

# Atemwegweiser

## zur Beurteilung der Lungengesundheit

Schützen Sie Ihre Kälber mit den Impfstoffen von **MSD Tiergesundheit**



Risikoperioden mit Stressbelastungen schwächen die Abwehr

- = Masttiere
- = Zuchttiere
- = Risiko



### ÄUSSERE SYMPTOME\*

Verhalten

**OK**



munteres Kalb

**ALARM**



sondert sich ab, reagiert auf Reize

**HÖCHSTER ALARM**



sondert sich ab, ist träge und teilnahmslos

**BLEIBENDER SCHADEN**



liegt fest oder steht nur mit Mühe auf

Nase



normal



Nasenausfluss wässrig, klar



Nasenausfluss fadenziehend, wolkig



Nasenausfluss eitrig

Augen



normal



Tränenstraßen



eingetrocknete Krusten



eitrig verkrustet

Kopfhaltung



normal



Kopf gesenkt, Ohren hängen etwas herab



Kopf gesenkt und schräg



Kopf gesenkt, beide Ohren hängen herab

### WEITERE INDIKATOREN

Temperatur

normal: 38,5–39,5 °C

39,5–40,5 °C

> 40,5 °C

unterschiedlich

Atmung

normal, unauffällig

kurzatmig, kräftige Auswärtsbewegung des Brustkorbes, Husten

verlängerte oder doppel-schlägige Ausatmung, deutlich erhöhte Atemfrequenz, Husten

schwere Atemnot, Maulatmung

Trinkverhalten

gut

gut

gestört

gestört

### MASSNAHMEN

keine Behandlung

Untersuchung und Behandlung (Antibiotikum + Entzündungshemmer) durch den Tierarzt, weiteres Vorgehen besprechen

Untersuchung durch den Tierarzt, Behandlungsversuch in der Regel erfolglos

### AUSSICHTEN

#### VORBEUGESTRATEGIE

Eventuell vorbeugende Behandlung, Prophylaxe (Impfprogramme)

gut

Mit dem Tierarzt Bekämpfungspläne (Impfprogramme, Desinfektion, Metaphylaxe) besprechen

fraglich

schlecht

### TIERARZT BENACHRICHTIGEN

Autorin: Prof. Dr. Kerstin Müller, Klinik für Klauentiere, FU Berlin

\* Modifiziert nach McGuirk, S.M. 2009. Univ. of Wisconsin-Madison, School of Veterinary Medicine

Besuchen Sie uns auf:



Urheberrechtlich geschützt © 2022 Merck & Co., Inc., Rahway, NJ, USA and its affiliates. Alle Rechte vorbehalten.

Die Wissenschaft für gesündere Tiere  
Intervet Deutschland GmbH - ein Unternehmen der MSD Tiergesundheit  
Intervet Deutschland GmbH • Feldstraße 1a • D-85716 Unterschleißheim • www.msd-tiergesundheit.de  
Intervet GmbH • Siemensstrasse 107 • A-1210 Wien • www.msd-tiergesundheit.at

150423 DE/AT OCT2022(10000)-DE-BOG-211200001

MEHR. WERT.  
PRÄVENTION.

