

# Fièvre de la vallée du Rift

*Phlebovirus (Bunyaviridae)*



<b>MORBIDITÉ</b>	→ 100%
<b>MORTALITÉ</b>	Bovins, chèvres, hommes → <10%
	Moutons et veaux → 20-70%
	Jeunes animaux → 70-100% (agneaux, chevreaux, chiots, chatons, souris)
<b>SENSIBILITÉ / CONTAGIOSITÉ</b>	<p>Agneaux, chevreaux, chiots/chatons, souris/hamsters: <b>extrêmement sensibles</b></p> <p>Moutons et veaux : fortement sensibles</p> <p>Bovins, chèvres, hommes : modérément sensibles</p> <p>Porcs, chevaux, chiens, chats, lapins : très résistants</p> <p><b>Virus particulièrement résistant</b></p>
<b>VOIE DE TRANSMISSION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maladie à <b>transmission vectorielle</b> (moustiques) : cycles épidémiques en fonction du climat</li> <li>• Contamination <b>directe chez l'homme</b> possible par manipulation d'animaux malades (sécrétions, aérosol, lait cru...) et de viande</li> </ul>
<b>SIGNES CLINIQUES TROUPEAU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Signes non spécifiques</li> <li>• <b>Augmentation des avortements</b> (épidémie d'avortements chez brebis !) et <b>mortalité élevée des agneaux et chevreaux</b></li> <li>• <b>Tableau lésionnel de type hémorragique</b></li> <li>• Syndrome pseudo-grippal chez l'homme</li> </ul>
<b>SIGNES CLINIQUES ANIMAUX</b>	<p>Agneaux, chevreaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Forme aiguë ou suraiguë</li> <li>• Hyperthermie biphasique, anorexie, léthargie</li> <li>• Douleur abdominale</li> <li>• Respiration rapide et abdominale avant la <b>mort (en 24-36h)</b></li> </ul>
	<p>Moutons/chèvres &gt;3 sem./adultes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Forme aiguë</li> <li>• Hyperthermie de 24-96h</li> <li>• Anorexie, faiblesse, apathie</li> <li>• Fréquence respiratoire accélérée</li> <li>• Vomissement</li> <li>• Diarrhée sanguinolente / d'odeur fétide</li> <li>• Jetage nasal mucopurulent</li> <li>• Parfois ictère visible (hépatite nécrosante)</li> <li>• Avortements</li> <li>• Mortalité de 20-30%</li> </ul>
	<p>Veaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hyperthermie</li> <li>• Anorexie, faiblesse, apathie</li> <li>• Diarrhée sanguinolente / d'odeur fétide</li> <li>• Plus d'ictère que chez le mouton</li> </ul>
	<p>Bovins adultes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Souvent inapparent</b>, parfois aigu</li> <li>• Hyperthermie, anorexie, faiblesse, pelage sec/terne</li> <li>• Larmolement, jetage nasal, hypersalivation</li> <li>• → 80% <b>avortements</b></li> </ul>
<b>Diagnostic clinique de la maladie</b>	<b>Difficile</b>
Exemples de diagnostic différentiel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fièvre catarrhale ovine</li> <li>• Entérotoxémie</li> <li>• ...</li> </ul>



