

# kleintier. konkret

Die Zeitschrift für die Kleintierpraxis



## Jahresverzeichnis 2011

# Impressum

ISSN 1434-9132

## Herausgeber:

Dr. med. vet. Ulrike Arnold, Stuttgart (Schriftleitung)  
Prof. Dr. med. vet. Michael Alef, Leipzig  
TA Maurice Bob, Berlin

## Verlag:

Enke Verlag in MVS Medizinverlage Stuttgart GmbH & Co. KG,  
Oswald-Hesse-Str. 50, 70469 Stuttgart, Fax: 07 11/89 31-706

## Chefredaktion (v.i.S.d.P.):

Dr. med. vet. Ulrike Arnold, Tel.: 07 11/89 31-743, Fax: 07 11/89 31-706  
ulrike.arnold@enke.de

## Anzeigenleitung:

MVS Mediaservice, Ilona Reiser, Tel.: 07 11/89 31-713, Fax: 07 11/89 31-706  
ilona.reiser@medizinverlage.de

## Marketing:

Katrin Proß, Tel.: 07 11/89 31-726, Fax: 07 11/89 31-748  
katrin.pross@medizinverlage.de

## Abonnementservice und Probeabonnement:

KundenServiceCenter Zeitschriften,  
Tel.: 07 11/89 31-321, Fax: -422, aboservice@thieme.de

## Produktion:

Christel Idalinya, Tel.: 07 11/89 31-716, Fax: 07 11/89 31-748  
christel.idalinya@medizinverlage.de

## Satz:

SOMMER media GmbH & Co. KG, Feuchtwangen

## Druck und Weiterverarbeitung:

Kliemo AG, Eupen (Belgien)

**Erscheinungsweise:** 6-mal im Jahr, davon 4-mal mit Beilage team.konkret – der Zeitschrift für Tiermedizinische Fachangestellte zzgl. einem kleintier.konkret Sonderheft zu den Baden-Badener Fortbildungstagen kleintier.konkret.

**Bezugspreise 2012:** Jahresabo mit 6 Ausgaben zzgl. einem Sonderheft und 4-mal jährlich Beilage team.konkret 122,00 €, Preis für Studierende 49,90 € (bei Vorlage der Immatrikulationsbescheinigung), jeweils zzgl. Versandkosten: Inland 12,90 €, Europa 21,40 €, Übersee 32,40 €. Preis für ein Einzelheft 26,00 € zzgl. Versand.  
Alle Preise inkl. MwSt. Der Abonnementpreis wird im Voraus in Rechnung gestellt. Die Bezugsdauer verlängert sich um ein Jahr, wenn keine Abbestellung bis zum 30. September erfolgt.

**Manuskripte:** Der Verlag haftet nicht für Manuskripte, die unverlangt eingereicht werden. Grundsätzlich werden nur solche Manuskripte angenommen, die vorher weder im Inland noch im Ausland veröffentlicht worden sind. Die Manuskripte dürfen auch nicht gleichzeitig anderen Blättern zum Abdruck angeboten werden. Mit der Annahme des Manuskriptes zur Veröffentlichung überträgt der Verfasser für die Dauer der gesetzlichen Schutzfrist (§ 64 UrhG) dem Verlag die ausschließlichen Verwertungsrechte im Sinne der §§ 15ff des UrhG für alle Auflagen/Updates, insbesondere das Recht zur Vervielfältigung in gedruckter Form, in elektronischen Medienformen (Datenbanken, Online-Netzsysteme, Internet, CD-ROM, DVD etc.) sowie zur Übersetzung und Weiterlizenzierung.

**Copyright:** Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind für die Dauer des Urheberrechts geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

**Wichtiger Hinweis:** Für Angaben über Dosierungsanweisungen und Applikationsformen kann vom Verlag keine Gewähr übernommen werden. Jeder Benutzer ist angehalten, durch sorgfältige Prüfung der Beipackzettel der verwendeten Präparate und gegebenenfalls nach Konsultation eines Spezialisten festzustellen, ob die dort gegebene Empfehlung für Dosierungen oder die Beachtung von Kontraindikationen gegenüber der Angabe in dieser Zeitschrift abweicht. Eine solche Prüfung ist besonders wichtig bei selten verwendeten Präparaten oder solchen, die neu auf den Markt gebracht worden sind. **Jede Dosierung oder Applikation erfolgt auf eigene Gefahr des Benutzers.** Autoren und Verlag appellieren an jeden Benutzer, ihm etwa auffallende Ungenauigkeiten dem Verlag mitzuteilen. Die Rubrik „forum.firmen & produkte“ enthält Beiträge, die auf Unternehmensinformationen basieren. Einzelne Beiträge sind ganz oder teilweise von einem Unternehmen gesponsert und separat gekennzeichnet. Die Rubrik erscheint außerhalb der Verantwortung der wissenschaftlichen Herausgabe der Zeitschrift.

