

# Impfmanagement

Empfehlung der Medizinischen Kleintierklinik  
der Ludwig-Maximilians-Universität München

## Hunde

### A. Core-Vakzinen

#### Grundimmunisierung

Vorschlag 1 (optimal; bei Erstvorstellung mit 6 Wochen):

- 6. Woche: P
- 8. Woche: S H L
- 10. Woche: P
- 12. Woche: S H L T
- 14. Woche: P
- nach ½ Jahr: S P
- nach 1 Jahr: S H P L T

Vorschlag 2 (bei Erstvorstellung mit 8 Wochen):

- 8. Woche: S H L P
- 12. Woche: S H L P T
- 16. Woche: S P
- nach ½ Jahr: S P
- nach 1 Jahr: S H P L T

Vorschlag 3 (bei Erstvorstellung > 3 Monate, aber < 1 Jahr):

- zuerst: S H L P T
- nach 4 Wochen: S H L P
- nach ½ Jahr: S P
- nach 1 Jahr: S H L P T

Vorschlag 4 (bei Erstvorstellung > 1 Jahr):

- zuerst: S H L P T
- nach 4 Wochen: S H L P
- nach 1 Jahr: S H L P T

#### Auffrischung

- jährlich: L T
- alle 3 Jahre: S H P

Abkürzungen:

P: Parvovirose, S: Staupe, H: Hepatitis contagiosa canis, L: Leptospirose, T: Tollwut

## B. Non-Core-Vakzinen

Parainfluenza (Pi):

- nur bei Hd mit viel Kontakt zu Artgenossen (Welpenspielgruppe, Hundeplatz, Tierpension, Tierheim, etc. )
- Grundimmunisierung: 8. + 12. Woche, nach 6 Monaten, nach 1 Jahr
- Auffrischung: alle 3 Jahre

Bordetella bronchiseptica:

- intranasale Vakzine, kurze Wirkdauer (max. 3 Monate)
- Einsatz bei Bedarf (3 Wochen vor Ausstellung, Aufenthalt in Tierpension, etc.)

Herpes canis:

- nur bei Problem im Bestand
- Mutterhündin 3-4 Wochen a. p.

Borreliose:

- wird nicht empfohlen

Babesiose:

- wird nicht empfohlen (zugelassen bisher nur in Frankreich)

Tetanus (humane Vakzine):

- wird nicht empfohlen

FSME (humane Vakzine):

- wird nicht empfohlen

## C. Sonderfälle

Autoimmunerkrankung:

- KEINE Impfung

als Welpen an Parvovirose erkrankt:

- KEINE P-Grundimmunisierung als Welpen, 1. Parvo-Impfung mit 1 Jahr

trächtige Hündin 3-4 Wochen a. p.:

- P inaktiviert

Reise nach Großbritannien oder Skandinavien:

- T-Boosterung (falls Antikörper-Titer nicht ausreichend)

# Katzen

## A. Core-Vakzinen

### Grundimmunisierung

Vorschlag 1 (bei Erstvorstellung mit 6 Wochen):

- 6. Woche: H C P
- 9. Woche: H C P
- 12. Woche: H C P
- nach ½ Jahr: H C P
- nach 1 Jahr: H C P

Vorschlag 2 (bei Erstvorstellung mit 8 Wochen):

- 8. Woche: H C P
- 11. Woche: H C P
- 14. Woche: H C P
- nach ½ Jahr: H C P
- nach 1 Jahr: H C P

Vorschlag 3 (bei Erstvorstellung > 3 Monate, aber < 1 Jahr):

- zuerst: H C P
- nach 3 Wochen: H C P
- nach ½ Jahr: H C P
- nach 1 Jahr: H C P

Vorschlag 4 (bei Erstvorstellung > 1 Jahr):

- zuerst: H C P
- nach 3 Wochen: H C P
- nach 1 Jahr: H C P

### Auffrischung

alle 3 Jahre: H C P

Abkürzungen:

H: Herpesvirus, C: Calicivirus, P: Panleukopenie

## B. Non-Core-Vakzinen

Tollwut:

- nur Freiläufer
- Fibrosarkom-Risiko ⇒ Impfung in rechtes Hinterbein (distal)
- 12. Woche, dann jährlich

FeLV:

- nur Freiläufer
- nur nach FeLV-Test (Antigen)
- NICHT bei FeLV-positiven Katzen
- Altersresistenz ⇒ keine Impfung ab 8 Jahren
- nicht zusammen mit anderer Grundimmunisierung ⇒ 16. + 20. Woche, nach 1 Jahr Auffrischung
- Fibrosarkom-Risiko ⇒ Impfung in linkes Hinterbein (distal)
- empfohlen nur Eurifel FeLV® (Merial)

FIP:

- intranasal
- nur Antikörper-negative Katzen
- Einsatz nur bei Bedarf (Aufenthalt in Tierpension, etc.)
- NICHT bei Coronaviren oder FIP im Bestand
- **nie** in Zuchten (serolog. negative Bestände angestrebt)
- NICHT vor 16. Woche (unzureichende zelluläre Immunität)
- 16. + 20. Woche, danach jährlich

Chlamydien:

- nur in Problembeständen
- Grundimmunisierung zusammen mit H C P möglich
- Auffrischung jährlich

## C. Sonderfälle

FIV-positive Ktz:

- optimal: KEINE Impfung + reine Wohnungskatze
- bei Freiläufern: H C P T (**alles inaktiviert**)

FeLV-positive Ktz:

- nur H C P-Impfung + reine Wohnungskatze
- **alles inaktiviert**
- jährliche häufigere Auffrischung nötig

nach Fibrosarkom:

- Keine Impfung

Autoimmunerkrankung:

- KEINE Impfung

# Kaninchen

## A. Core-Vakzinen

### Grundimmunisierung

- 4.-6. Woche: Myxomatose, RHD
- 4 Wochen später: Myxomatose, RHD

### Auffrischung

- alle 6 Monate: Myxomatose
- alle 12 Monate: RHD

## B. Non-Core-Vakzinen

### Rhinitis contagiosa

- Impfung gegen Pasteurella und Bordetella
- Grundimmunisierung: 4.-6. Woche + 2 Wochen später
- Auffrischung: alle 6 Monate
- Sonderfall: intensiv zur Zucht genutzte Häsinnen alternierend vor jeder 2. Trächtigkeit
- (zugelassen derzeit nur Cunivak Past® (Pasteurella multocida inaktiviert + Toxoid; B. bronchi-septica inaktiviert, 10 ID/Flasche)

# Frettchen

## A. Core-Vakzinen

### Tollwut:

- 1x jährlich
- (zugelassen nur Nobivac T®!)

### Staupe:

- 1x jährlich
- (zugelassen nur Febrivac Dist® (250 ID/Flasche)  
(wird in der Medizinischen Kleintierklinik München derzeit nicht angeboten!)

## B. Non-Core-Vakzinen

### Parvo:

- wird nicht empfohlen
- (zugelassen nur Febrivac 3-plus® (Parvo inaktiviert; Botulismus Toxoid, hämorrhag. Pneumonie, inaktiviert)