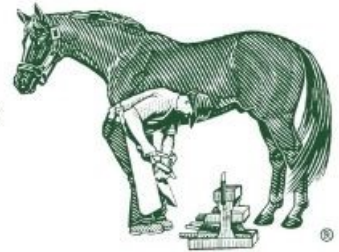




MUD FEVER

Farrier's Formula[®]

Life Data[®]
LABS, INC.
An ISO 9001:2008 Certified Company



Mugg

Vad är Mugg?

Mugg eller karledsinflammation är en bakteriell infektion i överhuden på en hästs nedre extremiteter. Vävnadsskadorna är vanligtvis placerade mellan kotled och trakt men kan spridas till den övre delen av benet. Ibland kan även hästens rygg och nacke påverkas. Hästar med rosa och icke pigmenterad hud, vitt hår eller hovskägg är särskilt mottagliga för mugg.

Mikroorganismer kan ta sig in genom vävnaden i den yttre överhuden och snabbt föröka sig vilket leder till bakteriella infektioner eller svampinfektioner. Parasiter förvärrar ofta dessa infektioner. Det infekterade området blir ömt, rött och inflammerat med sårskorpor och vätskande sprickor. Detta kan utvecklas till en svullen, kliande och irriterad region som ofta orsakar håravfall. I svåra fall kan hästen drabbas av hälta.

Utsättande faktorer:

Ihållande exponering för våta och leriga betesmarker eller hagar; dessa fuktiga förhållanden mjukar upp huden och gör huden mottaglig för mikrobiell invasion.

Frekvent tvättning; vatten samlas på de nedre extremiteterna, vilket skapar en fuktig miljö som är utsatt för infektion.

Blöt sand på träningsbanor utomhus; detta kan vara smärtsamt och nötande på hästens hud vilket leder till irritation av den yttre överhuden och en väg för mikrobiell invasion.

Nedbrytande avföring och urin; slutna områden kan utveckla en ansamling av ammoniak. Det kan vara skadligt och en föregångare till inte bara hovsjukdomar och andningsproblem, utan även till hudbesvär.

Behandling:

Använd ett desinfektionsmedel som är hudvänligt, icke-aggressivt och som inte skadar hästens hud ytterligare. Testa produkten på ett litet område av infekterad hud innan du applicerar på hela området.

Om tillståndet fortskrider och blir ihållande, ge hästen ett tillskott för att förbättra hudkvaliteten. En tätare och mer mjukare hud har en högre motståndskraft mot infektioner.

Ta bort hästen från leriga-, förorenade eller nedsmutsade hagar/paddockar. Om hästen måste förbli i dessa förhållanden är det absolut nödvändigt att försöka hålla det infekterade området torrt och exponerat för luft.

Trimma hovskägget på hästen för att underlätta den dagliga visuella bedömningen, förbättrar behandlingen och göra det möjligt för de drabbade områdena att torka snabbt.

I svåra fall kan smärtlindring behövas i kombination med systemiska antibiotika; sök veterinär.

Om den inte behandlas kan mugg utvecklas och orsaka kroniska hudinfektioner som kan vara svåra att läka.

Förebyggande

- Ändra placering av in- och utsläpp i hagen/paddocken och placering av foderhoar och vatten på fältet.
- Isolera de lerigaste och blötaste områdena för hästarna.
- Dränera våta områden så att marken kan torka.
- Ha inte för många hästar på för små fält eller hagar.
- Genomföra regelbundet hygienunderhåll av utomhusytor.
- Använd spån eller annan golvbeläggning i stall.
- Vaksam daglig inspektion av de känsliga områdena på huden.
- Se alltid till att benen är ordentligt torkade efter rengöring av hästen.
- Försök att undvika överdriven tvättning av benen; detta tar bort de naturliga oljorna och försvagar därmed hudskyddet.
- Låt leran torka på en frisk hästs ben och borsta sedan bort den istället för att tvätta den kontinuerligt.
- Ge hästen torra och skyddade områden.

Karen Zetsche

Life Data Labs