**Hinweis für unsere Leser:** Der Verlag ist um eine zuverlässige Zustellung der abonnierten Zeitschrift äußerst bemüht. Gelegentlich versäumen Abonnenten nach einem Umzug, ihre neue Anschrift zu nennen. In diesen Fällen hilft die Deutsche Post AG, die neue Anschrift dem Verlag mitzuteilen. Abonnenten, die mit diesem Vorgehen nicht einverstanden sind, werden gebeten, dies dem Verlag zu schreiben.

**Thieme-connect:** Ausgewählte Inhalte der kleintier.konkret (ab dem Jahrgang 2007), der team.konkret (neu ab Ausgabe 1/2010), sowie den vormals erschienenen Zeitschriften Tierarzthelferin.konkret (Ausgabe 1/2008 – 4/2009) und team spiegel (1/2003 – 4/2009) stehen online in Thieme-connect zur Verfügung. Internetseite: [www.thieme-connect.de/ejournals](http://www.thieme-connect.de/ejournals). Der Zugang ist für persönliche Abonnenten im Preis enthalten. Bei Fragen wenden Sie sich bitte per E-mail an das Thieme-connect Helpdesk: [helpdesk@thieme-connect.de](mailto:helpdesk@thieme-connect.de), Tel.: 0711/8931-420. Über kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und Lizenzen für Institutionen (Bibliotheken, Kliniken, Firmen, etc.) informiert Sie gerne das Sales-Team, E-mail: [sales@thieme-connect.de](mailto:sales@thieme-connect.de), Tel.: 0711/8931-407.

Heft 1	(Februar 2011)	= Seite	3 –	37
Heft 2	(April 2011)	= Seite	2 –	34
Heft 3	(Juni 2011)	= Seite	3 –	37
Heft 4	(August 2011)	= Seite	3 –	34
Heft 5	(Oktober 2011)	= Seite	3 –	43
Heft 6	(Dezember 2011)	= Seite	3 –	29
Heft S 1	(März 2011)	= Seite	3 –	48

## CVE

- 17 Acker, Alexander, Sabine Tacke  
Die feline Osteoarthritis
- 19 Fuchs, Simone, Claudia Köhler, Gerhard Oechtering, Michael Alef, Ingmar Kiefer  
Ultraschall Abdomen bei Kaninchen und Meerschweinchen – sonografische Anatomie und Normalbefunde
- 22 Hirt, Reinhard  
Die Bronchoalveolarlavage – Diagnostikum bei Atemwegserkrankungen
- 34 Ludewig, Eberhard, Kerstin Brabant  
Röntgendiagnostik von Ohrerkrankungen – Untersuchungstechnik, Befunde und Differenzialdiagnosen
- 26 Pees, Michael  
Frakturen bei Vögeln – Wann sind konservative Maßnahmen sinnvoll?

## Heimtiere

- 12 Glöckner, Barbara  
Ovarialzysten beim Meerschweinchen – Ein Update
- 15 Kölle, Petra  
Das (kranke) Auge bei Schildkröten – Ein Spiegel des Gesundheitszustandes
- 30 Kölle, Petra  
Inappetenz bei Reptilien – Wann ist eine Zwangsfütterung geboten?

## Hund

- 44 Aupperle, Heike, A. Kehl, T. Irrgang, C. Laik, G. Loesenbeck  
Neue diagnostische Aspekte bei kaninen Mastzelltumoren – Ein Überblick zur aktuellen Studienlage
- 8 Deinert, Michael  
Therapie der Mitralendokardiose des Hundes – In welchem Stadium befindet sich mein Herzpatient und wie therapieren ich?
- 9 Joachim, Anja  
Gesundheitsproblem Hundekokzidien – Auf die frühzeitige Behandlung kommt es an
- 14 Kübler, Heidi  
Akute Lahmheiten beim Hund – regulationsmedizinisch begleitet
- 16 Münnich, Andrea  
Kastrationsfolge Harninkontinenz beim Rüden – Diagnostik und Therapie
- 3 Naucke, Torsten J., Johannes Magnis, Herbert Auer, Manuela Schnyder  
Zoonotische Nematoden-Infektionen des Hundes – Ausbreitung von Thelaziose und kutaner Dirofilariose
- 2 Peters, Stefanie  
Hautveränderungen im Lidbereich – Klinik und Diagnose
- 10 Peters, Stefanie  
Juvenile Zellulitis („Puppy strangles“, Welpenpyodermie) – keine bakterielle Infektion

- 7 Peters, Stefanie  
Sarkoptes und Atopische Dermatitis beim Hund – Der Juckreiz macht den Unterschied
- 8 Rentmeister, Kai  
Die degenerative Myelopathie des Hundes – Was kann der Gentest?
- 12 Wolken, Sonja  
Canine Vector-Borne Diseases – Ergebnisse einer aktuellen Feldstudie

