



نشرة إرشادية حول داء البروسيلة أو الإجهاض المعدي

فبراير 2022

السودان، الخرطوم، العمارات شارع 7
ص.ب: 474 الخرطوم

هاتف الإدارة: +249 183 471374
هاتف مقسم: +249 183 571650/571651
+249 183 472178/472180/472181
فاكس: +249 183 471050





أعراض المرض في الحيوان:

لا توجد أعراض مميزة للمرض ويعتمد تشخيصه على الفحص المعملي بشكل أساسي.

وتعتبر الأعراض التالية من أهم علاماته وهي:

- 1- موجة إجهاضات في الثلث الأخير من الحمل.
- 2- احتباس المشيمة.
- 3- نفوق المواليد حديثة الولادة .

عزيزي المربي يمكنك السيطرة على المرض والوقاية منه باتباع الآتي:

- 1- الالتزام ببرامج التحصين الوطنية.
- 2- التبليغ الفوري للسلطات البيطرية عند ظهور حالات إجهاض أو احتباس مشيمة.
- 3- عدم إدخال حيوانات جديدة علي القطيع إلا بعد التأكد من سلامتها بالفحص المعملي.
- 4- التخلص الصحي من السوائل والأجنة المجهضة أو النافقة، والمشيمة بالحرق أو الطمر ورش المطهرات.
- 5- عدم تناول الحليب ومشتقات الألبان إلا بعد الغلي أو البسترة.
- 6- التخلص من الكلاب الضارة ومكافحة القوارض بالمزرعة.



نشرة إرشادية حول داء البروسيل أو الإجهاض المعدي

تعريف المرض:

البروسيل هو مرض مشترك يصيب الحيوان ويسمى الإجهاض المعدي ويصيب الانسان وله عدة أسماء منها الحمى المالطية، المرض يصيب جميع الحيوانات المجترة مثل الأبقار والجاموس والأغنام والماعز مسبباً خسائر اقتصادية كبيرة وغير المجترة مثل الخنازير والخيول والكلاب وبعض القوارض وبعض الثدييات المائية وكذلك الحيوانات البرية.

مصادر العدوى:

- 1 - السوائل المحيطة بالأجنة المجهضة والبول والبراز .
- 2 - الحليب الملوث ومشتقات الألبان.
- 3 - لحوم الحيوانات المصابة .

تنتقل العدوى بين الحيوانات عن طريق:

- 1 - الجهاز التنفسي باستنشاق أتربة ملوثة بالميكروب.
- 2 - الجهاز الهضمي بتناول غذاء أو ماء ملوثين .
- 3- التلقيح الاصطناعي أو الطبيعي من ذكور مصابة إلى باقي إناث القطيع.
- 4 - الرضاعة الطبيعية من أم مصابة إلى المواليد.

