

Brucellosis

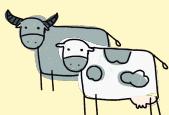
โรคบูรพาหล่า

โรคติดต่อจากสัตว์สู่คน

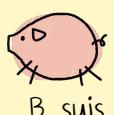


เชื้อ Brucella spp.

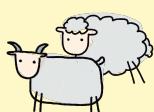
มีหลายสายพันธุ์
ที่พบในปัจจุบันมี 4 species



B. abortus
(พบในโค-กระบือ)



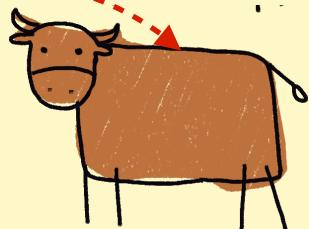
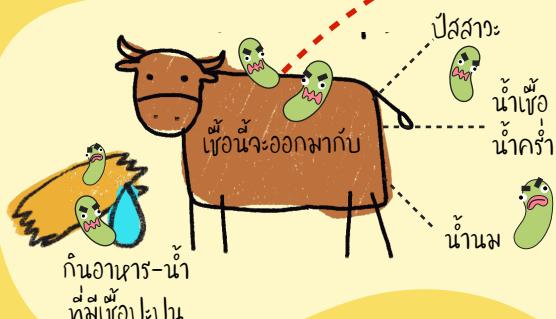
B. suis
(พบในสุกร)



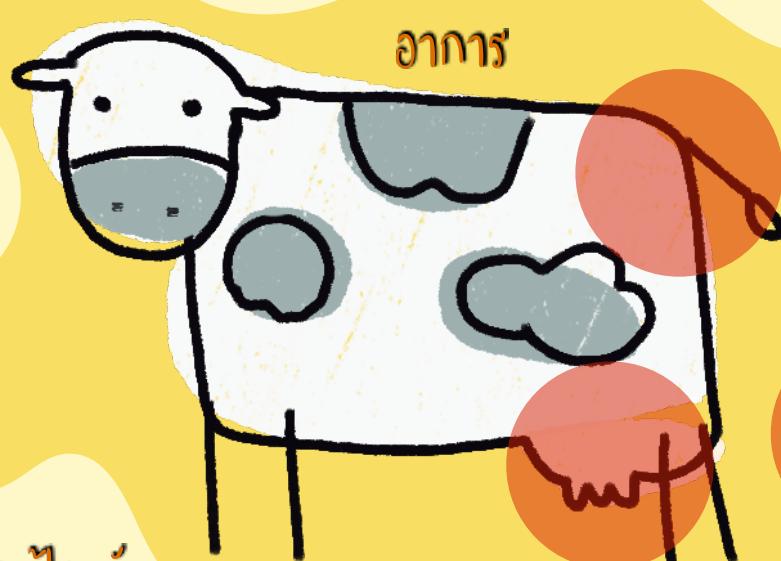
B. melitensis
(พบในแพะ-แกะ)



B. canis
(พบในสุนัข)



หรืออาจติดเชื้อได้โดยการสัมผัสโดยตรง
เชื้อเข้าทางผ่านหนัง เนื้อสุก ด้วยการนำไปใช้
การผลิตพันธุ์



แท้งระยะท้าย
มักเป็นท้องแรก
หลังจากนั้นจะไม่แท้ง
แต่จะเป็นพาหะนำโรค



ผสานติดต่อ

ลูกอ่อนทະนາ
อวัยวะเพศ

เต้านมอวัยวะเพศ
น้ำนมลด

การควบคุมและป้องกัน



1. ควรตรวจรักษา ๖ เดือน ในการป้องกันเชื้อไปปลดโรค
และ หุ่ง ในการป้องกันเชื้อไปปลดโรค



2. สัตว์ที่ตรวจพบว่าเป็นโรคควรแยกออกจากฝูง



3. ออกสัตว์ป่วยด้วยโรคนี้ ต้องให้น้ำยาฆ่าเชื้อทำความสะอาด
แล้วหัวรักษาไว้ อย่างน้อย ๑ เดือน ก่อนนำสัตว์ใหม่เข้าคอก



4. กำจัดลูกที่แท้ รัก น้ำครา ด้วยการป่นหรือเผา
แล้วทำความสะอาดพื้นที่นั้นด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ



5. กำจัด นก หนู แมลง สุนัข แมว และสัตว์เลี้ยงอื่นๆ
ซึ่งเป็นตัวแพร่โรคของหุ่ง



6. สัตว์ที่นำมาเลี้ยงใหม่ ต้องปลดจากโรคนี้ก่อนนำเข้าคอก



7. โรคพันธุ์ที่ไม่เป็นโรคนี้



8. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคในโค กระบือ เพศเมีย
อายุ ๓ - ๘ เดือน ซึ่งจะทำให้มีภูมิคุ้มกันโรคได้นานถึง ๖ ปี