## Hund und Katze

- 19 Alef, Michael, Frauke Seemann  
Anästhesie zur Thoraxchirurgie – Teil I: Narkoserisiko und Anästhesie
- 14 Alef, Michael  
ITIS-Empfehlungen für die Schmerztherapie bei Kleintieren – der erhoffte Erfolg?
- 39 Dillitzer, Natalie, Claudia Rade  
Diätetik bei Hunden und Katzen – individuelle Lösungen mit kommerziellen und selbst zubereiteten Rationen
- 24 Harms, Oliver  
Verriegelungsplatten – Eine neue Alternative zu herkömmlichen Osteosyntheseplatten
- 18 Hertslet, Shirin, Gabriele Jawinski  
Perforierende Hornhautverletzungen – Chirurgische Therapie
- 13 Hertslet, Shirin, Gabriele Jawinski  
Perforierende Hornhautverletzungen – Diagnose und Erstversorgung
- 8 Hirt, Reinhard  
Antibiotika bei akuter Diarrhoe – Besserung wegen oder trotz ihrer Verabreichung?
- 34 Mrozek, Margund  
Vektorübertragene Krankheiten und Endoparasitosen bei Hund und Katze – Ein aktueller Überblick
- 29 Tacke, Sabine  
Klinische Anwendung von Robenacoxib (Onsior®) bei Hund und Katze

## Katze

- 18 Hämmerling, Renate  
Die feline Hyperthyreose – Diagnostik und therapeutisches Management

## Laborgeräte

- 26 Karpenstein, Heike, Stephan Klumpp, Martin Kramer  
Ultraschalldiagnostik beim Kleintier – Fokale Veränderungen in der Harnblasenwand

## Newsletter Forschung und Industrie

- 3 Dziwok, Uwe, Ulrike Stursberg  
Feliner eosinophiler Granulom-Komplex: Erfolgreiche Behandlung mit Ciclosporin A.
- 3 Mayer, Ursula  
Fallskizze Pyodermie – Compliance, ein wichtiger Aspekt der Antibiotikatherapie
- 3 Neff, U, M Wadepuhl, A Kraus  
Magnesiumaspartat-hydrochlorid + L-Carnitin verbessert die körperliche und psychische Leistungsfähigkeit bei Hunden

- 
- 3 Schwenke, Jörg E.  
Die Reisekrankheit (Kinetose) des Hundes – ein ungelöstes Problem?
- 
- 3 Wiedemann, Carlheinz  
Nichtsteroidale Antiphlogistika in der Krebstherapie beim Hund – eine Literaturübersicht

#### Praxismanagement

- 35 Blättner, Antje  
Standard Operating Procedure (SOP) – Ein Plus für die Tierarztpraxis?
- 22 Bob, Jonathan, Matthias Trinks  
Teilhaber oder angestellter Tierarzt – Rechtliche und organisatorische Aspekte der Praxiserweiterung
- 32 Bob, Jonathan, Matthias Trinks  
Teilhaber oder angestellter Tierarzt – Steuerliche Aspekte der Praxiserweiterung
- 28 Dornbusch, Hans-Ludwig  
Häusliches Arbeitszimmer für Tierärzte mit eigener Praxis 2011 – Aufwendungen rückwirkend wieder begrenzt steuerlich abzugsfähig
- 36 Dornbusch, Hans-Ludwig  
Steuervorauszahlungen – So verringern Sie Ihre Zahllast

#### Rundumgeschaut

- 32 „Wenn Tiere Leben bedeuten“ – Die Hilfsprojekte von Tierärzten ohne Grenzen e.V. in Afrika

## A

Acker, Alexander 17  
 Alef, Michaele 14, 19, 19  
 Auer, Herbert 3  
 Aupperle, Heike 44

## B

Blättner, Antje 35  
 Bob, Jonathan 22, 32  
 Brabant, Kerstin 34

## D

Deinert, Michael 8  
 Dillitzer, Natalie 39  
 Dornbusch, Hans-Ludwig 28, 36  
 Dziwok, Uwe 3

## F

Fuchs, Simone 19

## G

Glöckner, Barbara 12

## H

Hämmerling, Renate 18  
 Harms, Oliver 24  
 Hertslet, Shirin 13, 18  
 Hirt, Reinhard 8, 22

## I

Irrgang, T. 44

## J

Jawinski, Gabriele 13, 18  
 Joachim, Anja 9

## K

Karpenstein, Heike 26  
 Kehl, A. 44  
 Kiefer, Ingmar 19  
 Klumpp, Stephan 26  
 Köhler, Claudia 19  
 Kölle, Petra 15, 30  
 Kramer, Martin 26  
 Kraus, A 3  
 Kübler, Heidi 14

## L

Laik, C. 44  
 Loesenbeck, G. 44  
 Ludewig, Eberhard 34

## M

Magnis, Johannes 3  
 Mayer, Ursula 3  
 Mrozek, Margund 34  
 Münnich, Andrea 16

## N

Naucke, Torsten J. 3  
 Neff, U 3

## O

Oechtering, Gerhard 19

## P

Pees, Michael 26  
 Peters, Stefanie 2, 7, 10

## R

Rade, Claudia 39  
 Rentmeister, Kai 8

## S

Schnyder, Manuela 3  
 Schwenke, Jörg E. 3  
 Seemann, Frauke 19  
 Stursberg, Ulrike 3

## T

Tacke, Sabine 17, 29  
 Trinks, Matthias 22, 32

## W

Wadepuhl, M 3  
 Wiedemann, Carlheinz 3  
 Wolken, Sonja 12