## Zusatzbezeichnung

# **Dermatologie beim Klein- und Heimtier**

#### I. Aufgabenbereich

Dermatologie von Kleintieren (Hunden und Katzen) und Heimtieren (= Kleinsäuger, z.B. Frettchen, Kaninchen und Nager). Diagnostik, Untersuchungstechniken, Prophylaxe und Therapie der Hautkrankheiten

### II. Weiterbildungszeit

In eigener Praxis

2 Jahre 3 Jahre

#### III. Weiterbildungsgang

A.1. Tätigkeit in mit dem Aufgabenbereich befassten Einrichtungen gemäß V.

- **A.2.** Auf die Weiterbildungszeit können angerechnet werden
  - Weiterbildungszeiten zur Fachtierärztin / zum Fachtierarzt für Kleintiere bzw.
    Innere Medizin der Kleintiere

bis zu 1 Jahr

• Weiterbildungszeiten zur Fachtierärztin / zum Fachtierarzt für Heimtiere

bis zu 6 Monate

 Weiterbildungszeiten zur Tierärztin / zum Tierarzt mit fachbezogener Gebietsoder Zusatzbezeichnung

bis zu 6 Monate

Die Tätigkeit in den einzelnen Einrichtungen darf jeweils zwei Monate nicht unterschreiten.

Die Gesamtanrechnungszeit darf ein Jahr nicht überschreiten.

Die Weiterbildung aus eigener Praxis ist möglich.

#### B. Fortbildungen

Nachweis der Teilnahme an anerkannten fachbezogenen Fortbildungsveranstaltungen im Inoder Ausland mit insgesamt mindestens 80 Stunden. Bei Weiterbildung aus eigener Praxis erhöht sich die Zahl der Fortbildungsstunden proportional zur Verlängerung der Weiterbildungszeit.

### C. Leistungskatalog und Dokumentationen

Erfüllung des Leistungskatalogs einschließlich der Dokumentationen (s. Anlage).

#### IV. Wissensstoff

- 1. Struktur und Funktion der Hautbestandteile, der Hautanhangsorgane und des Ohres
- 2. Pathogenese, klinische Symptomatik, Diagnostik, Differentialdiagnosen und Therapie von Hautkrankheiten bei den im Abschnitt I genannten Tierarten, insbesondere:
- a. Kenntnisse der Immunologie
- b. Kenntnisse der pathologischen Vorgänge bei allergischen, hormonellen, infektiösen, neoplastischen, metabolischen, kongenitalen und hereditären Hautkrankheiten
- c. Hautzoonosen und deren korrespondierende Symptomatik beim Menschen
- d. Probenentnahmen für histopathologische Untersuchungen (Biopsie und ihre verschiedenen Techniken), Probenentnahmen für parasitologische, bakteriologische, mykologische und virologische Untersuchungen
- e. Befundung und Interpretation zytologischer Präparate
- f. Interpretation histologischer Befunde
- g. Durchführung und Beurteilung von *in vivo* Allergietests, Beurteilung von *in vitro* Allergietests
- h. Indikation und Bewertung weiterer labordiagnostischer Methoden und deren Ergebnisse (z.B. Immunhistochemie, Immunfluoreszenz, ELISA, Western Blot, RIA)
- i. Indikation, Durchführung und Befundung endokrinologischer Einzel- und Funktionstests
- j. Therapie von Hautkrankheiten der im Abschnitt I genannten Tierarten einschl. Wirkmechanismen, Pharmakokinetik, Interaktionen und Nebenwirkungen dermatologischer Arzneimittel, Erfolgschancen sowie die Vor- und Nachteile der jeweiligen Therapien und Möglichkeiten von Therapiekombinationen.
- 3. Einschlägige Rechtsvorschriften

### V. Weiterbildungsstätten

- 1. Kliniken und Institute der tierärztlichen Bildungsstätten mit einschlägigem Patientengut
- 2. Zugelassene Weiterbildungsstätten für den entsprechenden Bereich
- 3. Eigene Praxis mit einschlägigem Patientengut
- 4. Andere Einrichtungen des In- und Auslandes mit einschlägigem Patientengut

