

थनैला

एक नहीं !!! कई कारक हैं

यह रोग विभिन्न प्रकार के संक्रामक जीवाणु, विषाणु और कवको द्वारा होता है।

जिनमें प्रमुख हैं स्ट्रेप्टोकोकस, स्टाफीलोकोकस, ई. कोलाई, एसपरजिलस, कैंडिडा, क्रिप्टोकोकस और माइकोप्लाज्मा

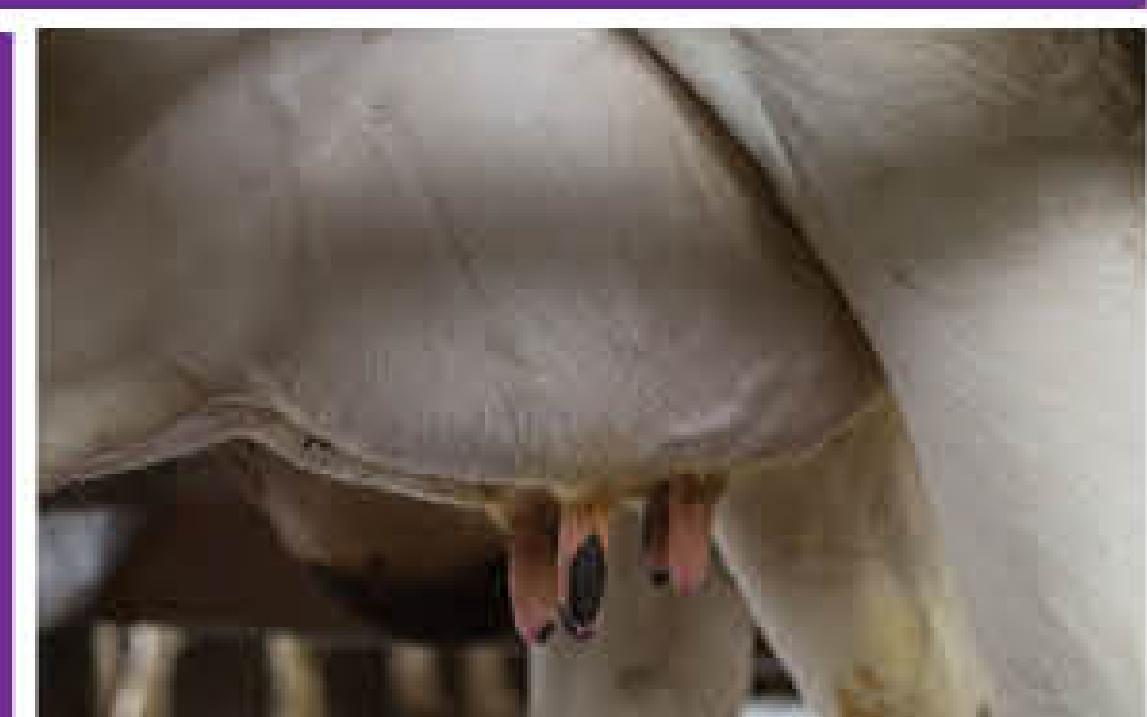
थनैला होने के प्रमुख कारण

- थनो और निष्पलों पर चोट का लगाना
- उच्च दुध उत्पादन
- पशु बेड़े के फर्श की मैली स्थिति
- अधुरा या अनियमित दुहान करना
- अनुचित दुहान तकनीकी
- लटकता हुआ थन और लंबे बेलनाकार निपल
- गंदे मिलिंग मशीन का उपयोग

