

Anlage

**Zusatzbezeichnung Regenerative Veterinärmedizin**

**I.) Aufgabenbereich:**

Erforschung, Entwicklung und Anwendung regenerativ-medizinischer Therapeutika.

**II.) Weiterbildungszeit**

**2 Jahre**

**III.) Weiterbildungsgang**

**A.1.)**

Tätigkeit in mit dem Aufgabengebiet befassten Einrichtungen gemäß V

**A.2.)**

Auf die Weiterbildungszeit können angerechnet werden

- Weiterbildungszeiten zum Tierarzt mit fachbezogenen Gebiets- oder Zusatzbezeichnungen bis zu 6 Monate

Die Gesamtanrechnungszeit darf 6 Monate nicht überschreiten.

**B.) Fortbildungen**

Nachweis der Teilnahme an ATF- anerkannten oder gleichwertigen fachbezogenen Fortbildungsveranstaltungen im In- oder Ausland mit insgesamt mindestens 80 Stunden.

**IV. Wissensstoff**

1. Zellbiologische Grundlagen
2. Zellkultur und analytische Methoden
3. Klassifizierung regenerativ-medizinischer Therapeutika
  - Stamm- bzw. Vorläuferzellen
  - Thrombozytenkonzentrate und andere selektive Aufbereitungen (z.B. autologes konditioniertes Serum)
  - Tissue Engineering-Produkte
4. Aufbereitung/ Herstellung regenerativ-medizinischer Therapeutika
  - Stamm- bzw. Vorläuferzellen
  - Thrombozyten- und andere selektive Aufbereitungen (z.B. autologes konditioniertes Serum)
  - Tissue Engineering-Produkte
5. Einschlägige in vitro- und tierexperimentelle sowie klinische Studien
6. Klinische Anwendungsgebiete (Pathophysiologie, Diagnostik, Therapieoptionen)
7. Applikationsmethoden und Therapieregime
8. Einschlägige Rechtsvorschriften

**V. Weiterbildungsstätten**

- Einschlägige Institute und Kliniken tierärztlicher Bildungsstätten
- Tierärztliche Kliniken und Praxen
- Andere Einrichtungen des In- und Auslandes mit vergleichbarem Aufgabengebiet