



Differentialdiagnosen (I)

Erkrankung	Ursache	Rinder	Schafe, Ziegen
Maul- und Klauenseuche (MKS)	Aphthovirus, Picornaviridae	+ vesikuläre Glossitis, Cheilitis, Pododermatitis, Rumenitis	+ Stomatitis und Pododermatitis, häufig sehr milder Verlauf bis klinisch unauffällig
Stomatitis vesicularis (VS)	Vesiculovirus, Rhabdoviridae	+ wie MKS	-
Bovine Virusdiarrhö/ Mucosal disease (BVD/MD)	Pestivirus, Flaviviridae	+ MD: erosive Stomatitis, Ösophagitis, Ruminitis, Pododermatitis	-
Bösartiges Katarrhalfieber (BKF)	Rhadinovirus, Herpesviridae	Keratokonjunktivitis, Laminitis, erosive- ulzerative Stomatitis, Ösophagitis mit Vaskulitis	-
Blauzungenkrankheit (BT)	Orbivirus, Reoviridae	Konjunktivitis, hämorrhagisch- nekrotisierende Stomatitis, Cheilitis, Dermatitis (Zitzen)	Gingivitis, hämorrhagisch nekrotisierende Glossitis, Kopfödeme, Rhinitis, Kronsaumblutungen



Differentialdiagnosen (II)

Erkrankung	Ursache	Rinder	Schafe, Ziegen
Rinderpest	Morbillivirus, Paramyxoviridae	erosive Stomatitis	-
Peste des petits ruminants (PPR)	Morbillivirus, Paramyxoviridae	-	erosiv-ulzerative und fibrinonekrotische Stomatitis, Pneumonie
Bovine Leukozyten-Adhäsions-Defizienz	Gendefekt	Schleimhautulzera in der Mundhöhle	-
Epizootische Hämorrhagische Krankheit (EHD)	Orbivirus, Reoviridae	wie BT	-
Bovine Herpesvirus-1-Infektion	Alphaherpesvirus, Herpesviridae	+ Rhinitis, erosive Cheilitis, Ruminitis	-
Stomatitis papulosa	Parapoxvirus bovis 1, Poxviridae	+ proliferative Stomatitis, Theilitis	-
Orf	Parapoxvirus ovis	-	+ proliferative Stomatitis, Pododermatitis, Dermatitis
Mortellaro-Krankheit, Dermatitis digitalis	Spirochäten, Hygienemängel	+ plantare Pododermatitis	-



Differentialdiagnosen (III)

Erkrankung	Ursache	Rinder	Schafe, Ziegen
Mortellaro-Krankheit, Dermatitis digitalis	Spirochäten, Hygienemängel	+ plantare Pododermatitis	-
Photodermatitis	toxisch, primär oder sekundär	+	+
Sonnenbrand	aktinisch	+ besonders Euter, Zitzen	+ Ohren, Kopf, Euter
Stachybotryotoxikose	Stachybotrysatra- Toxine	+	-
OMAGOD	idiopathisch	-	+ wie MKS