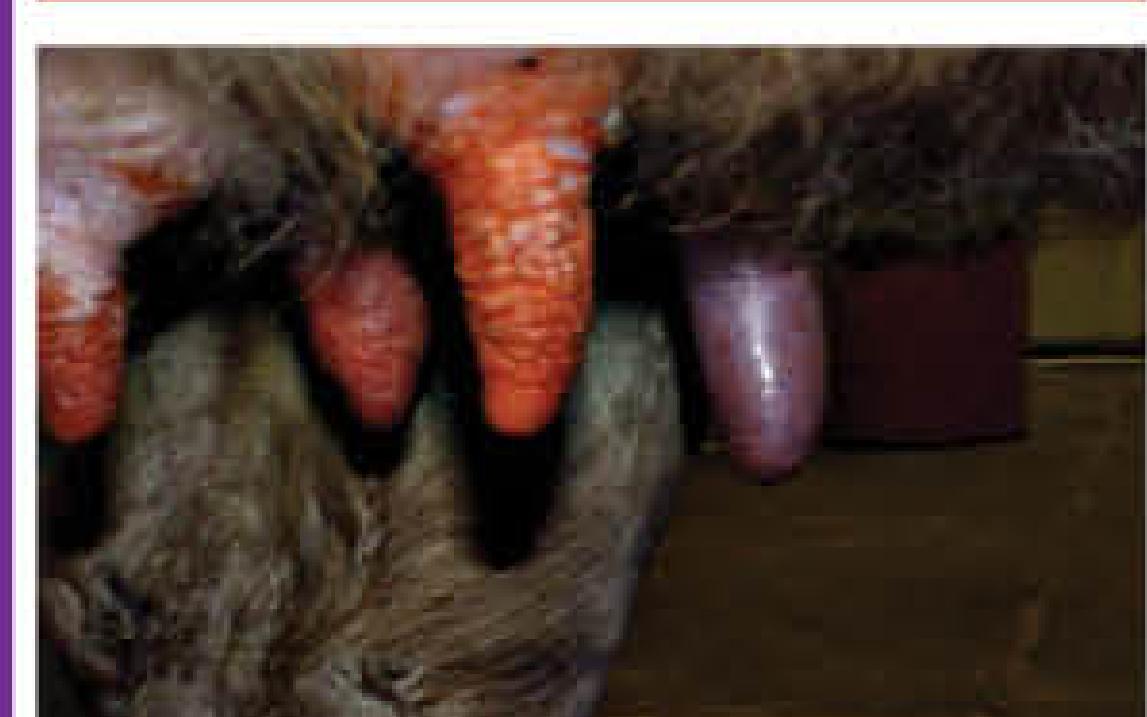
लक्षण

- ज्वर का आना
- दूध का पीला, भूरा या लाल होना
- थन में गर्म और दर्दनाक सूजन
- दूध में थक्को का दिखाई देना
- ऐसे दूध गर्म करने पर फट जाते हैं
- पुराने रोगों में थनों की फाइब्रोसिस होना
- जिसमें से मुश्किल से दूध निकलता है।

