

# La brucellose



- Agent infectieux : *Brucella melitensis*, bactérie du groupe des coccobacilles
  
- Transmission par :
  - Contact avec des animaux sauvages
  - Lait
  - Muqueuses
  - Eaux foétales

---

# La brucellose

- **Symptômes:**
    - avortements au 4eme-5eme mois de gestation et parfois en début de gestation
    - ⇒ Œdème de l'utérus, rétention placentaire partielle, placenta œdémateux avec zones de nécrose et œdème généralisé de l'avorton
    - Jeunes chétifs
    - Forme inapparente
    - Formes plus rares: symptômes mammaires, articulaires ou de l'appareil génital mâle
-

---

# La brucellose

- **Dépistage:** maladie suspectée grace aux signes cliniques et confirmation par des tests sérologiques comme le test ELISA puis sur des épreuves de laboratoire
  - **Transmission possible à l'homme :** fièvre de Malte  
(fièvre sudoro-algique, mélitococcie ou fièvre méditerranéenne)
    - ⇒ Manipulation d'animaux infectés
    - ⇒ Consommation de lait non pasteurisé
  - **Prophylaxie:**
    - Contrôles
    - Déclaration de tout avortement
  - **Réglementation:** Arrêté ministériel du 13 octobre 1998
-