

Tri bệnh viêm vú ở bò sữa

1. Nguyên nhân

Có các nguyên nhân gây bệnh viêm vú sau:

- Do bản thân bò:

Bầu vú quá to dễ xây xước và dẫn tới viêm.

Lỗ đầu vú quá to hoặc do sản lượng sữa cao và vi trùng dễ xâm nhập gây viêm.

Bò khai thác lâu năm, đẻ nhiều cũng là nguyên nhân gây bệnh.

Giai đoạn đầu kỳ cho sữa và cặn sữa nếu chăm sóc không tốt bò dễ bị viêm vú.

- Do môi trường nuôi:

Điều kiện chuồng trại kém vệ sinh, thiếu ánh sáng, không thông thoáng. Chăm sóc quản lý, khai thác sữa không đúng kỹ thuật. Vắt sữa không cặn hết, không vệ sinh kỹ trước và sau khi vắt sữa.

- Do nhiễm trùng:

Đây là nguyên nhân chính gây ra viêm vú, các vi khuẩn thường gặp trong sữa, bầu vú bị viêm là: *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus dysgalactiae*, *Streptococcus uberis*, *E.coli*, *Enterobacter*...ngoài ra còn có các loại khác cũng tham gia gây bệnh như: *Corynebacterium bovis*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Pasteurella multocida*, *Actinomyces pyogenes*, *Mycoplasma bovis* và một số loài nấm như: *Candida albicans*, *Aspergillus fumigatus*...

2. Các yếu tố gây bệnh khác

Giống: Bò lai máu ngoại càng cao, sản lượng sữa nhiều, sức đề kháng thường yếu cũng dễ bị viêm vú.

Mùa vụ: mùa mưa, độ ẩm cao, vi khuẩn phát triển nhiều và tỷ lệ viêm vú cũng tăng cao.

Ngoài ra còn nhiều nguyên nhân khác như môi trường vắt sữa không yên tĩnh, thú bị stress, hoảng sợ...

3. Triệu chứng và bệnh tích

Bò bị bệnh viêm vú dẫn đến hư hại tuyến vú, những tế bào tuyến sữa bị phá hủy, gây các biến chứng như:

+ Teo bầu vú: phần lớn tế bào vú bị tổn thương, sự tiết sữa giảm hoặc không được phục hồi, thể tích thùy vú nhỏ hơn bình thường.

+ Xơ cứng bầu vú: sờ vào bầu vú thấy rắn chắc hoặc xoa bầu vú thấy những cục rắn hoặc rắn toàn bộ.

+ Bầu vú bị hoại tử: lúc đầu bề mặt bầu vú có những đám màu hồng tím, cứng đau, về sau loét và hoại tử có mủ. Toàn bộ thùy vú sưng to, ấn vào thấy dịch màu hồng chảy ra.

4. Điều trị.

Viêm vú thể lâm sàng:

+ Thường xuyên tiến hành xoa bóp bầu vú bị viêm bằng nước nóng, vắt sạch sữa bị viêm ra ngoài, ngày 3-4 lần và vệ sinh bầu vú và chuồng trại sạch sẽ.

+ Dùng các loại thuốc: MACTYJECT bơm trực tiếp vào bầu vú bị viêm, mỗi ngày bơm thuốc 2 lần sau khi vắt sữa, dùng 3-4 ngày liên tục. Phối hợp với tiêm kháng sinh, dùng 01 trong các sản phẩm sau: TYLOSIN 20%, DOXYL 10%, GENTYLO, TILO 300 – COLISTIN, AMPI....

- Khi bò cạn sữa dùng: closamal bơm trực tiếp vào bầu vú.