

Ihre Proben schicken Sie bitte an:

Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover
Institut für Parasitologie
Abteilung Diagnostik und Dienstleistung
Bünteweg 17
30559 Hannover



Rind

Untersuchungen auf Endoparasiten

Untersuchung	Material	Menge	Regelsatz (Nettopreis)	Brutto	Nachweis von:	Hinweis	
Einzeluntersuchungen Kot							
190124	Flotationsverfahren	Nativkot	10-20g	12,00 €	14,28 €	Eier von Nematoden z.B. Magen-Darm-Strongyliden (<i>Cooperia</i> spp., <i>Haemonchus</i> spp., <i>Ostertagia</i> spp., etc.) Zwergfadenwürmern (<i>Strongyloides papillosus</i>) und Zestoden (Bandwürmer , z.B. <i>Moniezia</i> spp.) sowie Darmprotozoen (z.B. Kokzidien)	Parasitologische Grunduntersuchung. Lungenwurmlarven können mit diesem Verfahren nicht nachgewiesen werden. (rabattierte Kombinationen s.u.)
190123	Sedimentationsverfahren	Nativkot	5-10 g	12,00 €	14,28 €	Eier von Trematoden, z.B. Leberegeln (<i>Fasciola hepatica</i> , <i>Dicrocoelium dendriticum</i>) oder Pansenegeln (<i>Calicophoron</i> und <i>Paramphistomum</i> spp.)	Parasitologische Grunduntersuchung. Mit diesem Verfahren werden die gängigen Leberegel und Pansenegele erfasst. (rabattierte Kombinationen s.u.)

190125	Auswanderverfahren	Nativkot	10 g	12,00 €	14,28 €	Larven von Lungenwürmern (<i>Dictyocaulus viviparus</i>) sowie Larven von <i>Strongyloides papillosus</i>	Parasitologische Grunduntersuchung. Aufgrund der schnellen Schlupfgeschwindigkeit <i>Strongyloides</i> -Larven ist das Auswanderverfahren ergänzend zum Flotationsverfahren oder der Eizahlbestimmung nach McMaster sinnvoll. Das Prinzip basiert auf der Larvenwanderung und kann daher nur mit lebenden Larven aus frischen Fäkalien durchgeführt werden. (rabattierte Kombinationen s.u.)
190109	Larvenkultur	Nativkot	Mind. 50 g	27,00 €	32,13 €	Zum Nachweis und zur Differenzierung von Nematodenlarven	Dauer der Kultur: 7-10 Tage
190105	Quantitative Kotuntersuchung zur Bestimmung der Ei-/Oozystenzahl pro Gramm Kot (McMaster-Verfahren)	Nativkot	Mind. 4 g	15,00 €	17,85 €	Quantitativer Nachweis von Nematodeneiern und Kokzidien . Das Untersuchungsergebnis wird angegeben in Eier bzw. Oozysten pro Gramm Kot.	Quantitatives Standardverfahren. Die quantitative Bestimmung von Eiern und Oozysten im Kot kann zur Überprüfung des Behandlungserfolgs einer antiparasitären Therapie genutzt werden. Zum Beispiel kann die Eizahlreduktion berechnet werden, wenn jeweils eine Kotprobe vor sowie nach der Behandlung untersucht wird. Die quantitative Bestimmung der Eizahl gibt bei manchen selektiven Entwurmungskonzepten Auskunft über die Behandlungswürdigkeit eines Tieres. Für nähere Informationen siehe Infoblatt.

