

Kotproben

Wofür sind Kotproben?

Über den Kot werden nicht nur nicht verwertete Nahrung ausgeschieden, sondern unter Umständen auch Parasiten oder Würmer. Anhand vom Kot kann auch erkannt werden, ob Entzündungen in Leber, Galle oder Bauchspeicheldrüse vorliegen.

Verschiedene Mikroorganismen haben im Darm eine besondere Bedeutung. Sie besiedeln die Darmschleimhaut und beeinflussen so das Darmmilieu. Damit verhindert die Darmflora, dass sich schädliche Fremdkeime ansiedeln können. Durch den Darmfloracheck kann ein Teil der Mikroorganismen im Darm charakterisiert werden. So sind Fehlbesiedlungen gut erkennbar und die Anwesenheit von potentiell pathogenen Erregern kann beurteilt werden. Mit den Resultaten aus dem Labor lassen sich gezielte therapeutische Massnahmen oder die Ursache von Beschwerden identifizieren oder ausschliessen.

Demzufolge ist eine Kotuntersuchung vor allem bei folgenden Problemen empfehlenswert:

- Allergische Erkrankungen/Unverträglichkeiten (z. B. Futtermittel-Allergien/-unverträglichkeiten)
- Verdauungsstörungen
(Erbrechen, Durchfall, Verstopfung, Blähungen, analer Juckreiz („Schlittenfahren“), chronisch-entzündliche Darmerkrankungen, Probleme bei der Futterumstellung)
- Haut- und Fellprobleme
(Hautausschlag, Ekzeme, generalisierter Juckreiz, chronische Otitis, Fellverlust)
- Abwehrschwäche
(Atemwegsprobleme, Blasenentzündung, Schnupfen, Asthma, chronische Müdigkeit, wiederkehrende Infekte, Pilzkrankungen)
- Erkrankungen des Bewegungsapparates (rheumatoide Erkrankungen)
- Verdacht auf Parasiten
(Spulwürmer, Bandwürmer, Giardien, Kokzidien, Cryptosporidi)

Wichtiges:

- Kot zügig aufnehmen und nicht lange darin herumstochern, da einige Bakterien nicht Sauerstoffstabil sind.
- Behalten Sie in den Tagen vor der Probenentnahme die individuellen Fütterungsgewohnheiten bei.
- Falls Ihr Tier Futterergänzungsmittel mit lebenden Mikroorganismen bekommt, setzen Sie diese bitte nach Rücksprache ca. 7 Tage vor der Untersuchung ab.
- Röhrchen gut beschriften, mit Name des Tieres und ob Frisch- oder Sammelkot!
- Notieren Sie die Medikamente, welche Ihr Tier aktuell erhält. Antibiotika hat einen Einfluss auf die Resultate.
- Ist die Medikamenteneingabe temporär, die Kotproben erst nach Absetzen entnehmen.

Wie entnehmen Sie die Kotprobe?

Katze: Am besten direkt aus dem Katzenklo bevor die Katze ihren Kot zugescharrt hat. Zwar kann das Labor auch mit dem Sand analysieren, aber je weniger Sand dran ist, umso besser.

Hund: nehmen Sie das Röhrli mit auf den Spaziergang und mit dem integrierten Spachtel bisschen vom Kot ins Röhrli geben. Bitte keine Gräser oder Erde mit einpacken. **Keinen Kot aus dem Robidogsäckli verwenden!**

Wie und für was? Auf der nachfolgenden Seite steht welcher Kot für welche Untersuchung.

Kotsammelprobe

Den Kot über 3 Tage sammeln und das $\frac{3}{4}$ gefüllte Röhrchen ins Labor schicken. Den Kot von Tag 1 und 2 können Sie im Röhrchen im Kühlschrank lagern. **Röhrli mit Kotsammelprobe beschriften!**

Frischkot

Den **frischen Kot** ins $\frac{3}{4}$ gefüllte Röhrchen füllen und sofort abschicken. Der Kot sollte innerhalb 48h im Labor sein. Bitte entnehmen Sie den Kot am Morgen, damit es noch am gleichen Tag abgeschickt werden kann. Bedenken Sie, dass das Labor am Wochenende geschlossen ist. Mittwoch ist somit der letzte Absendetag.

Haben wir eine Untersuchung mit Sammel- **UND** Frischkot beschlossen, so schicken Sie **BEIDE** Röhrli gut angeschrieben ein.

Sobald ich von Ihnen die letzte Seite von diesem Formular mit allen Angaben erhalten habe, schicke ich Ihnen das Laborblatt sowie den Umschlag zu.

Formular

Sie haben von AnimalSoul GmbH ein komplett ausgefülltes Laborformular erhalten. Bitte verändern Sie keine Angaben auf dem Formular. Wenn Sie noch zusätzlich einen Test möchten, halten Sie Rücksprache. Unter Umständen bräuchten Sie dann ein zusätzliches Röhrchen.

