

Vue d'ensemble sur ...

# l'Asthme Equin



Dre Clémentine Le Bescond - Epona Vet

## Définition

**Maladie inflammatoire allergique des bronches** caractérisée par :

- Un broncho-spasme  
→ obstruction des bronches
- Une inflammation chronique  
→ remodelage des voies aériennes
- Une hyper-réactivité des bronches  
→ hypersécrétion de mucus

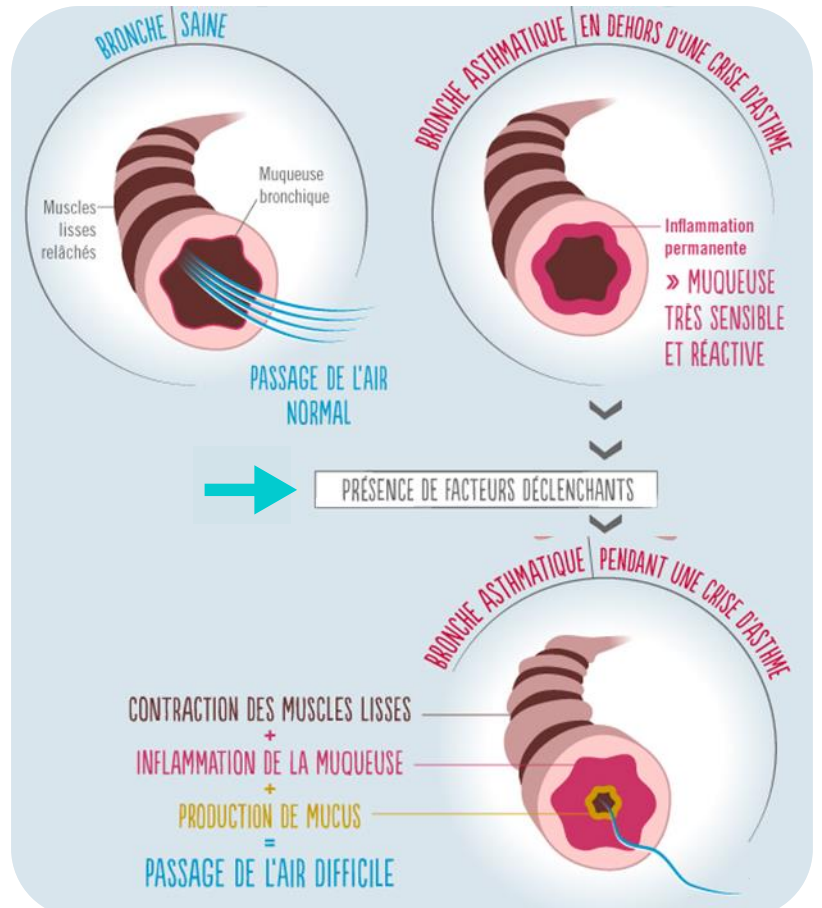
## Signes cliniques

- Toux : non spécifique à l'asthme !
- Expiration en 2 temps
- Tachypnée
- Dilatation des naseaux
- Intolérance à l'effort
- Ligne de pousse (abdominaux)
- Jetage séreux

## Facteurs déclenchants

- Hypersensibilité au foin (hiver) :
  - Poussières
  - Eléments fongiques
  - Moisissures
- Allergies aux pollens (printemps)

## Mécanisme d'action



## Diagnostic

Lavage broncho-alvéolaire :

- Évaluation du degrés d'inflammation pulmonaire
- Asthme discret/modéré ou sévère

## Principe du traitement

Précoce  
 limiter la fibrose pulmonaire

&

Long  
 Temps de cicatrisation du poumon

## Traitement médicamenteux

- Anti-inflammatoires (corticoïdes)
- Muco-lytiques
- Broncho-dilatateurs  
→ Par voie générale  
→ En nébulisation  
→ Toujours long traitement  
→ En complément de l'environnement
- Désensibilisation parfois intéressante

## Traitement environnemental

### PRIMORDIAL

- Éviction des facteurs déclenchants
  - Absence de poussière / allergène
  - 6 à 8 semaines strict puis aménagement à vie
- Cheval dehors au maximum (vie au pré, paddock + boxes aérés)
- Foin dépoussiéré (idéalement à la vapeur : Haygain® ou artisanal – sinon trempé 10 min mais controversé)
- Litière dépoussiérée : copeaux de bois