

# Mammites

Une mammite est inflammations d'un ou de plusieurs quartiers de la mamelle due à la présence de un ou plusieurs types de microbes.

## Etiologie

Une cinquantaine de germes sont responsables des infections mammaires, les 3 principaux sont : Staphylococcus Aureus, Staphylococcus Uberis, Staphylococcus Agalactiae.

Autres germes rencontrés : Colibacilloses, Levures, Moisissures, Corynobactéries.

## Symptômes

Dans la majorité des cas, les microbes responsables des mammites pénètrent par le canal des trayons, rarement par voie sanguine.

1. **Mammites latentes** : le germe pathogène reste localisé dans le canal du trayon, **pas de symptômes cliniques**.
2. **Mammites sub cliniques** : les germes atteignent les acinis. Il n'y a pas de réactions (symptômes) de la mamelle mais l'infection à ce stade se traduit par la présence des Leucocytes dans le lait, par la présence des germes dans le lait et par des modifications de la composition du lait.
3. **Mammites clinique** : Les germes sont dans les tissus sécrétoires et il y a une violente réaction de défense de l'organisme. Les symptômes sont les suivants : 1) Mamelle douloureuse (congestionnée) et enflée, 2) Mamelle chaude et luisante, 3) Trayons rouges, tendus et gonflés.

La mamelle peut s'abcéder, se gangrener, s'endurer ou s'atrophier.

L'animal peut avoir la fièvre, inappétence, se déplace difficilement.

Le lait est d'aspect et de composition anormale, il peut être aqueuse ou plus épais, jaunâtre, quelque fois, avec des grumeaux ou filants. avec du sang ou rouge.

## Traitement

1. **Local** : Introduire dans chaque quartier de la mamelle, après la traite de fonds, le contenu d'un tube de pommade aux antibiotiques, étaler sur la peau du pis, une pommade antiphlogistique (décongestionnante).
2. **Général** : en cas de symptômes généraux (fièvre), appliquer le traitement général d'antibiotiques.

## Prophylaxie

- Dépistage précoce des mammites par divers Tests, le plus couramment utilisé est California Mastitis Test (CMT) qui est basé sur la recherche des Leucocytes dans le lait.

1. Entretenir les animaux sur une litière propre
2. Assurer une bonne hygiène des animaux

3. Eviter la rétention prolongée du lait (Traite régulière) et traire à fond.
4. Bien stériliser les godets de la machine à traire
5. Equilibrer les rations alimentaires, donner des compléments (P, Ca, Vit...).

<http://meda2000.site.voila.fr>