



البرنامج الإقليمي لمكافحة الأمراض الحيوانية العابرة  
للحدود في المنطقتين العربية والإفريقية لتحسين  
كفاءة التجارة في الحيوانات الحية ومنتجاتها

## مرض حمى الوادي المتصدع

2021

### تعريف المرض:

مرض فيروسي مشترك بين الإنسان والحيوان سريع الانتشار. يصيب الأغنام، الماعز، الأبقار، الجاموس والأبل والمجترات البرية. ويتميز بنسبة إجهاض عالية في الحيوانات الحوامل ونسبة نفوق عالية بين المواليد. ينتشر المرض بعد هطول أمطار غزيرة أو حدوث فيضانات مستمرة، أو عند إنشاء شبكات الري والسدود المائية التي تعتبر بيئة ملائمة لتكاثر الحشرات الناقلة للمرض عند توفر درجات الحرارة المناسبة.



### عزيزي المري

عند هطول أمطار غزيرة مع توالد كثيف للبعوض، وظهور حالات إجهاض عديدة وسط جميع حيواناتك في كل مراحل الحمل، وكثرة الموت في المواليد، مصحوبة بظهور حميات وحالات مرضية عند الإنسان شبيهة بالإنفلونزا، عليك توقع حدوث وباء مرض حمى الوادي المتصدع، وتعمل جاهداً على مكافحة الحشرات بالرش أو التبخير بإشعال روث الحيوانات داخل المزارع لتطرد الحشرات، وعدم الرعي في مناطق المستنقعات والعمل على تجفيف المياه الراكدة.

### ويرجى مراعاة الأتي:

- عدم الملامسة المباشرة للحيوانات المصابة أو التي أجهضت حديثاً.
- دفن جثث المواليد والحيوانات الميتة جيداً أو حرقها تماماً.
- التبليغ القوري لأقرب وحدة بيطرية.
- أخذ العينات المشتبه بها بواسطة مختصين وإرسالها إلى أقرب معمل بالسرعة المطلوبة.
- أخذ أقصى درجات الحذر للعاملين في المعامل البيطرية والمسايخ وعمال المزارع.

### المنظمة العربية للتنمية الزراعية

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

+249 183 471374

+249 183 571650/571651

+249 183 472178/472180/47218

+249 183 471050

هاتف الإدارة:

هاتف مقسم:

فاكس:



www.aoad.org

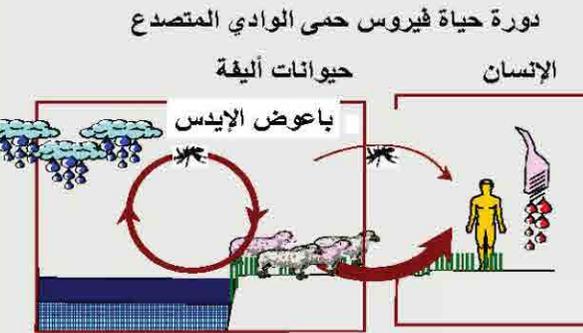
1. ينتقل عن طريق لدغ البعوض والحشرات الماصة للدماء والحاملة للفيروس المسبب للمرض.



2. الملامسة المباشرة للدم والأنسجة خاصة الكبد والسوائل والإفرازات الملوثة أثناء رعاية الحيوانات المريضة أو ذبحها.

3. المخالطة المباشرة للأجنة المجهضة بسبب المرض.

4. استنشاق الرذاذ المتطاير من الدم والسوائل الحيوانية أثناء ذبح حيوانات مصابة، أو أخذ عينات للفحص المختبري.



5. لم تسجل حتى الآن حالات نقل للعدوى من شخص لآخر، ولكن قد تكون عن طريق نقل الدم. لم تسجل حالات نقل للعدوى من شخص لآخر. قد تكون عن طريق نقل الدم.

### الأفات المرضية المميزة للمرض:

1. يظهر على الكبد بؤر تنكروزية واحتقان تحت الكبسولة ويرقان في بعض الحالات.
2. احتقان ونزف في الطحال والكلى والحويصلة المرارية.
3. احتقان وإسهال دموي في الأمعاء.
4. انتشار واسع للترف تحت الجلد.



إحتقان الحويصلة الصفراوية ووجود بؤر تنكروزية في الكبد

### أعراض المرض:

#### أ. في الحيوانات

تتراوح فترة المرض من 2-7 أيام بعد ما يتماثل الحيوان للشفاء أو يموت.

- حدوث موجة من الإجهاض في كل مراحل الحمل (هي العلامة المميزة للمرض في جميع الحيوانات).



- ظهور أعراض فوق حادة في مواليد الأغنام والماعز والأبقار، حيث يظهر عليها الضعف والحمى، ثم نفوق خلال 36 ساعة، والذي قد يصل إلى 100% بعمراً أقل من أسبوع في مواليد الأغنام والماعز.



- وقد يصل النفوق في العجول إلى 70% في المناطق التي يدخلها لأول مرة.
- وفي الإبل يحدث إجهاض في النوق العشاردون ظهور أعراض واضحة.

#### ب. في الإنسان:

- فترة الحضانة من 2-6 أيام.
- حمى، صداع، قيء، آلام في العضلات (شبيه بالإنفلونزا) أحياناً يتم الشفاء تلقائياً.
- في حال وجود أمراض أخرى أو سوء تغذية قد تحدث المضاعفات التالية:
  - حمى نزفية والتهاب في الكبد.
  - فقد الإبصار وقد يصل إلى 1-10% من الحالات المصابة.
  - التهاب سحائي.
  - وقد يؤدي للوفاة.



نزيف داخل العين مصحوب بيرقان ونزيف داخل الفم