

Hemorragia pulmonar induzida pelo exercício em cavalos atletas

Autor(res)

Ioná Brito De Jesus Da Silva

Mariano Baltazar Mendez Bellocchio

Categoria do Trabalho

3

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE IPATINGA

Resumo

A hemorragia pulmonar induzida pelo exercício em equinos que praticam esporte é definida como a presença de sangue nas vias respiratórias devido à ruptura dos capilares pulmonares provocada pelo esforço físico intenso, levando a uma queda brusca na performance. Apesar de existirem vários estudos e teorias ao longo do tempo sobre elementos predisponentes, não se conhece a causa exata. Como medida preventiva mais eficaz, destaca-se o uso do diurético furosemida, o qual é aplicado antes do exercício, chegando a reduzir o grau de sangramento, mas sem resolver de forma completa a doença. Ainda assim é o tratamento mais eficaz existente até os dias atuais. O presente trabalho é uma revisão bibliográfica, com fontes encontradas em artigos científicos eletrônicos como plataforma de busca a exemplo do google acadêmico, teses de doutorado, dissertações de mestrado de toda ordem do período dos últimos 10 anos. Os cavalos das raças denominadas de sangue quente, como o puro sangue inglês, o quarto de milha e polo são as mais acometidas pela doença. Estudos também revelam que fêmeas apresentam uma maior predisposição ou incidência em relação aos machos. Da mesma forma que cavalos adultos tem maior predisposição à doença que cavalos jovens. A HIPIE pode ser amenizada, mas não definitivamente curada.