

苯甲酸雌二醇注射液说明书

宠物用 兽用处方药

【兽药名称】

通用名称： 苯甲酸雌二醇注射液

商品名称：

英文名称： Estradiol Benzoate Injection

汉语拼音： Benjiasuan Ci'erchun Zhusheye

【主要成分】 苯甲酸雌二醇

【性状】 本品为淡黄色的澄明油状液体。

【药理作用】 雌二醇能促进母畜雌性器官和副性征的正常生长和发育。引起子宫颈黏膜细胞增大和分泌增加，阴道黏膜增厚，促进子宫内膜增生和增加子宫平滑肌张力。雌二醇对骨骼系统也有影响，能增加骨骼钙盐沉积，加速骨骺闭合和骨的形成，并有适度促进蛋白质合成，以及增加水、钠潴留的作用。此外，雌二醇还能负反馈调节来自腺垂体前叶的促性腺激素的释放，从而抑制泌乳、排卵以及雄性激素的分泌。

【作用与用途】 性激素类药。用于发情不明显动物的催情及胎衣滞留、死胎的排出。

【用法与用量】 以苯甲酸雌二醇计。肌肉注射：一次量，犬 0.2~0.5mg。或遵医嘱。

【不良反应】 (1) 对犬等幼龄动物偶见血液恶液质，多见于老年动物或大剂量应用时。起初血小板和白细胞增多，但逐渐发展为血小板和白细胞下降。严重可致再生障碍性贫血。

(2) 偶见囊性子宫内膜增生和子宫蓄脓。

【注意事项】 (1) 妊娠早期的动物禁用，以免引起流产或胎儿畸形。

(2) 可以作治疗用，但不得在动物性食品中检出。

(3) 猫禁用。

【休药期】 无需制定。

【规格】 (1) 1ml:1mg (2) 1ml:2mg (3) 2ml:3mg (4) 2ml:4mg

【包装】

【贮藏】 遮光，密闭保存。

【有效期】

【批准文号】

【生产企业】