

Hinweise zu Probenentnahme und Versand

- **Blutproben**

- Für hämatologische Untersuchungen (großes und kleines Blutbild) bitte EDTA-Blut einsenden.
- Für klinisch-chemische Untersuchungen bitte Heparin-Blut oder Serum einsenden.
 - Wenn möglich **Abzentrifugieren** alsbald nach der Entnahme und **auf jeden Fall vor dem Versand**, um Hämolysen zu vermeiden. Diese beeinflussen photometrische Untersuchungen, insbesondere die Konzentrationen von Phosphor und Kalium im Plasma bzw. Serum.

- **Kotproben**

- Mind. 2 gehäufte Esslöffel Kot einsenden.
- Sammelkotproben sollte den Kot von 10 Tieren (sofern vorhanden) einer Altersklasse (z.B. Lämmer, oder Zutreter, oder Muttertiere) die an einem Standort gehalten werden, enthalten.

- **Nierenfunktionsanalyse**

- Gleichzeitige Entnahme von Serum / Plasma und Harn.
 - Es dürfen **höchstens 4 Stunden zwischen Harn- und Blutentnahme** liegen.
 - Mind. ca. 1 ml EDTA-Blut, 10 ml Harn, 5 ml Serum / Plasma einsenden

- **Analysen aus Lebergewebe**

- Ein ca. walnussgroßes Stück ist ausreichend für die Analyse aller drei Spurenelemente (Cu, Se, Co).
- Für die Analyse ist eine vorherige Veraschung in jedem Fall notwendig.

- **Klauentupfer für die Moderhinke-PCR**

- Keine Geltupfer / Tupfer mit Medium, sondern trockene Tupfer (alternativ Wattestäbchen oder Zahnstocher) verwenden.
- Tupfer bitte aus den entzündlich veränderten Arealen der Klaue (Zwischenklauenspalt, Spalt zwischen Lederhaut und losgelöstem Horn) entnehmen.

- **Versand**

- Bitte darauf achten, die Proben auslaufsicher zu verpacken.

- **Vorbericht**

- Bitte verwenden Sie zur Beauftragung der Untersuchung der Proben das Untersuchungsauftragsformular unserer Klinik. Dabei achten Sie bitte darauf, die Angaben zum Vorbericht auszufüllen.
- Zu jeder Probe muss ein Vorbericht vorliegen, der mindestens folgende Angaben enthalten muss:
 - Tierart / Alter / Gewicht / kurze Beschreibung der Krankheitssymptomatik / Dauer der Erkrankung / Vorbehandlung / Absender / Tierbesitzer