

仙鹤草治疗仔猪白痢

仙鹤草 (*Agrimonia pilosa*) 又名龙牙草, 属蔷薇科多年生草本植物。有止血、收敛、补虚之效。其止血成分主要为仙鹤草素, 已制成针剂、片剂, 在临床上广泛应用于各种出血。当地民间有用其全草煎汁治疗幼儿腹泻。

我校师生遵照毛主席关于“教育要革命”的伟大教导, 实行开门办学, 应用在田边、路旁、林带和河畔所采集的仙鹤草, 治疗仔猪白痢 91 例, 疗效良好, 简介如下:

(一) 用药方法及剂量

8、9 月份采集的鲜仙鹤草全草, 去泥, 洗净, 晾干。干品每头小猪 25 克; 鲜品加倍。药物水煎三次, 合为一液, 分三次内服, 每日两次。最好在药液中加入糖、糖精或少量精饲料, 以便摄食。

(二) 疗效

在治疗 91 头发病的仔猪中, 均用一剂即愈。其中, 服 1/3 药量后即愈的 40 头, 约占 44%, 服 2/3 药量治愈 32 头, 约占 35%; 服全剂药量治愈的 19 头, 约占 21%。经回访, 91 头无一头复发, 疗效比较巩固。

(三) 体会

1. 仔猪白痢多发生在生后 10—20 天的小猪, 在早春和夏季多雨潮湿季节为多发病。过去用磺胺、呋喃西林及氯霉素等药物治疗, 虽有一定疗效, 但成本高, 疗效慢, 易复发。

仙鹤草全国各地均有分布, 药源丰富, 容易采集, 应用方便, 疗效较高。为治疗仔猪白痢病的较好药物。

2. 仙鹤草治疗仔猪白痢的药量是否还可减少, 以及本品能否预防仔猪白痢病, 尚待作进一步实验。

(吉林省农安县靠山人民公社中学革命委员会)