190139	Quantitative Kotuntersuchung zur Bestimmung der Ei-/Oozystenzahl pro Gramm Kot (Mini-FLOTAC)	Nativkot	5 g	17,00 €	20,23 €	Quantitativer Nachweis von Nematodeneiern und Kokzidien. Das Untersuchungsergebnis wird angegeben in Eier bzw. Oozysten pro Gramm Kot.	Quantitatives Verfahren mit erhöhter Sensitivität. Die quantitative Bestimmung von Eiern und Oozysten im Kot kann zur Überprüfung des Behandlungserfolgs einer antiparasitären Therapie genutzt werden. Zum Beispiel kann die Eizahlreduktion berechnet werden, wenn jeweils eine Kotprobe vor sowie nach der Behandlung untersucht wird. Die quantitative Bestimmung der Eizahl gibt bei manchen selektiven Entwurmungskonzepten Auskunft über die Behandlungswürdigkeit eines Tieres. Für nähere Informationen siehe Infoblatt.
190140	Quantitative Kotuntersuchung zur Bestimmung der Ei-/Oozystenzahl pro Gramm Kot (FLOTAC)	Nativkot	10 g	20,00 €	23,80 €	Quantitativer Nachweis von Nematodeneiern und Kokzidien. Das Untersuchungsergebnis wird angegeben in Eier bzw. Oozysten pro Gramm Kot.	Quantitatives Verfahren mit höchster Sensitivität. Die quantitative Bestimmung von Eiern und Oozysten im Kot kann zur Überprüfung des Behandlungserfolgs einer antiparasitären Therapie genutzt werden. Zum Beispiel kann die Eizahlreduktion berechnet werden, wenn jeweils eine Kotprobe vor sowie nach der Behandlung untersucht wird. Die quantitative Bestimmung der Eizahl gibt bei manchen selektiven Entwurmungskonzepten Auskunft über die Behandlungswürdigkeit eines Tieres. Für nähere Informationen siehe Infoblatt.
190107	Cryptosporidien - Kotausstrich mit Karbofuchsinfärbung nach Heine	Nativkot	3-5 g	12,00 €	14,28 €	Nachweis von Cryptosporidium-Oozysten	Kot möglichst frisch und gekühlt , aber nicht gefroren (rabattierte Kombination s. u.)
190121	Cryptosporidien-Antigentest	Nativkot	3-5 g	19,00 €	22,61 €	Nachweis von Cryptosporidium-Antigen im Kot	Antigen-Test (rabattierte Kombination s.u.)

190122	Giardien-Antigentest	Nativkot	3-5 g	19,00 €	22,61 €	Nachweis von Giardia-Antigen im Kot	Antigen-Test (rabattierte Kombination s.u.)
190112	Bestimmung von Endoparasiten	Parasit		15,00 €	17,85 €	Im Kot aufgefundene Wurmexemplare etc.	Parasit nativ in physiol. Kochsalzlösung oder in 70-80 %igem Alkohol einsenden

Kombinationsuntersuchungen Kot

190126	Kombination der Untersuchungsverfahren Flotation und Sedimentation	Nativkot	10-20 g	16,00 €	19,04 €		
190128	Kombination der Untersuchungsverfahren Sedimentation, Flotation und Auswanderverfahren nach Baermann-Wetzel	Nativkot	30 g	20,00 €	23,80 €		
190137	Kombination des Giardiose und Cryptosporidiose-Antigentests	Nativkot	3-5 g	33,00 €	39,27 €		
190106	Kombination der Untersuchungsverfahren Flotation und Kotausstrich mit Karbolfuchsinfärbung nach Heine	Nativkot	5 g	16,00 €	19,04 €		

Untersuchungen von Blut/Urin/Organen

190112	Bestimmung von Endoparasiten	Parasit		15,00 €	17,85 €	In Organen aufgefundene Wurmexemplare etc.	Parasit nativ in physiol. Kochsalzlösung oder in 70-80 %igem Alkohol einsenden
190110	Nachweis von Parasiten in Organen						Auf Anfrage
190116	Nachweis von Babesien im Blutausstrich	EDTA-Blut	1 ml	15,00 €	17,85 €	z.B. Babesia spp.	Peripheres Kapillarblut oder Blutausstriche luftgetrocknet, nicht fixiert

Untersuchungen auf Ektoparasiten

190115	Ektoparasitenbestimmung	Parasit oder Klebefilmabklatsch		15,00 €	17,85 €	z.B. Haarlinge, Läuse, Zecken	Parasit nativ oder in 70-80 %igem Alkohol einsenden oder Klebestreifenmethode
190114	Parasitenbestimmung im Hautgeschabsel	Hautgeschabsel		19,00 €	22,61 €	z.B. Räudemilben (<i>Chorioptes</i> spp., <i>Psoroptes</i> spp., <i>Sarcoptes</i> spp.)	Nachweis von Ektoparasiten in Hautproben. Am Rand der Hautveränderungen die Haut quetschen und mit einem Skalpell schaben, bis leichte kapilläre Blutungen auftreten. Die Probe (und u.U. die Skalpellklinge) in einem dicht schließenden Gefäß verschicken.

PCR/DNA-Analyse

190117	DNA-Nachweis von Babesien	EDTA-Blut	1 ml	35,00 €	41,65 €		
190312	DNA-Nachweis von Babesien	Zecke		35,00 €	41,65 €		Zecke nicht in Formalin fixieren!
190223	DNA-Nachweis von <i>Neospora caninum</i>	EDTA-Blut oder Gewebe	1 ml / 1 g	35,00 €	41,65 €		Gewebe nicht in Formalin fixieren!
190324	DNA-Analyse zur Identifizierung von Endoparasiten	Parasit		40,00 €	47,60 €		Parasiten nicht in Formalin fixieren!
190324	DNA-Analyse zur Identifizierung von Ektoparasiten	Parasit		40,00 €	47,60 €		Parasiten nicht in Formalin fixieren!