赛拉菌素滴剂说明书

宠物用 外用药

【兽药名称】

通用名称：赛拉菌素滴剂

商品名称：赛乐滴

英文名称：Selamectin Spot-on Solution

汉语拼音：Sailajunsu Dijì

【主要成分】赛拉菌素

【性　　状】本品为无色至黄色液体。

【药理作用】

药效学　阿维菌素类药物作为神经生物药，赛拉菌素通过干扰中枢神经递质γ-氨基丁酸的释放，使神经细胞膜对氯离子的通透性增加，导致神经细胞超极化，使神经冲动传导受阻，引起虫体麻痹、死亡。赛拉菌素对线虫成虫、幼虫及节肢动物具有杀灭活性，赛拉菌素可以杀灭跳蚤成虫、幼虫及跳蚤卵，因此，赛拉菌素可以通过杀灭成虫（动物身上）防止跳蚤卵孵化（动物身上和环境中）和杀灭跳蚤幼虫（仅环境中）有效中断跳蚤的生活周期。使用赛拉菌素滴剂后，在下次皮肤给药前，可以杀灭未接触过赛拉菌素的跳蚤卵和幼虫，这种特有利于控制动物所处之外环境中跳蚤的侵染。本品对犬心丝虫的幼虫具有杀灭作用。

药动学　在犬、猫经皮肤给药后，一部分药物经皮肤吸收进入血液，一部分药物在动物梳理被毛时经口进入消化道和血液。药物动力学研究表明，局部外用的赛拉菌素表现为持续吸收。赛拉菌素可在皮肤（尤其是皮脂腺）蓄积，保证在较长时间内皮毛上有足够的药物浓度去杀灭寄生虫，用药后30日收集的动物皮肤碎屑仍可杀灭蚤卵及其幼虫。

【适　应　证】

犬：用于治疗和预防跳蚤（栉首蚤属）感染；预防心丝虫病；治疗虱（啮毛虱）、螨（耳螨、疥螨）和成熟蛔虫（犬弓首蛔虫）感染。

猫：用于治疗和预防跳蚤（猫栉首蚤）感染；预防心丝虫病；治疗虱（啮毛虱）、耳螨（耳背肛螨）和成熟蛔虫（猫弓首蛔虫）、成熟肠钩虫（管形钩虫）感染。

【用法与用量】以赛拉菌素计。外用：一次量，每1kg体重，犬、猫6mg，每月一次。

犬/猫跳蚤感染：在整个跳蚤发病季节每月给药一次，第一次给药的时间在跳蚤活跃之前。

犬/猫心丝虫病：可以全年给药，或者至少在动物首次与蚊子接触后一个月内给药，随后每个月给药一次，直到蚊虫季节结束。最后一次给药必须在最后与蚊子接触后一个月内给药。

犬/猫蛔虫感染、虱感染：仅用一次。

猫钩虫感染、耳螨：仅用一次。

犬疥螨感染：为完全清除疥螨，连用两次，[illegible]。

犬耳螨：使用一次后，兽医检查评估后决定是否使用第二次。

使用时，用力向下按压管盖，刺透药管的密封处，移走管盖，给动物用药。将动物颈背后肩胛骨前部的毛发分开，暴露皮肤；使药管的尖端直接接触动物皮肤，挤压药管将整管药液挤到一处皮肤上，不需按摩用药部位，勿用于破损皮肤。按表1和表2所示剂量使用。

表1　猫的赛拉菌素滴剂用法用量表

体重(kg)	每管药量	药物浓度(mg/ml)	使用量(选用包装规格-ml)
≤2.5	15mg	60	0.25
2.6~7.5	45mg	60	0.75
>7.5	选择合适的2管或2管以上药液合用		

表2　犬的赛拉菌素滴剂用法用量表

体重(kg)	每管药量	药物浓度(mg/ml)	使用量(选用包装规格-ml)
≤2.5	15mg	60	0.25
2.6~5.0	30mg	120	0.25
5.1~10.0	60mg	120	0.5
10.1~20.0	120mg	120	1.0
20.1~40.0	240mg	120	2.0
>40	选择合适的2管或2管以上药液合用		

【不良反应】

1.临床研究表明有1%左右的猫在用药部位或周围出现发炎或非炎性的暂时脱毛，极小数犬的给药部位会出现短暂的局部刺激症状，脱毛和局部刺激均可正常恢复，必要时进行对症治疗。

2.少数犬/猫用药后，用药部位可能出现局部毛发灰暗和/或小量白色粉末，这是类似使用化妆品的正常现象，一般在给药后24小时消失，并且不影响本品的安全性和疗效。

3.临床试验中，极少数（≤0.5%）犬/猫出现厌食、呕吐、流涎、腹泻、嗜睡、呼吸急促和肌肉震颤。与大环内酯类药物一样，极少数犬猫会出现包括癫痫在内的可逆的神经系统症状。

4.心丝虫病患犬使用3倍剂量的赛拉菌素滴剂未观察到过敏反应，未进行更高剂量的研究。

【注意事项】

1.本品仅用于犬猫，不得用于6周龄以下的犬和8周龄以下的猫。

2.不得用于患癌的犬猫、犬猫，或者冠良性毒道环堂道的犬猫。

3.犬/猫进行[illegible]，不能将[illegible]用于其他动物和[illegible]，不可直接或间接使用跳蚤预防药来治疗[illegible]，同时外的幼虫跳蚤感染。

4.[illegible]

5.[illegible]

6.为了获得最好的用药效果，请勿在宠物毛发尚湿的时候使用本品，但在用药24小时后给宠物洗澡及使用香波不会降低本品的药效。

7.治疗耳螨时，不能将药液直接滴于耳道。

8.用药后尽量避免犬猫舔舐用药部位，如果发生大量舔舐，部分猫会在短时间内出现大量流涎现象。

9.临床研究表明，本品可安全用于经常使用如下兽用产品的动物身上，如疫苗、驱虫药、抗寄生虫药、抗生素、类固醇、颈圈、洗发香波和药浴等。

10.不慎用于人体引起[illegible]

11.本品可能对皮肤和眼睛有刺激性，用后洗手。如不慎皮肤接触药物，应立即用肥皂和清水冲洗；如进入眼内，用大量水冲洗；如不慎食入，应立即就医。

12.本品易燃，要远离热源、火源。

【休药期】无需制定

【规　　格】(1)0.25ml:15mg　(2)0.75ml:45mg　(3)0.25ml:30mg
(4)0.5ml:60mg　(5)1.0ml:120mg　(6)2.0ml:240mg

【包　　装】(1)1管/盒　(2)3管/盒　(3)6管/盒

【贮　　藏】遮光，密闭，在30℃以下保存。

【有 效 期】36个月。

【批准文号】(1)0.25ml:15mg：兽药字110803395
(2)0.75ml：45mg：兽药字110803396
(3)0.25ml：30mg：兽药字110803397
(4)0.5ml：60mg：兽药字110803398
(5)1.0ml：120mg：兽药字110803399
(6)2.0ml:240mg：兽药字110803400

【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