थ
नै
ला
के
प्र
का
र



सबविलनीकल थनैला



व्हर्लीनिकल थनैला



क्रानिक थनैला

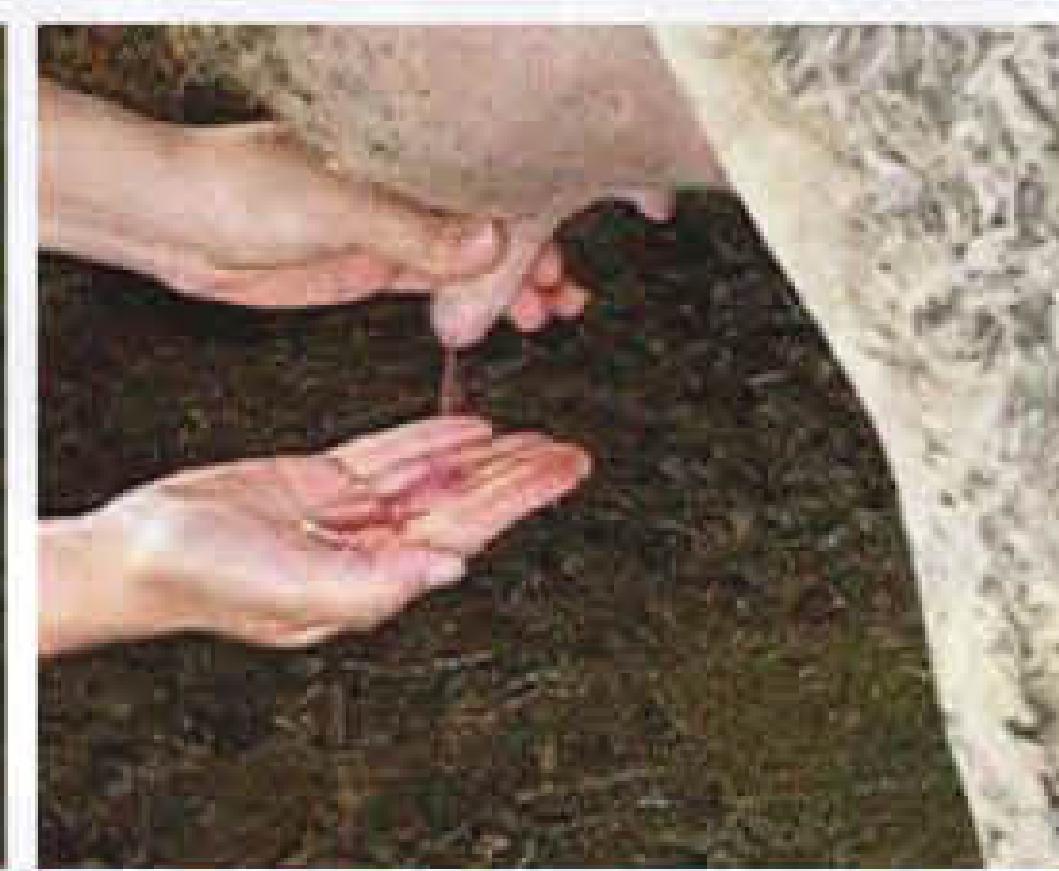
आसान है निदान



मवाज़ युक्त पका हुआ निष्पल



कैलिफोर्निया मैस्टाइटीस परीक्षण



दूध में खून और मवाज़ का आना



दूध में थक्को का आना



पीएच टेस्ट से, थनैला का दूध क्षारीय होता है

थनैला से अपने पशुओं को कैसे बचाएं?



दूध दुने से पहले थानों की अच्छे तरह से सफाई करें



दूध निकालने के बाद बछड़े को पीने दें



दूध दुने बाद निष्पलों को जीवाणुनाशक घोल जैसे लाल दवा में डुबाये



मिलिंग मशीन को पूरी तरह से साफ रखें

ध्यान दे

थनैला से पीड़ित पशु के दूध में हानिकारक जीवाणु होते हैं ऐसे दूध को पीने से मनुष्य में तपेदिक, गले में खरास, एवं विषाक्त भोजन की बीमारियों भी हो सकती हैं। अगर थनों के अंदर दवा लगी हो तो ऐसे पशुओं का दूध 72 घंटे तक उपभोग नहीं करना चाहिए

नियंत्रण

- प्रभावित पशुओं को अलग करके इनका इलाज करना चाहिए
- दुहने से पहले साबुन से हाथों को अच्छी तरह से धोना चाहिए
- दूध दुने के बाद एंटीसेप्टिक जैसे लाल दवा में निपलों को डुबना चाहिए
- दुहान शेड के फर्श को साफ रखना चाहिए
- मक्खियों के नियंत्रण का उपाय करना चाहिए



भाकृअनुप- राष्ट्रीय पशुरोग जानपटिक एवं सूचना विज्ञान संस्थान
ICAR- National Institute of Veterinary Epidemiology and Disease Informatics

पोस्ट बॉक्स 6450, यलहंका, बैंगलुरु 560064, कर्नाटक

फोन: 080-23093110, 23093111 फैक्स: 080-23093222, वेबसाइट: www.nivedi.res.in, ईमेल: director.nivedi@icar.gov.in

फोटो स्रोत : इन्सेट

