

非洲马瘟 需注意的迹象

症状因物种和疾病的形式而不同，但这些图像显示了最常见的症状。



眼睛周围肿胀会使头部看起来肿胀



眼睛发红



呼吸困难，泡沫状鼻腔排泄物

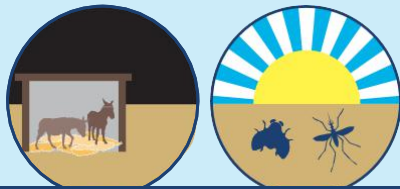
保护您的马科动物免受非洲马瘟的侵害

蠓传播疾病的方式：



如果您怀疑一匹/头马科动物感染了非洲马瘟（AHS），立即安置其于室内，以防止蠓虫叮咬和传播感染。

总是做到：



避开蠓虫
从黄昏到黎明，将马科动物置于马厩里，用布网盖住门窗。



远离蠓虫
让马科动物远离有大量蠓虫的水域。



保护马科动物免受蠓虫叮咬
用遮盖物和喷雾杀死或驱赶蠓虫。



注意被污染的血液和针头
不要在马科动物中
重复使用针头。



停止长距离移动
马科动物。

贵国政府可能会进行疫苗接种

蠓虫：

- 在黎明和黄昏时活跃，主要是这期间叮咬。
- 通过风力长距离移动
- 适宜于温暖潮湿的环境中。
- 在潮湿的土壤或牧场繁殖

如果马科动物在受苦，您可能需要考虑安乐死 – 请听从政府的建议

指导说明

非洲马瘟是一种起源于非洲的致命疾病，可以传播到其他国家，并能感染所有马科动物。

该疾病不会传染人，也不会通过马科动物之间的密切接触传播。它可通过叮咬昆虫而远距离传播病毒。受感染的昆虫落在马、驴和骡子身上，当它们叮咬时就会感染这些动物。

昆虫可以飞行很远，并叮咬许多其他马科动物，从而远距离传播这种疾病。

携带非洲马瘟病毒的主要叮咬昆虫是库蠓，但其他叮咬昆虫也能传播疾病。

预防疾病传播应主要围绕防止叮咬昆虫。

1. 为减少与感染非洲马瘟病毒的叮咬蠓虫的接触，从日落前 2-4 小时到日出后 2-4 小时将马置于室内。
2. 为提供额外保护，以减少蠓虫进入，在夜间使用网格（80%遮荫布）覆盖所有开口（如门窗开口）。遮荫布可以浸透杀虫剂（拟除虫菊酯）。
3. 使用有效防止叮咬蠓虫的杀虫剂（拟除虫菊酯）喷洒墙壁和防护网。
4. 在下午早些时候和清晨给马身上涂抹马科动物专用杀虫剂，重点在头、颈、背和腹部等蠓虫优先叮咬部位，例如含有氯氰菊酯或氯菊酯的苍蝇喷雾剂。但要注意的是，这种昆虫在叮咬马之后才会被杀死。
5. 在下午早些时候和清晨给马身上涂抹驱虫剂，重点在头、颈、背和腹部等蠓虫优先叮咬部位。（使用 DEET 或天然产品，如印楝油和桉树油）监测皮肤不良反应。

小贴士: 注意观察动物的皮肤是否受到驱虫剂的伤害或刺激。

6. 在可能的情况下，将马科动物从沼泽、稻田和泥泞地等蠓虫繁殖地区移走。
7. 避免积水，修理漏水的水管和水槽，减少蠓虫孳生地。

随时了解最新情况，掌握政府最新信息。

其他叮咬昆虫也能传播这种疾病。

不要把受污染的肉喂给动物。非洲马瘟会导致狗的死亡。

血液可以携带病毒。不要重复使用针头，使蠓虫远离溅出的血液。

不能预防非洲马瘟的方法

- 在马厩周围使用大桶燃火制造烟气。这对蠓虫的活动没有影响，会危害人和动物的健康。
- 单独使用驱虫剂。在高风险时期还需要遮盖或室内安置马科动物。
- 大蒜。
- 香茅油-这甚至可能吸引蠓虫。
- 将马科动物移到高处。如果其他环境条件充分的话，蠓虫可以忍受高处。

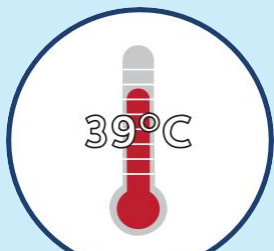
非洲马瘟

马和矮马要注意的症状

一种能导致马和矮马死亡的严重疾病

非洲马瘟（AHS）是最致命的马科动物病毒之一，部分病毒型可造成高达90%的致死率。如果您发现任何以下症状，立刻安置您的马匹，确保昆虫不会叮咬它们以进一步传播病毒。

