

米尔贝肟吡喹酮片说明书

宠物用

【兽药名称】

通用名称:米尔贝肟吡喹酮片

商品名称:海乐妙

英文名称:Milbemycin Oxime and Praziquantel Tablets

汉语拼音:Mi^oerbeiwo Bikuitong Pian

【主要成分】米尔贝肟、吡喹酮

【性 状】本品为浅黄色椭圆形刻痕片。

【药理作用】

米尔贝肟为大环内酯类广谱抗寄生虫药,对体内、外寄生虫特别是线虫和节肢动物均有良好驱杀作用。药物与靶虫细胞上的特异性高亲和力位点结合,影响了细胞膜对Cl⁻的通透性,继而引起线虫的神经细胞及节肢动物的肌细胞抑制性神经递质γ-氨基丁酸(GABA)的释放增加,打开谷氨酸控制的Cl⁻通道,增强神经膜对Cl⁻的通透性,从而阻断神经信号的传递,最终神经麻痹,使肌肉细胞失去收缩能力,而导致虫体死亡。

吡喹酮对血吸虫、绦虫、囊虫、华支睾吸虫、肺吸虫、姜片虫均有效。对虫体可起两种主要药理作用:(1)虫体肌肉发生强直性收缩而产生痉挛性麻痹:血吸虫接触低浓度吡喹酮后仅20秒虫体张力即增高,药浓度达1mg/L以上时,虫体瞬即强烈挛缩。虫体肌肉收缩可能与吡喹酮增加虫体细胞膜的通透性,使细胞内钙离子流失有关。(2)虫体皮层损害与宿主免疫功能参与:吡喹酮对虫体皮层有迅速而明显的损伤作用,引起合胞体外皮肿胀,出现空泡,形成大泡,突出体表,最终表皮糜烂溃破,分泌体几乎全部消失,环肌与纵肌亦迅速先后溶解。在宿主体内,服药后15分钟即可见虫体外皮空泡变性。皮层破坏后,影响虫体吸收与排泄功能,更重要的是其体表抗原暴露,从而易遭受宿主的免疫攻击,大量嗜酸性粒细胞附着皮损处并侵入,促使虫体死亡。此外,吡喹酮还能引起继发性变化,使虫体表膜去极化,皮层碱性磷酸酶活性明显降低,致使葡萄糖的摄取受抑制,内源性糖原耗竭。吡喹酮还可抑制虫体核酸与蛋白质的合成。

【作用与用途】抗寄生虫药。用于驱除猫蛔虫、钩虫、绦虫。

【用法与用量】以米尔贝肟计。内服:每1kg体重,猫2mg。每三个月一次。或遵医嘱。

【不良反应】猫服用本品后,尤其是小猫,可能会出现罕见的不良反应:系统性症状(如昏睡)、神经性症状(如运动失调、肌肉震颤)和胃肠道症状(如呕吐、腹泻)等。

【注意事项】(1)不推荐用于6周龄以内或体重小于0.5kg的猫。

(2)猫服用本品前,需由兽医检查是否已感染心丝虫。

(3)避免用于患有肝、肾损坏的猫。

【休 药 期】无需制定。

【规 格】14mg(米尔贝肟4mg+吡喹酮10mg)

【包 装】(1)1片/盒 (2)3片/盒 (3)6片/盒

【贮 藏】遮光,密封,25°C以下保存。

【有 效 期】3年

【批准文号】兽药字110802824

【生产企业】

浙江海正动物保健品有限公司

地址:浙江省杭州市富阳区东洲街道高尔夫路208号

电话:0571-23208916

传真:0571-23208915

网址:www.hisunah.com

米尔贝肟吡喹酮片说明书

宠物用

【兽药名称】

通用名称:米尔贝肟吡喹酮片

商品名称:海乐妙

英文名称:Milbemycin Oxime and Praziquantel Tablets

汉语拼音:Mi' erbeiwu Bikuitong Pian

【主要成分】

米尔贝肟、吡喹酮。

【药理作用】

米尔贝肟为大环内酯类广谱抗寄生虫药,对体内、外寄生虫特别是线虫和节肢动物均有良好驱杀作用。药物与靶虫细胞上的特异性高亲和力的位点结合,影响了细胞膜对Cl⁻的通透性,继而引起线虫的神经细胞及节肢动物的肌细胞抑制性神经递质γ-氨基丁酸(GABA)的释放增加,打开谷氨酸控制的Cl⁻通道,增强神经膜对Cl⁻的通透性,从而阻断神经信号的传递,最终神经麻痹,使肌肉细胞失去收缩能力,而导致虫体死亡。

吡喹酮对血吸虫、绦虫、囊虫、华支睾吸虫、肺吸虫、姜片虫均有效。对虫体可起两种主要药理作用:(1)虫体肌肉发生强直性收缩而产生痉挛性麻痹:血吸虫接触低浓度吡喹酮后仅20秒虫体张力即增高,药浓度达1mg/L以上时,虫体瞬间强烈挛缩。虫体肌肉收缩可能与吡喹酮增加虫体细胞膜的通透性,使细胞内钙离子流失有关。(2)虫体皮层损害与宿主免疫功能参与:吡喹酮对虫体皮层有迅速而明显的损伤作用,引起合胞体外皮肿胀,出现空泡,形成大疱,突出体表,最终表皮糜烂溃破,分泌体几乎全部消失,环肌与纵肌亦迅速先后溶解。在宿主体内,服药后15分钟即可见虫体外皮空泡变性。皮层破坏后,影响虫体吸收与排泄功能,更重要的是其体表抗原暴露,从而易遭受宿主的免疫攻击,大量嗜酸粒细胞附着皮损处并侵入,促使虫体死亡。此外,吡喹酮还能引起继发性变化,使虫体表膜去极化,皮层碱性磷酸酶活性明显降低,致使葡萄糖的摄取受抑制,内源性糖原耗竭。吡喹酮还可抑制虫体核酸与蛋白质的合成。

【作用与用途】 抗寄生虫药。用于驱除猫蛔虫、钩虫、绦虫。

【用法与用量】 以米尔贝肟计。内服:每1kg体重,猫2mg,每三个月一次。或遵医嘱。

【不良反应】 猫服用本品后,尤其是小猫,可能会出现罕见的不良反应:系统性症状(如昏睡)、神经性症状(如运动失调、肌肉震颤)和胃肠道症状(如呕吐、腹泻)等。

【注意事项】 (1)不推荐用于6周龄以内或体重小于0.5kg的猫。

(2)猫服用本品前,需由兽医检查是否已感染心丝虫。

(3)避免用于患有肝、肾损坏的猫。

【休药期】 无需制定。

【规格】 56mg(米尔贝肟16mg+吡喹酮40mg)

【包装】 (1)1片/盒 (2)3片/盒 (3)6片/盒

【贮藏】 遮光,密封,25°C以下保存。

【有效期】 3年

【批准文号】 兽药字110802825

【生产企业】

浙江海正动物保健品有限公司

地址:浙江省杭州市富阳区东湖街道高尔夫路208号

电话:0571-23208916

传真:0571-23208915

网址:www.hisunah.com