Porto

Immer A-Post schicken. Bitte die aktuellen Frankierbestimmungen beachten. Die Post hat auf Januar 2022 die Tarife angepasst. Wenn Sie unsicher sind, die Sendung am Schalter abgeben. Unzureichend frankierte Sendungen werden Ihnen von uns nachbelastet.

gewünschte Kotuntersuchungen

<input type="checkbox"/>	<p>Giardia sp. Antigen (ELISA) (Sammelkot) Der Giardien-Antigennachweise hat eine höhere Sensitivität als die Mikroskopische Untersuchung. Bitte beachten: Da Giardien nicht mit jedem Kotabsatz ausgeschieden werden, sollten Sammelkot (3 Tage) eingesandt werden, um die Sensitivität zu erhöhen.</p>	CHF 30.35*
<input type="checkbox"/>	<p>Darmflora-SCREEN (Frischkot) Als Darmflora wird die Gesamtheit der Mikroorganismen (99% Bakterien, 1 % Hefepilz und Viren) bezeichnet, die den Darm besiedeln. Zeigt das Tier Symptome wie vermehrter Kotabsatz und Blähungen, wird der Darmflorascreen empfohlen. -> <i>Bakteriologie (aerob) und Mykologie, obligat und fakultativ pathogener Bakterien, Salmonellen, Gasbildner und pH-Wert</i></p>	CHF 47.90*
<input type="checkbox"/>	<p>Dysbiose-SCREEN (Frischkot) Bei der Dysbiose handelt es sich um eine bakterielle Fehlbesiedlung des Darmes, die durch verschiedene Ursache (Medikamente, minderwertiges Futter etc.) begünstigt werden kann. -> <i>E.coli, F.praunitzli, Fuscobacterium spp., Blautia spp., Turicibacter spp., C.hiranois, Gesamtkeimzahl</i></p>	CHF 57.--*
<input type="checkbox"/>	<p>Kleines Kot-SCREEN (Frischkot) Clostridientoxine werden nicht von allen Clostridienstämmen produziert, sie führen aber zu teils schweren Durchfallepisoden. -> <i>Darmflora-Screen + zusätzlich: Clostridium perfringens Enterotoxin und Clostridium difficile Toxine A und B</i></p>	CHF 83.05*
<input type="checkbox"/>	<p>Grosses Kot-SCREEN (Frisch und + Sammelkot) Es beinhaltet alle Parameter vom kleinen Kot-Screen und untersucht den Kot zusätzlich auf Wurmeier und Protozoen. -> <i>Kleines Kot-Screen + zusätzlich: Parasitenbefall</i></p>	CHF 99.--*
<input type="checkbox"/>	<p>Parasitologische Untersuchung (Sammelkot) Die Untersuchung erfolgt mit Flotation und modifiziertes Sedimentation (MIFC) Verfahren zum Nachweis von Wurmeier und Protozoen. Es wird auf Parasiten, Bandwürmer sowie auf Einzeller wie Kokzidien und Giardien getestet. Bitte beachten: Da Parasitenstadien nicht mit jedem Kotabsatz ausgeschieden werden, sollten Sammelkot (3 Tage) eingesandt werden, um die Sensitivität zu erhöhen.</p>	CHF 23.95*
<input type="checkbox"/>	<p>Auswanderungsverfahren (Kotsammelprobe) bei Verdacht auf Lungenwürmer. Das Auswanderverfahren beruht auf der Vorliebe von Lungenwürmern sowie anderer Nematoden-Larven aus einer Kotprobe ins Wasser auszuwandern.</p>	CHF 17.80*
<input type="checkbox"/>	<p>Durchfall-SCREEN (Frisch- und Sammelkot) Die Ursachen für Durchfall können vielfältig sein. Bei Hunden und Katzen sind Durchfälle meistens ein Symptom und keine eigenständige Erkrankung dar. Häufigste Ursachen sind falsche Ernährung, Parasiten oder eine Erkrankung der Bauchspeicheldrüse. Durchfall kann auch durch psychische Ursachen entstehen. -> <i>Parasitologische Untersuchung, Bakteriologie und Mykologie (obligat und fakultative pathogene Keime), Gasbildner und pH-Wert. zusätzlich: pankreatische Elastase (Hund)</i></p>	CHF 83.05*
<input type="checkbox"/>	<p>Pankreatische Elastase (Hund) (Frischkot) Die Pankreas-Elastase ist ein organspezifisches Enzyme, das zum Nachweis einer exokrinen Pankreasinsuffizienz bestimmt wird. Keine Interferenzen mit Fütterungszeitpunkt und Enzymsubstitution.</p>	CHF 34.05*
<input type="checkbox"/>	<p>Calprotectin (Hund) (Frischkot) Calprotectin ist ein Marker für eine Entzündung der Darmschleimhaut, die durch Infektionen oder durch chronisch-entzündliche Darmerkrankungen ausgelöst wird.</p>	CHF 24.40*

Merkblatt

-> Andere Untersuchungen auf Anfrage.

*Zu den Laborkosten kommt noch eine Bearbeitungspauschale von 29.-- dazu. Bei mehreren Tieren aus dem gleichen Haushalt oder bei verschiedenen Untersuchungen im gleichen Auftrag reduziert sich die Bearbeitungspauschale beim zweiten Auftrag um 5.-

Das Erstellen vom Therapieplan und spezielle Abklärung werden zusätzlich mit CHF 80.--/h verrechnet.



Patient

Name:

Vorname:

Adresse:

PLZ, Ort:

Telefonnummer:

E-Mail:

Name vom Tier:

Geburtsdatum:

Art/Rasse:

Gewicht:

Aktuelles Futter:

Adresse behandelnder Tierarzt:

Durchfall, seit wann?

schmierig, seit wann?

heller als normal

dunkel als normal

Beimengungen:

Wie ist die Kotbeschaffenheit?

Blut

Schleim

unverdaute Bestandteile

Sonstiges:

Ist der Kot voluminös?

Kotabsatz pro Tag?

Bemerkungen/Vorgeschichte/Medikamente (falls Untersuchungsberichte oder Blutbilder vorliegen, bitte diese mitmailen):