最常见的症状如下：



体温高于 39°C
可能会出汗



呼吸困难和痉挛性咳嗽
鼻孔大开



眼睑以上肿胀
以及脸部、舌头及颈部



眼睛发红



鼻分泌物泡沫状
疾病晚期

死亡可能很突然

如果动物在受苦，您可能需要考虑安乐死 – 请听从政府的建议

如果马或矮马看起来有病，请联系您的兽医或动物卫生工作者；他们可以采集样本来检测这种疾病。

目前还没有具体的治疗方法，但应提供支持性治疗。让马休息，并提供庇护所，以防止昆虫叮咬。

ICWE

INTERNATIONAL COALITION FOR WORKING EQUIDS



WorldHorseWelfare

指导说明

在所有马科动物中，马和矮马特别容易受到感染，死亡率为 50-95%。我们无法确定欧洲和亚洲的马和矮马对非洲马瘟的反应，但这种疾病是新传入该地区的，因此结果可能是不可预测的，因为它们以前可能没有接触过这种病毒，可能没有免疫力。目前疫情的死亡率很高。

非洲马瘟是由被病毒感染的昆虫叮咬传播的。携带这种疾病的主要叮咬昆虫是库蠓，但其他叮咬昆虫也能传播这种疾病。

马匹通常携带病毒 4-8 天，但这可能会延长到 21 天，导致在更长的时间内，更多的昆虫可能会叮咬，而被感染。

驴子和骡子也容易感染这种疾病，应仔细监测是否有健康状况不佳的症状，因为这些症状可能非常微妙，很容易被忽略。

典型迹象包括:

- 高温出汗发烧
- 痉挛性咳嗽
- 头部周围肿胀，尤其是眼睛上方，也见于颈部，可能使吞咽困难
- 牙龈和眼睛的膜变红，可能出现红色斑点
- 绞痛症状，如翻滚或抓挠
- 呼吸困难，鼻孔大张，脖子伸长。呼吸频率可超过每分钟 50 次呼吸（由于强制呼气而出现轮廓分明的胃部肌肉）
- 在疾病的晚期，从鼻孔可以看到泡沫状分泌物，死亡通常在几个小时内发生。

并非所有病例都显示出这些症状，而且症状的严重程度可能会有所不同。

在有免疫力或疫苗接种的动物中，可以看到亚临床迹象。在这些情况下，马和矮马可能会出现发烧、抑郁和食欲下降的症状；这些症状不会持续很长时间，马通常会在几天内康复。

如果您怀疑您的马或矮马可能出现症状，应如何处理:

- 尽快联系当地兽医或动物卫生工作者
- 让马休息
- 尽可能将您的马或矮马安置在一个保护其免受昆虫叮咬的庇护所内
- 采取其他预防措施，阻止叮咬昆虫，如使用驱虫剂。

备注：对其他感染的主动监测，如马鼻疽和马腺疫，可能意味着非洲马瘟被漏诊，动物的合并感染会使症状复杂化。检测和记录疾病传播的信息非常重要。

非洲马瘟

驴群中要注意的迹象

在驴群中，很容易忽视感染的迹象

如果您的驴子或骡子感染非洲马瘟（AHS），可能只会出现非常轻微的迹象。症状因疾病的形式而不同，可能出现多种症状的混合体。

如果您发现任何以下迹象，立刻安置您的驴子，确保昆虫不会叮咬它们以进一步传播病毒。

最常见的迹象如下：



驴和骡子可能只是看起来很识钝

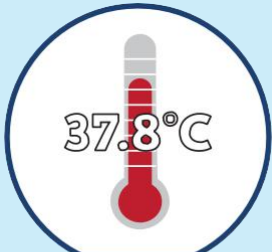


眼睑和眼周肿胀
可能导致头部肿胀、眼睛发红

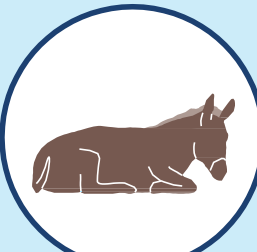


呼吸困难
鼻孔大张表明呼吸困难

可能也会发现：



体温高于 37.8°C



虚弱



泡沫状鼻分泌物
可能在临死前出现

注意身体不适的早期迹象：



饮食更少



行为改变



不愿意移动



躺卧或滚动

如果驴子看起来有病，请联系您的兽医或动物卫生工作者；他们可以采集样本来检测这种疾病。

没有治疗方法，但小心照料，驴子可能会好起来。提供休息、食物和庇护所。

ICWE

INTERNATIONAL COALITION FOR WORKING EQUIDS



WorldHorseWelfare

指导说明

我们无法确定欧洲和亚洲的驴子对非洲马瘟的反应。

他们似乎中度易感，群体死亡率为 10%，但这种疾病是新传入该地区的，因此结果可能是不可预测的；甚至在驴群中也可能导致高死亡率，因为它们之前可能没有接触过这种病毒。

驴可能出现亚临床感染，可能无法确诊。

在非洲，驴通常会出现临床症状，并表现出典型的肺部或该疾病的多种迹象，及死亡。

典型迹象包括：

- 眼睛上方肿胀，延伸到眼睑和头颈部。头可能看起来肿胀
- 眼睛发红
- 呼吸困难，鼻孔大张
- 在疾病晚期，从鼻孔流出泡沫/液体

他们可能发烧，并可能出现虚弱的迹象。

注意驴身体不好的一般迹象；这些迹象可能很微妙，很容易被忽略。

病驴要取样化验。

备注：混合感染马鼻疽和马腺疫可能使症状复杂化，非洲马瘟可能被忽略。检测和获取疾病传播的信息非常重要。