

Untersuchungsanforderung Pferd

An: IVD GmbH

Gesellschaft für Innovative Veterinärdiagnostik
Heisterbergallee 12 D-30453 Hannover
Tel. + 49(0)511-22 00 29-0 Fax + 49(0) 511- 22 00 29-99
E-Mail: service@ivd-gmbh.de http:// www.ivd-gmbh.de



Einsender:

Anschrift des Patienten-Besitzers:

Rechnung an: Tierarzt Tierarzt
 Einsender Einsender
 Besitzer Besitzer

per E-Mail per E-Mail
 per Fax per Fax

Bestand:

Zucht Sport Freizeit

Klinik:

Reproduktion Atemwege

Bestandsgröße:

Hengste: Stuten: Fohlen: Wallache:

o.b.B. Sonstiges:
(Gesundheits-Check)

Probe:

Blut /Serum Plasma Organe Harn Sonstiges:

Entnahmedatum:

Nr.	Tierbezeichnung	Geschlecht (H/S/W)	Alter (T/M/J)	Nr.	Tierbezeichnung	Geschlecht (H/S/W)	Alter (T/M/J)
1				4			
2				5			
3				6			

Untersuchungsziele Serologie (Blut, Serum):

- Brucella spec.* (Export) (KBR)
 Chlamydien
 Equines Herpes Virus 1 (KBR)
 Leptospiren (pathogene Serovaren)
 Rhodococcus equi
 Dourine (*Trypanosoma equiperdum*)¹⁾
 Piroplasmose (*T.equi, Babesia caballi*)¹⁾
¹⁾ Untersuchung am Institut für Parasitologie (TiHo Hannover)

Erregernachweis mittels PCR:

- Actinobacillus equuli* ssp. *equuli* / *haemolyticus*
 Brachyspira hyodysenteriae / *pilosicoli*
 Chlamydien
 Chlamydien-Differenzierung
 Equines Arteriitis Virus (EAV)
 Equines Herpes Virus 1/4 (EHV-1/4)-Differenzierung
 Equines Influenza-A-Virus
 Lawsonia intracellularis
 Leptospiren
 Rhodococcus equi
 Salmonella spec. Nachweis
 Streptococcus equi ssp. *equi* / *zooepidemicus*

Histologie:

von:
(Organproben möglichst in reichlich 10%igem Formalin einsenden)

Immunhistologie:

- Lawsonia intracellularis* (Dünndarm)
 Leptospiren (Abortmaterial, Leber, Niere, Genitaltrakt, Auge)

Geeignete Materialien zur Untersuchung mittels PCR

	Abortmaterial	Abszessmaterial	Blut	Gelenkpunktat	Genitaltrakt /-tupfer	Harn	Kammerwasser	Konjunktivaltupfer	Kot	Leber	Lunge	Nasentupfer	Niere	Milz	Sperma	TBS/ BALF
<i>A. equuli</i>	X		X	X	X	X					X	X	X			X
Brachyspira									X							
Chlamydia	X				X		X			X						X
EAV	X		X	X	X					X	X	X		X	X	X
EHV	X		X	X	X					X	X	X		X		
Influenza											X	X				X
Lawsonia									X							
Leptospira	X				X	X	X			X			X		X	
<i>R. equi</i>		X									X					X
Salmonellen									X							
<i>Sc. equi</i>		X									X	X				X

PCR-Screenings:

- Erreger des Atmungsstraktes** (TBS, Lunge):
Actinobacillus equuli, EHV-1/4, Equines Influenza-A-Virus, *Rhodococcus equi*, *Streptococcus equi*
- Erreger des Verdauungsstraktes** (Kot):
Brachyspira hyodysenteriae / *pilosicoli*, *Lawsonia intracellularis*, Salmonellen
- Erreger des Reproduktionstraktes**
(fetale Lunge, Leber, Milz, Niere; Plazenta; Genitaltupfer):
Chlamydien, EAV, EHV, Leptospiren

Ort und Datum	Unterschrift des Tierarztes	Unterschrift des Besitzers (bei Rechnung an Besitzer notwendig)
---------------	-----------------------------	--

Zur serologischen Untersuchung ist **Blutserum/Vollblut ohne gerinnungshemmende Zusätze** das am besten geeignete Material.
 Plasma (EDTA, Li-Heparin, Citrat) kann zu Störungen bei Komplementbindungs- bzw. Agglutinationsreaktionen führen.
 Es gelten unsere AGB, einzusehen unter [http:// www.ivd-gmbh.de](http://www.ivd-gmbh.de)