



**VET
SEMINARE**
OKT | NOV | DEZ
2024

Eickemeyer®
plus
veterinary education

DERMATOLOGIE

Sebadenitis bei einem elfjährigen Elo Rüden

ULTRASCHALL- VON FALL ZU FALL

Fallbesprechungen mit Live-Demo

NEUES PRODUKT

iCare TONOVET Pro Tonometer

JETZT

Fortbilden und
Zukunft sichern

4.2024



Seminare

Für die Veterinärmedizin

„Sage es mir, und ich werde es vergessen. Zeige es mir, und ich werde es vielleicht behalten. Lass es mich tun, und ich werde es können.“ Konfuzius

Deshalb legen wir bei unseren Fortbildungsangeboten großen Wert auf die praktische Umsetzung sowie die Vertiefung des neu erworbenen Wissens: Kleine Gruppengrößen und eine fachkundige Betreuung durch unsere erfahrenen Referenten stellen sicher, dass Sie das Gelernte direkt praktisch anwenden können.

**EICKEMEYER® Seminare –
die praxisnahe Fortbildung.**

© Anatolii – stock.adobe.com (modifiziert)

Liebe Leserin, lieber Leser,

In den letzten neun Jahren wurde ich beim Schreiben des Editorials und oben auf dem Bild von unserem Magyar Vizsla „Oskar“ begleitet. Leider war die DCM trotz engmaschigen Kontrollen gefühlt zu schnell austherapiert, so dass ich diese Zeilen heute alleine schreiben muss. Er war bereits unser zweiter „DCM-Hund“ und es ist schon beeindruckend, wie sich Diagnostik und Therapie in dieser Zeit weiterentwickelt haben. Daran arbeiten auch wir bei EICKEMEYER® jeden Tag, um Ihnen neben der optimalen Ausstattung auch das passende Wissen zu vermitteln, Ihre Patienten bestmöglich zu versorgen.

Im Fachartikel dieser Ausgabe beschreibt das Team von TiOn – Tiersprechstunde Online die Sebadenitis bei einem elfjährigen Elo Rüden und erläutert Diagnose und Therapie (S. 7 ff.).

Auszubildende TFA sind eine wichtige Stütze in der tierärztlichen Praxis. Mit großem Erfolg bieten wir einen neuen Kurs an, bei dem der Ausbilderschein für TFA mit IHK-Zertifikat erworben werden kann. Dies ermöglicht Ihnen, Ausbildungsinhalte zu delegieren und bestehende Fachkräfte zu binden.

Ein kleines Jubiläum verbunden mit einem großen Dank geht an Dr. Michael Koch für 25 OP-Tipps. Diese kleinen Tipps aus der Hand eines sehr erfahrenen Chirurgen sollen Sie bei Ihren OPs und im Praxisalltag unterstützen (S. 15).

Mit dem neuen TONOVET Pro wird die Augeninnendruckmessung nun noch einfacher und erfüllt höchste Ansprüche an Genauigkeit und Bedienkomfort bei noch schnelleren Messungen (S. 14).



Am 23.10. stellen wir Ihnen unser neues Mindray Premium Abdomen-Ultraschallgerät Vetus 80 vor – verbunden mit interessanten Fällen und Möglichkeiten zum kollegialen Austausch. Notieren Sie sich gleich den Termin (S. 17).

Mit unseren beiden neuen Außenstellen in Berlin und Stuttgart-Rutesheim möchten wir Ihnen die Anfahrtswege zu unseren Präsenzkursen verkürzen und erweitern unser Angebot für Tiermedizinische Fachangestellte. Wie bereits in der Vergangenheit haben wir wieder viel Herzblut in unsere Programmgestaltung gesteckt und hoffen, Sie in Ihrer beruflichen Weiterentwicklung unterstützen zu können.

Wir freuen uns sehr, Sie bald wieder in einem unserer Seminarzentren begrüßen zu dürfen.

