

## Nguyên nhân và cách phòng trị bệnh nấm da lông ở bò sữa

Nấm da lông là bệnh thường gặp ở bò sữa và bò nuôi tập trung, đặc biệt là bê sữa một năm tuổi trở lại.

### 1. Triệu chứng

Bò bị bệnh thể hiện ở ba dấu hiệu đặc trưng:

- Các đám mụn đỏ nổi mần trên da, mọng lên, vỡ loét, sau đóng vảy vàng xám; lông xung quanh rụng hết. Hiện tượng này giống như bệnh ghẻ ở bò.

- Các đám da bị sùi, dày cộm, nhẵn nheo, nhưng không vỡ loét, ngày một cứng, lông xung quanh nốt sùi rụng dần.

- Các đám mụn cóc phát triển và lan nhanh trên mặt da, sừng hoá, có màu nâu hoặc xám, kích thước to nhỏ khác nhau.

### 2. Điều trị

Có thể trị bệnh bằng 3 pháp đồ sau:

Phác đồ 1: Dùng dịch ASA (đã pha sẵn) gồm dung dịch axít Salicylic và axít Lactic (5%) bôi vào các đám da lông bị bệnh, mỗi ngày 1-2 lần. Trước khi bôi thuốc, rọ mõm bò lại để chúng không liếm thuốc.

Có thể phối hợp tiêm kháng sinh nếu chỗ da bị nấm có hiện tượng nhiễm khuẩn thứ phát: lở loét, chảy mủ và dịch màu vàng. Kháng sinh tiêm nên dùng phối hợp Penicillin (20.000 đơn vị/kg thể trọng) với Kanamycin (20.000 đơn vị/kg thể trọng), tiêm liên tục 4- 5 ngày.

Sử dụng thuốc bổ trợ cho bò uống hoặc tiêm vitamin A, D, C, E giúp cho da tổn thương mau hồi phục.

Phác đồ 2: Dung dịch ASI (đã pha sẵn), gồm axít Salixylic (5%), Lodua kali 10%, cồn Ethylic 350. Công thức dung dịch: axít Salixylic 5g, Lod (nguyên chất) 5g, Lodua kali 5g, cồn Ethylhc 350: 100ml.

Cách pha: Cho 5g xít Salixylic tan trong 50ml cồn Ethylic 700, sau đó cho vào 5g Lod metabe nguyên chất, cuối cùng đổ thêm 50ml nước cất. Đó là dung dịch ASI.

Cách dùng và sử dụng thuốc như phác đồ 1

Phác đồ 3: Dùng mỡ Genthizone 20g (bán sẵn ngoài thị trường).

Cách dùng và sử dụng thuốc như phác đồ 1.

### 3. Phòng bệnh

Phát hiện bệnh sớm, cách ly và điều trị kịp thời; vệ sinh chuồng trại, sử dụng thuốc diệt nấm (dung dịch xút - NaOH 3% + dung dịch sun phát đồng - CuSO<sub>4</sub>) phun định kỳ 2-3 tháng/lần.