#### **Anhang**

#### Zusatzbezeichnung Dermatologie beim Kleintier

### **Anlage 1: Leistungskatalog**

Es sind insgesamt **mindestens 250 Fälle** der nachfolgenden Krankheitsfälle und praktischen Verrichtungen zu erbringen, tabellarisch zu dokumentieren und von der / dem Weiterbildungsermächtigten zu bestätigen. Die Darstellung soll nach dem Muster "tabellarische Falldokumentation" der Anlage 2 erfolgen. Weiterhin sollen **10 ausführliche Fallberichte** entsprechend des aufgeführten Musters der Anlage 3 verfasst werden.

Krankheitsfall / Verrichtung					
A. Hund/Katze					
1. Infektiöse Hautkrankheiten					
a. Bakterielle Infektionen					
b. Pilzinfektionen					
c. Virale Infektionen					
d. Parasitäre Infektionen					
2. Immunologische Hautkrankheiten					
a. Allergische Manifestationen einschließlich Atopie, Futtermittelallergie, Kontaktallergie und allergische Reaktionen auf Parasiten					
b. Autoimmunkrankheiten mit Hautmanifestation	10				
3. Endokrinopathien mit Hautmanifestation	20				
4. Tumorkrankheiten der Haut					
5. Verhornungsstörungen der Haut					
6. Krankheiten der Haut mit einer wahrscheinlichen oder					
nachgewiesenen genetischen (Rasse-)Disposition	5				
7. Andere Hautkrankheiten (z.B. Degenerationen, Speicherkrankheiten, Pigmentanomalien)					
B. Heimtiere					
Hautkrankheiten bei Heimtieren (Kaninchen, Nager, Frettchen)	20				
C. Verrichtungen	20				
1. Allergietest (intrakutan = 15)					
2. Biopsieentnahmen					
3. Hautgeschabsel					
4. Hormontest					
5. Zytologische Untersuchung					

#### Ausgleichbarkeit:

Einzelne Positionen können gegeneinander ausgetauscht werden. Über die Wertigkeit zum Austausch entscheidet der Prüfungsausschuss der Tierärztekammer.

## Anlage 2: Muster "Tabellarische Falldokumentation"

Die tabellarischen Falldokumentationen sind von der / dem sich Weiterbildenden gemäß des unten aufgeführten Musters zu führen und in der Reihenfolge des Leistungskataloges zu ordnen. Sie sind von der / dem Weiterbildungsermächtigten zu unterzeichnen und bei der Anmeldung zum Prüfungsgespräch vorzulegen.

Weiterbildende/-r.....Weiterbildungsstätte.....

Nr.	Datum	Fall-Nr.	Tierart	Signalement	Problemliste	Diagnost. Maßnahmen	Diagnose(n)	Therapie	Verlauf
1									
2									
3									

Weiterbildungsermächt	igte/-r:
-----------------------	----------

#### Anlage 3: Muster "ausführlicher Fallbericht"

Ein ausführlicher Fallbericht muss zwischen 1300 und 1700 Wörter umfassen. Die Gesamtwortzahl ist unter der Fallberichtsnummer anzugeben und umfasst nicht Bildlegenden, Literaturverzeichnis und Anhänge.

### Aufbau eines Fallberichts:

- 1. Fallberichtsnummer
- 2. Signalement
- 3. Anamnese
- 4. Klinische Untersuchung
- 5. Problemliste
- 6. Differentialdiagnosen
- 7. Diagnostische Maßnahmen
- 8. Diagnose(n)
- 9. Therapie
- 10. Klinischer Verlauf
- 11. Diskussion der Behandlungsoptionen
- 12. Literaturverzeichnis
- 13. Anhang: Ausdrucke bildgebender diagnostischer Verfahren (Röntgen, Ultraschall, CT, MRT etc.) (ohne Interpretation), Laborergebnisse, Ergebnisse zytologischer bzw. pathologischer Untersuchungen, EKG-Streifen