



Remarque : ces fiches ne concernent que les caprins de réforme.

DEFINITION ET INCIDENCE

Une arthrite est une inflammation de l'articulation.

Son origine est en général chronique chez l'adulte et due essentiellement au CAEV (virus de l'arthrite-encéphalite caprine). Les arthrites dues au CAEV sont aussi appelées « maladie des gros genoux », et sont généralement bilatérales.

Une arthrite peut aussi être due à une lésion ou une plaie infectée, et a alors une origine bactérienne.

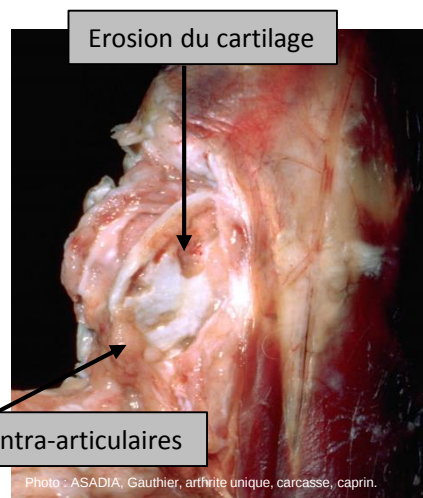
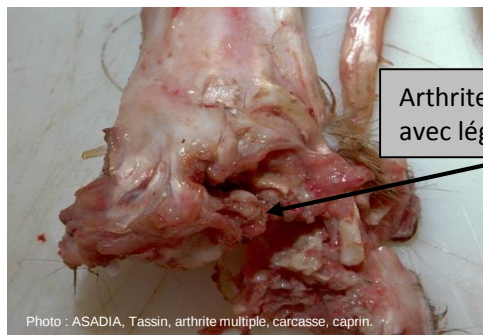
Motif de saisie majeur

Evalué à plus de 30% des motifs de saisie sur caprins de réforme

LESIONS OBSERVEES A L'ABATTOIR

Lors de lésion d'arthrite, l'articulation est de taille augmentée.

Les localisations préférentielles sont les genoux.



TYPE DE SAISIES

La décision est prise selon le stade évolutif (notamment l'examen de la réaction du ganglion lymphatique de drainage) et l'étendue des lésions.

Phase chronique de l'inflammation

Phénomène de cicatrisation en cours, pas de ganglion lymphatique réactionnel.

Infection circonscrite par les défenses de l'organisme

Pas de diffusion possible de germes

Saisie
partielle

Phase aiguë de l'inflammation

Congestion de la zone lésée : vascularisation localement importante, présence éventuelle de fibrine, réaction lymphonodale

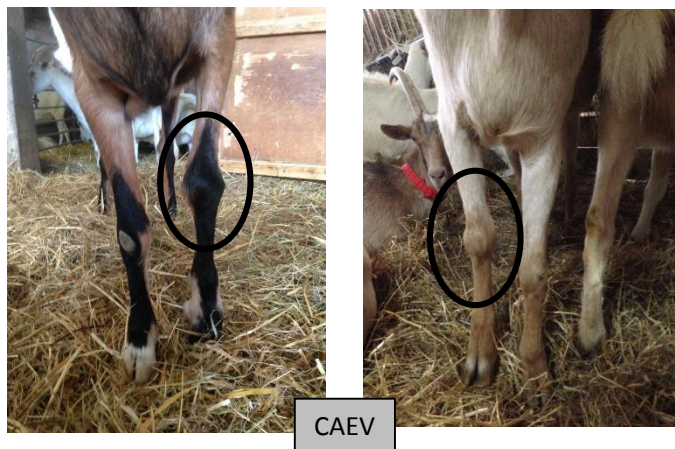
Passage potentiel de germes dans le circuit sanguin

Diffusion des germes dans l'organisme

Saisie
totale

EN ÉLEVAGE

A QUOI SONT ELLES DUES ?



Différentes causes possibles

CAEV

Complication d'un traumatisme cutané (lésion, plaie)

COMMENT LES RECONNAITRE ?

- Une seule ou plusieurs articulations peuvent être touchées. Les principales articulations concernées sont les genoux.
- Si une seule articulation est touchée, l'origine est plus probablement bactérienne, suite à une lésion cutanée infectée. L'articulation est enflée, douloureuse. En cas d'atteinte due au CAEV, l'atteinte est bilatérale, et les articulations sont gonflées, ankylosées avec des difficultés de déplacement. Elles sont peu douloureuses sauf en fin d'évolution.
- La chèvre boite et répugne au déplacement. Une fonte musculaire est possible sur les membres atteints. En cas de CAEV, en fin d'évolution, elle peut aussi moins s'alimenter et moins produire (les déséquilibres de la mamelle peuvent accompagner l'ensemble).



QUELS MOYENS D'ACTION ?

- **Gestion du CAEV dans l'élevage** : contrôle et éradication de l'élevage très difficiles.
 - Séparation du jeune de sa mère dès la naissance et utilisation de colostrum thermisé
 - Mesures d'hygiène (matériel à usage unique)
 - Traite des jeunes en premier
 - Réforme des animaux cliniquement atteints.
- Taille régulière des **onglons**.
- **Paillage** suffisant et régulier. Eviter les pentes importantes.

