

Station 8: Endotracheale Intubation beim Hund

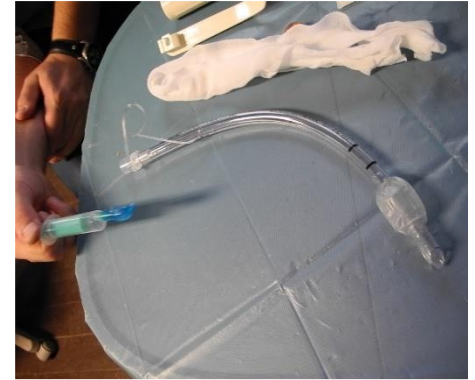
Vorbereitung und Lagerung



1. Legen Sie sich das folgende Material bereit: Laryngoskop mit geradem/gebogenem Spatel, Maulspreizer, Spritze zum Blocken, Mullbinde, Mausholz, Lidocainspray (Katze).

Tubusdurchmesser	ID (mm):
Katze	2,0-4,5
Hunde	
Zwergrassen Yorkshire Terrier, Pekingese, Shi Tzu, Rehpinscher	3,0-5,0
kleine Hunde Teckel, Zwergspitz, diverse kleine Terrierassen, Whippet	5,0-7,0
mittelgroße Hunde Cocker Spaniel, Kl. Münsterländer, Boxer, Airedale Terrier, Irish Setter, Dobermann	7,0-8,0
große Hunde DSH, Labrador, Rottweiler, Berner Sennenhund, Bernhardiner	8,0-10,0
Riesenrassen Dogge, Wolfshund, Bernhardiner	10,0-15,0

2. Beachten Sie bei der Auswahl von Maulspreizer, Laryngoskop und Tubus die Größe des Tieres.



3. Überprüfen Sie die Dichtigkeit der Tubusmanschette



4. Entlüften Sie die Tubusmanschette vollständig.



5. Lagern Sie das Tier Ihrer eigenen Präferenz entsprechend in Rücken-, Brust-, oder Bauchlage.



6. Setzen Sie den Maulspreizer zwischen die Canini ein und öffnen Sie den Kiefer sanft so weit, dass Sie bequem intubieren können. Öffnen Sie den Kiefer nicht durch Vorziehen der Zunge!

Station 8: Endotracheale Intubation beim Hund

Intubation



7. Stellen Sie sich die Stimmritze mit Hilfe des Spatels dar. Schaufeln Sie mit dem geraden Spatel die Epiglottis auf. Mit dem gebogenen Spatel üben Sie Druck auf den Zungengrund aus, um die Epiglottis nach unten zu verlagern.



8. Schieben Sie den Tubus vorsichtig ein, bis die Tubusmanschette in der Trachea zu liegen kommt.



9. Üben Sie vorsichtig Druck auf den Thorax aus, um die Tubuslage zu überprüfen und korrigieren Sie ggf.



10. Stellen Sie durch kontrolliertes Blocken sicher, dass die Trachea dicht verschlossen ist und vermeiden Sie Gewebeschädigung durch zu feste Füllung der Manschette. Gehen Sie hierfür wie folgt vor: Führen Sie eine Mund-zu-Tubus-Beatmung durch oder beatmen Sie mit dem Ambu-Bag. Applizieren Sie gleichzeitig mit der Spritze Luft in das Ventil, bis das Zischen sistiert.



11. Entfernen Sie den Maulspreizer ersetzen Sie ihn durch ein Maulholz.



12. Befestigen Sie den Tubus mit Hilfe einer Mullbinde um den Ober- und Unterkiefer oder am Hinterkopf (bei brachycephalen Rassen).