

## Kurze Anweisung zum Mundhöhlenschleimhautabstrich

Das Reagenzglas für Abstrich der Mundhöhlenschleimhaut können Sie sich bei dem Genomia Labor Online (durch das Bestellungssystem wird Ihnen eine Probenummer, die Sie für eindeutige Identifizierung des untersuchten Tieres verwenden können, erteilt), per E-Mail oder telefonisch bestellen. Sie können auch eigenes steriles Reagenzglas für den Schleimhautabstrich verwenden.

Den Schleimhautabstrich kann sowohl der Züchter als auch der Tierarzt, der gleichzeitig die Richtigkeit des Ursprungs der Probe bestätigen kann, entnommen werden.

Der von Genomia für den Mundhöhlenschleimhautabstrich gelieferte Satz enthält folgendes:

- Sterile Bürste (den Kunden außerhalb der Tschechischen Republik senden wir zwei Abstrichbürsten pro Tier)
- Länglicher Umschlag für die Abstrichbürste
- Luftblasenumschlag mit Rückadresse

## Vorgang bei dem Schleimhautabstrich:

*Empfehlung: Nehmen Sie zu einem Zeitpunkt die Probe nur von einem Tier ab. Falls Sie auf einmal Proben von mehreren Tieren abnehmen müssen, beenden Sie erst komplett die Abnahme bei einem Tier bevor Sie den Abstrich bei dem anderen Tier machen. Sie vermeiden eine gegenseitige Kontaminierung der Proben.*

1. Schreiben Sie lesbar auf den beigelegten Umschlag die eindeutigen Identifizierungsangaben des untersuchten Tieres (Probenummer, falls sie Ihnen zugeteilt wurde; Name des Tieres; Chip...).
2. Die Mundhöhle des Tieres sollte vor dem Abstrich sauber sein. Das Tier sollte 15 Minuten vor dem Abstrich nicht essen oder trinken.
3. Nehmen Sie die sterile Bürste aus der Packung aus. Berühren Sie die Borsten der Bürste nicht! Achten Sie darauf, dass die Borsten keine andere Oberfläche als die der Mundhöhlenschleimhaut des Tieres berühren.
4. Legen Sie die Bürste zwischen die Backe und den Kiefer an und streichen Sie ca. 10 Mal mit einem Zug in Gegenrichtung und durch Drehen der Bürste die Schleimhaut ab. Versuchen Sie den Abstrich mit beiden Seiten der Bürste zu machen. Nach Beendigung des Abstrichs sollte auf der Bürste die entnommene Menge der Schleimhautzellen zu sehen sein.
5. Lassen Sie die Bürste eine Weile auf der Luft trocknen – aber, bitte, nicht ablegen, sondern halten Sie die Bürste in der Hand. Auf einer feuchten Bürste könnten auf dem Weg ins Labor Fäulnisprozesse beginnen.
6. Legen Sie die trockene Bürste direkt in den bezeichneten länglichen Umschlag. Kleben Sie den Umschlag zu.
7. Legen Sie den bezeichneten länglichen Umschlag mit der Bürste in den Luftblasenumschlag mit Rückadresse und senden Sie den Umschlag mit gewöhnlicher Post an die Adresse des Labors:  
**Genomia s.r.o., Janáčkova 51, 323 00 Plzeň, Czech Republic, ab.**

## Maßnahmen bei Schleimhautabstrich bei gestillten Jungtieren!

Bei Abstrich der Mundhöhle bei gestillten Jungtieren droht Kontaminierung durch die Zellen der Mutter. Gegenseitiges Lecken zwischen den Jungtieren kann ebenfalls zu falschen Prüfergebnissen führen!

Wir machen Sie darauf aufmerksam, dass die gestillten Jungtiere mindestens 30 Minuten vor dem Abstrich keinen Kontakt zu der Mutter und ihren Geschwistern haben sollten. Es ist empfehlenswert, dass die Jungtiere etwas trinken und essen, wodurch sie sich die Mundhöhle mechanisch reinigen. Nach dem letzten Essen oder Trinken warten Sie noch 15 Minuten ab und erst dann führen Sie den Abstrich durch.

