

Information zum Sammeln von Kotproben (Veterinärparasitologie)

Kotröhrchen zum Sammeln von Kot für die Untersuchung auf Parasiten:

- (1) Ein Röhrchen enthält eine Flüssigkeit (**SAF-Lösung**). Diese Flüssigkeit enthält Formalin bitte nicht verschütten oder einnehmen. Diese Röhrchen stecken teilweise in weissen Schutzgefässen mit Schraubdeckel. Dieses SAF-Röhrchen benötigt man für folgende Untersuchungen:
 - SAFC** (Intestinale Protozoen: z.B. Giardia)
 - ZN** (Ziehl-Neelsen-Färbung): Cryptosporidien
- (2) Das leere Röhrchen (**mittel**) ohne Beschriftung (Röhrchen für Nativ-Kot). Nativ-Kot benötigt man für folgende Untersuchungen:
 - **Flot** (Flotation): Die meisten Nematoden, Cestoden, Dicrocoelium, Coccidien
 - **BT** (Baermann-Trichter): Larven von Lungenwürmern, Strongyloides stercoralis
 - **Sed** (Sedimentation): Fasciola, Paramphistomum, andere Trematoden, Diphyllbothrium
- (3) Das leere Röhrchen (**klein**) (Röhrchen für Nativ-Kot). Das kleine Röhrchen benötigt man bei **Reptilien oder kleineren Nagern**, welche nur kleine Kotmengen absetzen. Oder bei einer Untersuchung mittels **PCR**. Nativ-Kot benötigt man z.B. für folgende Untersuchungen:
 - PCR Cryptosporidium spp.
 - PCR Echinococcus/Taenia (Ei-Identifikation, Kot)
 - PCR Giardia spp.
 - PCR Microsporidien
 - PCR Tritrichomonas foetus



(Bild1) Röhrchen mit **SAF**-Lösung und Füllmenge (Kirschgrosse Kotmenge)



Röhrchen für **Nativ-Kot** (3)mittel und (4)klein (5)Füllmenge (blau) Nativ. (Behälter 2/3 füllen)

Vor dem Sammeln: Bitte alle Probenröhrchen mit dem Namen des Patienten und Entnahmedatum anschreiben!

Vorgehen

- | | |
|------------------------|---|
| SAF
1-3 Tage | (z.B. für Intestinale Protozoen: z.B. Giardia)
Innerhalb drei Tagen Kotportionen sammeln (gesamthafte Kot-Menge: 1x Haselnuss-grösse pro SAF-Röhrchen). In das SAF-Röhrchen geben, zuschrauben, schütteln, wenn vorhanden wieder in das Schutzgefäss stecken und dieses zuschrauben. Probe kann bei Zimmertemperatur aufbewahrt werden. |
| Nativ
Tag 3: | Aprikosen-grosse Stuhlportion (Probengefäss mind. 2/3 gefüllt, max. 2cm über dem Verschluss) in das leere Probenröhrchen geben (Nativ-Stuhl). Nativ-Kot sollte möglichst rasch untersucht werden. Nach dem Sammeln bis zum Versenden gekühlt aufbewahren. |
- Alle Röhrchen zusammen mit dem Antragsformular möglichst rasch per A-Post an unsere Adresse schicken**
Bitte ausreichend frankieren!