



Informazioni tecniche sulle analisi di esclusione dell'afta epizootica (AE)

In quali casi è opportuna un'analisi di esclusione?

Qualora in un effettivo si presentino problemi non chiari con sintomatologia simile a quella dell'afta epizootica (febbre con salivazione, lesioni delle mucose, febbre con zoppia), è possibile incaricare un veterinario non ufficiale, previo accordo con l'IVI, di eseguire un prelievo di campioni al fine di escludere un'infezione da afta epizootica. In questo caso non è necessario adottare le misure di polizia epizootica (art. 84 dell'ordinanza sulle epizootie). In questo caso non è necessario adottare le misure di polizia epizootica (art. 84 dell'ordinanza sulle epizootie). Tuttavia, si raccomanda vivamente di informare l'autorità veterinaria cantonale competente dell'analisi prevista.

I. Prelievo e invio di campioni

Contattare l'IVI via e-mail (dia-mitt@ivi.admin.ch) e/o per telefono +41 (0)58 469 92 11 e chiarire la procedura/ambito di campionamento.

I campioni ottimali da esaminare per escludere l'afta epizootica sono i seguenti:

- materiale proveniente da erosioni/lesioni (tessuto epiteliale, mucosa con alterazioni, tampone con liquido proveniente da lesioni)
- saliva (es. tampone)
- inoltre, inviare sempre: siero (sangue intero non anticoagulato)

Materiale idoneo proveniente dall'istituto patologico (in aggiunta a quanto sopra):

- mucosa con alterazioni/lesioni a: lingua, muso, unghioni, mammella, pilastri del ruminante
- muscolo cardiaco
- tonsille/linfonodi della zona alterata

Nota: campioni di altro materiale possono rivelarsi utili per la diagnosi differenziale di altre infezioni virali.

I campioni possono essere inviati all'IVI tramite posta A o corriere come UN3373 (campione di categoria B) - vedi anche [Diagnostica Sede di Mitholz](#) per il corretto imballaggio e la spedizione.

ATTENZIONE: identificazione di casi sospetti

Si ha un sospetto clinico urgente di afta epizootica quando, **in un periodo breve** (1–3 giorni), **diversi animali** di un effettivo presentano febbre con salivazione a causa di vesciche su musello, lingua, mucosa orale oppure febbre con zoppia/andatura a piccoli passi/incapacità di alzarsi (soprattutto nei suini) dovuta a lesioni in prossimità degli unghioni (orlo coronario o spazio interdigitale). Un fenomeno tipico consiste nel distacco dell'epitelio, accompagnato da un'importante perdita di tessuto. In presenza di tali sintomi è necessario informare immediatamente l'autorità veterinaria cantonale competente in modo da poter adottare misure per prevenire la propagazione della possibile epizootia.

Contatto Diagnostica IVI

dia-mitt@ivi.admin.ch

+41 (0) 58 469 92 11

Orario di servizio telefonico:

da lunedì a venerdì, dalle 8.00 alle 12.00 e dalle 13.30 alle 17.00

[Diagnostica Sede di Mittelhäusern](#)