

# **Der Einsatz von Convenia<sup>®</sup> in der Praxis**

**Dr. Hans Christian Meisinger**

Tierärztliche Klinik Dr. Meisinger  
Crimmitschau

## Einsatzgebiete von Convenia<sup>R</sup>

Hund - Pyodermie, Wundinfektionen, Abszesse durch *St. intermedius*,  $\beta$ -hämol. Streptokokken, *E. coli* und *P. multocida*  
- Harnwegsinfektionen durch *E. coli*, *P. multocida*

Katze - Wundinfektionen, Abszesse durch *Fusobacterium* spp., *Bacteroides* spp., *Prevotella oralis*,  $\beta$ -hämol. Streptokokken und *St. intermedius*  
- Harnwegsinfektionen durch *E. coli*

# Anwendung bei Infektionen der Haut

- subkutane Injektion
- 8 mg/ kg Hund/ Katze
- hergestellte Lösung 28 Tage stabil
- Hund bis zu 3 mal im Abstand von 14 Tagen
- Katze 2 mal im Abstand von 14 Tagen

# Fallbeispiele

## Bißverletzungen, Phlegmonen

EKH, 5 Jahre, männlich kast., 5,75 kg

Vorbericht: dicke Pfote rechtes  
Hinterbein, Lahmheit

Therapie: Wundbehandlung: Spülung  
Lotagen 4%, lokal  
MastiVeyxym + Veyxid Pen  
Proc3 Mega,  
Convenia,  
Tarantula logoplex



# Fallbeispiele

## Nasenfaltendermatitis

Pekinese, 9 Jahre, weiblich, 6,2 kg

Vorbericht: Juckreiz Kopf,  
stinkender Geruch im  
Augen-Nasen-bereich,  
unkooperativ

Befunde: Rötung, nässende  
Erosionen

Therapie: Convenia  
lokal (nur in Klinik  
möglich) Lotagen 4%



# Fallbeispiele

## Pododermatitis

WHWT, 13 Jahre, männl., 9,75 kg

Vorbericht: Lahmheit vorn links,  
massives Belecken  
der Daumenkralle

Befunde: Schwellung, Rötung,  
Fistelung

Therapie: Wundbehandlung:  
Spülung Lotagen 4%,  
lokal Aurizon 2\*tgl.,  
Convenia,  
Tarantula logoplex



# Fallbeispiele

## Otitis

Deutscher Schäferhund, 10 Jahre, männlich, 37,8 kg



# Fallbeispiele

## Otitis

Vorbericht: schüttelt seit letzter Woche mit dem Kopf

Befunde: hgr. Rötung und Schwellung Gehörgänge, massiv Cerumen in der Tiefe, beginnende hyperplastische Veränderungen

Therapie: Ohrreinigung, Otifree, lokal Surolan 2\* tgl.,  
Convenia,  
Tarantula logoplex  
Nachkontrollen 2x in 7 tägigem Abstand

# Fallbeispiele

## Pyotraumatische Dermatitis

Vorbericht: in kurzer Zeit entstandene, nässende Hautentzündung

Befunde: nässende Hautentzündung, i.d.R. umgrenzt, Erosionen, verklebtes Haarkleid, Juckreiz

Therapie: Entfernung der Haare, Reinigung des Wundbereiches Lotagen 4%, lokal MastiVeyxym + Veyxid Pen Proc3 Mega, Tarantula logoplex  
Prednisolon bei starkem Juckreiz (einmalig)  
Antibiose Convenia mgl.

# Fallbeispiele

## Atopische Dermatitis mit bakterieller Pyodermie

Robin, Toypudel, 5 Jahre, männlich, 3,2 kg



# Fallbeispiele

## Atopische Dermatitis mit bakterielle Pyodermie

Robin, Toypudel, 5 Jahre, männlich, 3,2 kg



# Fallbeispiele

## Atopische Dermatitis mit bakterielle Pyodermie

Robin, Toy pudel, 5 Jahre, männlich, 3,2 kg

Vorbericht: hochgradiger Juckreiz, Fellverlust, schlechte Futteraufnahme,  
Beginn der massiven Symptome November 2008

Befunde: Erythem und Lichenifikation, Krusten, sekundäre Pyodermie und  
Seborrhoe

Diagnostik: Blutbild und Blutchemie, T4 und TSH, Pilztest, Hautgeschabsel,  
Abklatschzytologie, Bakteriologische Untersuchung, Hautbiopsie,  
Allergietest

# Fallbeispiele

## Atopische Dermatitis mit bakterielle Pyodermie

Robin, Toy pudel, 5 Jahre, männlich, 3,2 kg

Ergebnisse: Leukozytose, Hypoalbuminämie, Hyperglobulinämie, Anämie, Hypothyreose, Pilztest negativ, Hautgeschabsel negativ, Abklatschzytologie hochgradig kokkoide Bakterien und neutrophile Granulozyten, Hautbiopsie: mäßiggradige, chronische superfizielle bis intermediäre hyperplastische Dermatitis mit multifokal, superfizieller, pustulöser bakterieller Pyodermie, Allergietest Futtermilben und Hausstaubmilben positiv

# Fallbeispiele

## Atopische Dermatitis mit bakterielle Pyodermie

Robin, Toy pudel, 5 Jahre, männlich, 3,2 kg

Therapie: lokal Pyoderm-Waschung alle 2-3 Tage,  
Convenia Startantibiose  
nach Ergebnis bakteriologische Untersuchung  
MR- St. intermedius, sensibel nur Tetracyclin, Fusidinsäure,  
Mupirocin, Nitrofurantoin, Linezolid, Rifampicin, Vancomycin,  
Tigecycline, Teicoplanin  
Wechsel zu Doxycyclin  
Leventa  
Sandimmun Optoral (Ciclosporin)

# Fallbeispiele

## Atopische Dermatitis mit bakterielle Pyodermie

Robin, Toy pudel, 5 Jahre, männlich, 3,2 kg

Verlauf nach 4 Wochen Therapie: kaum noch Juckreiz, Schuppen fallen ab, Haut wird weicher beginnendes Haarwachstum an den Pfoten, Fell wird wieder weiß, Futteraufnahme wieder normal

Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit

