

## Leistungskatalog zum Fachtierarzt für Versuchstierkunde

(Leistungskatalog zur WBO vom 20. November 2003 in der Fassung der Beschlüsse vom 24. Mai 2012, in Kraft getreten am 1. September 2012)

Es wird die sichere Beherrschung der unten aufgeführten Verrichtungen gefordert. Über deren Durchführung ist vom sich weiterbildenden Tierarzt eine tabellarische Aufstellung mit Zahlenangaben anzufertigen. Diese ist vom weiterbildenden Tierarzt zu unterzeichnen und dem späteren Weiterbildungszeugnis als Anlage beizufügen (s. Muster zur WBO). Auf Antrag können einzelne Verrichtungen durch vergleichbare Leistungen ersetzt werden.

- 1 Blutentnahmen:
  - 1.1 Vena jugularis (Venenwinkel bei Kleinsäugetern)
  - 1.2 Ohrvene
  - 1.3 Ohrarterie
  - 1.4 Vena saphena
  - 1.5 Vena cephalica antebrachii
  - 1.6 Vena cava cranialis/V. brachiocephalica
  - 1.7 Schwanzvene
  - 1.8 Herzpunktion (in Narkose)
  - 1.9 Retrobulbärer Venenplexus (in Narkose)
  - 1.10 Vena facialis s. submandibularis
  - 1.11 Vena sublingualis (in Narkose)
  
- 2 Applikationen:
  - 2.1 Oral
  - 2.2 Subkutan
  - 2.3 Intramuskulär
  - 2.4 Intravenös
  - 2.5 Intraperitoneal
  
- 3 Kennzeichnungstechniken:
  - 3.1 Farbmarkierung
  - 3.2 Tätowierung
  - 3.3 Ohrlochung, Ohrkerbung
  - 3.4 Ohrmarken
  - 3.5 Transponderapplikation
  
- 4 Verfahren zur Ergebnissicherung:
  - 4.1 Sektionen und Probenentnahmen für die Hygieneuntersuchung gemäß FELASA-Empfehlungen
  - 4.2 Sektionen zur Krankheitsdiagnostik
  - 4.3 Präparationstechniken und bildgebende Verfahren
  
- 5 Operationen/tierexperimentelle Techniken:
  - 5.1 Kastration/Sterilisation männlicher Tiere
  - 5.2 Ovar- und Hysterektomie
  - 5.3 Tumor/Zellimplantation
  - 5.4 Implantationen technischer Geräte (Sender/Pumpen)
  - 5.5 Legen arterieller und zentralnervöser Zugänge

- 6 Analgesie (perioperativ, akut, chronisch), verschiedene Applikationsformen und unterschiedliche Analgetika
  
- 7 Anästhesie/Sedation:
  - 7.1 Injektionsnarkosen
  - 7.2 Inhalationsnarkosen
  - 7.3 Intubation/Beatmung
  - 7.4 Lokalanästhesie
  
- 8 Tierschutzgerechtes Töten von Versuchstieren:
  - 8.1 Inhalation
  - 8.2 Injektion
  - 8.3 Dekapitation
  - 8.4 Zervikale Dislokation
  
- 9 Tierversuchsanträge:
  - 9.1 Fachliche Begleitung von mindestens 10 Tierversuchsvorhaben