



BRUCELLOSE



Erreger

- *Brucella abortus* (Rinder) = Morbus Bang
- *Brucella melitensis* (Ziegen und Schafe) = Maltafieber
- *Brucella suis* (Schweine) = Schweinebrucellose
- *Brucella canis* (Hunde) = Hundebrucellose

Übertragung

- Nahrungsmittel (v.a. Rohmilch, rohes Fleisch, Schafs- und Ziegenkäse)
- direkter Kontakt zu Tieren sowie Urin und Kot (Berufskrankheit!)

Inkubationszeit

- 5 bis 60 Tage

Symptome

- Subklinische Brucellose: asymptomatisch
- Akute Brucellose: undulierendes Fieber über 1 bis 3 Wochen, grippeähnliche Beschwerden, Hepatosplenomegalie, relative Bradykardie
- Chronische Brucellose: Leistungsminderung, depressive Episoden, ggf. Uveitis und Spondylitis

Diagnostik

- Erregernachweis aus Blut oder Biopsiegewebe
- Antikörnernachweis

Therapie

- Antibiotika

Prävention

- Keine Rohprodukte
- Impfung (nur für Tiere)

Gesetze

- Behandlungsverbot gemäß §§ 7, 24 IfSG
- keine Meldepflicht für HP