

猪 吃 马 兰 中 毒

马兰为菊科植物，江、浙等省常作蔬菜食用。以往认为无毒，其实大量服用会引起中毒。如猪吃了大量马兰就能引起中毒。我站近来发现马兰有同土的宁相类似的强烈中枢兴奋作用的成分。试验证明：猪吃少量无毒害作用，吃入中量即发生不同程度的中毒现象。人吃多量会彻夜不眠。

症状 猪吃了大量马兰后 1—2 小时，即出现走路踉跄，继之全身痉挛。同时眼球跳动，感觉过敏，严重时角弓反张。

病初间有呕吐，整个病程中腹较饱满，排粪少，甚至停止。神志清楚。除轻度中毒外死亡率很高。

鉴别诊断 食盐中毒、有机磷中毒与马兰中毒症状比较：

食盐中毒：间歇性癫痫样发作，神志不清，不能识别眼前东西。间歇性痉挛、转圈、无目的地走动是本病

的特点。

有机磷中毒：流涎、瞳孔缩小，尤以肌肉纤维性挛缩是本病的特具症状。

马兰中毒的主要症状是眼球跳动，持续性痉挛、腹饱、强直、神志清楚。剖检可见胃大，充满食物，并有充血性炎症。肠内充满粪便。

治疗 立即用活性炭或矽炭银 20—40 克，硫酸镁 40—150 克，常水 500 毫升混合灌胃，静脉注射 5% 葡萄糖氯化钠注射液（按每公斤体重 10—15 毫升）静脉滴注，及镇静剂等对症处理。用肥皂水灌肠以加速排便。如能排出多量粪便，就会痊愈，否则就会死亡。目前尚未发现可以解救马兰中毒的特效解毒药物。因此，我们认为马兰茎叶少量的作为猪的补充饲料是可以的，大量使用会引起中毒，应慎用为宜。

（浙江省温岭县联对公社畜牧兽医站）