

# 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 fachbezogener Gebiets-oder Zusatzbezeichnung **bis zu 6 Monate**

**Die Gesamtanrechnungszeit darf 6 Monate nicht überschreiten**

### B. Fortbildungen

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

### C. Leistungskatalog und Dokumentation

Erfüllung des Leistungskataloges einschließlich der Dokumentation (s. Anlage)

### 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

## **Anhang: Leistungskatalog und Dokumentation**