未复发,痊愈。

病例3 1972年7月8日,套里三队4岁红骡马患病。该马得病已3天。

临床症状 站立时,右后肢各关节屈曲。该肢蹄稍向后踏。驱赶运动呈三肢跳跃,患肢蹄尖着地呈拖拉姿势。有时蹄底着地,呈现高度的支跛。右后肢关节处稍凹陷。触之,膝盖骨向上方转位。诊断为右后肢膝关节上方脱臼。

治疗 用鞭在后面驱赶,令其跳一2尺左右宽的淌水沟。跳过后,患肢复健样。又经牵遛,再未复发,痊愈。

病例 4 1973 年 10 月 18 日, 十九中学 6 岁黑儿马患病。

临床症状 该马站立时, 左后肢强拘向后伸, 蹄掌向后, 强迫运动时, 呈现三肢跳跃, 患肢蹄尖着地, 呈拖拉姿势。左后膝关节处凹陷。触之, 膝盖骨向上方转位。诊断为左后膝关节上方脱臼。

治疗 用鞭在畜后驱赶, 令其跳学校门前路沟, 沟宽 2 米左右, 沟深 1 米。跳过后患肢复健样。又经牵遛 30 分钟, 再未复发, 痊愈。

病例 5 1974 年 5 月 21 日, 二道六队 7 岁灰色母

骡患病。该骡 1973 年春已患过右后肢膝关节脱臼, 当时用人工复位法治愈。

临床症状 患骡站立时右后肢强拘向后伸张。运动时, 呈三肢跳跃。右后肢蹄尖着地呈拖拉姿势。右后膝关节处凹陷。触之, 膝直韧带紧张, 膝盖骨向上方转位。诊断为右后肢膝关节上方脱臼。

治疗 用鞭在后面驱赶, 令其跳 2 尺多宽的水沟。跳过后, 患肢复健样。又经牵遛, 再未复发, 痊愈。

(吉林省长春市九台县三台人民公社
畜牧兽医工作站 钱国绪)