

Diagnostic différentiel de la fièvre aphteuse chez les bovins



Présence en France	Maladies	Epidémiologie	Lésions	Clinique
OUI 	Maladie des muqueuses	Bovins seulement Sporadique	Ulcères linguaux (« en coup d'ongles »)	Diarrhée fréquente
	Coryza gangreneux	Bovins seulement (surtout jeunes) Sporadique	Inflammation des muqueuses buccales, nasales et oculaires	Atteinte de l'état général, hyperthermie
	Stomatite papuleuse	Bovins seulement Contagiosité plus lente	Papules, souvent de grande taille. Lésions localisées au niveau buccal, pas de lésion podale	
	Fièvre catarrhale ovine	Bovins et petits ruminants Arbovirose (surtout l'été)	inflammation des muqueuses buccales, nasales et oculaires	Peu de signes cliniques. Si BTV-8 : altération de l'état général, hyperthermie, œdème tête ou membres, jetage nasal, boiteries
NON 	Stomatite vésiculeuse	Atteint les équidés (Amérique), arbovirose		<i>Identique cliniquement à la FA</i>
	Peste bovine	Considérée éradiquée par l'OIE et la FAO		Atteinte importante de l'état général, jetage nasal muco-purulent, diarrhée abondante, mortalité élevée.

Diagnostic différentiel de la fièvre aphteuse chez les ovins



Présence en France	Maladie	Epidémiologie	Lésions	Clinique
OUI 	Ecthyma	Ovins et caprins seulement Contagiosité élevée	Pustules puis croûtes au niveau de la face, des pieds et des trayons, lésions fréquemment surinfectées	
	Piétin	Ovins seulement Evolution lente	Caractère purulent et nécrotique des lésions podales Absence d'ulcérations buccales	
	Nécrobacillose	Sporadique dans une région Enzootique en élevage	Lésions podales surtout, ulcères nécrosants profonds	Altération de l'état général
	Fièvre catarrhale ovine	Petits ruminants et bovins Arbovirose (surtout l'été)	inflammation des muqueuses buccales, nasales et oculaires	Altération de l'état général, hyperthermie, œdème tête ou membres, jetage nasal, avortements.
NON 	Clavelée	Ovins seulement	Papules et pustules sur tout le corps	Altération marquée de l'état général, mortalité possible (adultes)

Diagnostic différentiel de la fièvre aphteuse chez les porcins



Présence en France	Maladie	Epidémiologie	Lésions	Clinique
OUI 	Nécrobacillose	Sporadique dans une région Enzootique en élevage	Ulcères profonds à nécrosants au niveau podal (bourrelet coronaire, sole) et buccal.	Altération de l'état général
NON 	Maladie vésiculeuse des suidés	Suidés seulement		<i>Identique à F.A.</i>
	Stomatite vésiculeuse	Suidés, équidés, bovins Arbovirose, Présent en Amérique		<i>Identique à F.A.</i>