



Koze, kao i ljudi, podložne su virusima različitih vrsta. Jedan od najgorih virusa koji mogu ugroziti vaše koze je virus artritisa i encefalitisa koza (*Caprine Arthritis Encephalitis Virus -CAEV*). Manifestuje se u dva najčešća oblika bolesti:

artritis, koji je obično u obliku otečenih kolena i encefalitis, koji se pojavljuje kao neurološki problem.

CAEV takođe može izazvati hronični mastitis, pneumoniju i gubitak telesne mase. U većini slučajeva, koze nemaju nikakvih simptoma, ali su i dalje nosioci.

Virus AEK se najčešće nalazi u kolostrumu, mleku i krvi koza. Koza koja žive sa zaraženom kozom takođe može oboleti od AEK. AEK je trenutno neizlečiv, ali nije prenosiv ljudima.

Ako imate kozu sa AEK, morate je držati izolovanu od drugih koza koje su AEK negativne..



Da biste sprečili AEK u vašem stadu, znajte od koga uzimate svoje koze i insistirajte da se svaka nova koza ili testira na virus AEK. Testirajte vaše koze na AEK prve godine nakon što ste ih dobili. Ako ostaju na vašoj farmi nastavite da ih testirate jednom godišnje.



**UZGAJAJTE SAMO
AEK - NEGATIVNE KOZE**

Ako imate AEK –pozitivne koze, koje doje jarad, preduzmite sledeće:

1. Čim se jare rodi, stavite ga u posebnu kutiju i uklonite ga od svoje majke.
2. Operite jare blagom sapunom vodom, isperite i osušite.
3. Obrišite jare sa sušačem za sušenje veša ili peškirom, osigurajte da se ne ohladi.
4. Stavite jare u područje odvojeno od svoje majke ili drugih koza koje su AEK-pozitivne.
5. Možete držati odvojeno i više jarića na istom području dokle god imate AEK-pozitivne koze .
6. Uhvatite jare u prvih pola sata, ili što je pre moguće.
7. Ako imate kolostrum koji je tretiran toplotom ili je od koze koja je poznata kao AEK-negativna ili kolostrum od krave koja je zdrava, dajte jaretu toplog mleka u boci. Ako nemate bezbedan kolostrum, mleko pomuzite od koze majke, toplotno tretirajte i dajte jaretu što je pre moguće.
8. Za toplotno tretiranje kolostruma, zagrejte ga između 56 -60 C i držite na toj temperaturi 1 sat. Uverite se da temperatura ne prelazi 60 C, ili će se kolostrum previše zagrejati. Dobar metod je sipati zagrejan kolostrum u topli metalni termos, staviti termos u vodeno kupatilo i nadgledati temperaturu vode.
9. Posle prvog hranjenja, hranite jarad samo pasterizovanim kozjim, kravljim ili ovčijim mlekom ili mlekom od koze koja je poznata kao AEK-negativna.
10. Testirajte jarad na AEK virus počevši od šest meseci starosti i odvojite svako jare koje je AEK pozitivno od AEK - negativnih koza.