Herzlichst

Ihr
Alexander Sprung
Geschäftsführer

PS: Schreiben Sie uns Ihre Meinung zu *plus* an plus@eickemeyer.de. Wir freuen uns über Ihr Feedback.



07

*Sebadenitis bei
Elo Rüden*



13

*Ausbilderschein
für TFA*



15

*Dr. Koch's
OP-Tipp*



14

*iCare TONOVET
Pro Tonometer*



17

*Ultraschall
Fallbespre-
chungen*



16

*EICKEMEYER®
hilft*

plus

DIE ZEITSCHRIFT FÜR
VETERINÄRMEDIZINISCHE
FORTBILDUNG

IMPRESSUM

HERAUSGEBER

EICKEMEYER®
Medizintechnik für Tierärzte KG

POSTADRESSE

Eltstraße 8 | 78532 Tuttlingen | Deutschland
T +49 7461 96 580 0 | F +49 7461 96 580 90
info@eickemeyer.de | www.eickemeyer.de

GESCHÄFTSFÜHRUNG / CHEFREDAKTION

Alexander Sprung

LAYOUT

Verena Eisenbach

DRUCK

Universal Medien GmbH, München

ANZEIGENVERKAUF

Christina Schreiber-Hedrich
+49 7461 96 580 57 | c.schreiber@eickemeyer.de

ERSCHEINUNGSWEISE

plus erscheint 4-mal im Jahr.

ERSTERSCHEINUNG

April 2013

BILDNACHWEIS

Titel
© kisscsanad – stock.adobe.com (modifiziert)

Linke Seite

Reihe 1 links: © Yakobchuk Olena – stock.adobe.com

Reihe 1 rechts: © Evgenia – stock.adobe.com

Reihe 2: © michaelgeyer – stock.adobe.com

Reihe 3 links: © redcarpett – stock.adobe.com

Reihe 3 rechts: © Africa Studio – stock.adobe.com

Reihe 4: © Gary Perkin – stock.adobe.com

Nachdruck und Veröffentlichung, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung von EICKEMEYER®. Für unverlangt eingesandte Manuskripte und Bilder übernimmt die Redaktion keine Haftung. Namentlich gekennzeichnete Beiträge geben die Meinung der Autoren wieder. Diese muss nicht mit der Auffassung der Redaktion übereinstimmen.

INHALT

03 Editorial

05 Impressum & Inhalt

07 Sebadenitis bei Elo Rüden

13 Ausbrowserschein für TFA

14 iCare TONOVET Pro Tonometer

15 Dr. Koch's OP-Tipp

16 EICKEMEYER® hilft

16 EICKEMEYER® on Tour

17 Ultraschall Fallbesprechungen

18 Seminarteam

19 Thematische Seminarübersicht



Sebadenitis bei einem elfjährigen Elo Rüden

Die primäre Sebadenitis ist eine seltene, idiopathische, die Talgdrüsen betreffende, immunmedierte Erkrankung, die zumeist bei Hunden, aber auch bei Katzen, Kaninchen, Pferden und Menschen auftreten kann. Die durch die Erkrankung verursachte Entzündung der Talgdrüsen führt zu einer beeinträchtigten Keratinisierung, Haarverlust und erhöhten Anfälligkeit für Sekundärinfektionen der Haut. Nach Ausschluss der Differentialdiagnosen wird die Diagnose mittels Histopathologie gestellt. Die Therapie der Sebadenitis setzt sich aus einer systematischen Therapie mit Cyclosporin A und einer topischen Therapie mit keratolytischen und feuchtigkeitserhaltenden Hautbehandlungen zusammen.

Im hier beschriebenen Fall erkrankte ein elf Jahre alter Elo Rüde, der sich mit zunehmend bilateraler Alopezie, adhärennten Schuppen und milder Sekundärinfektion zeigte.

Einleitung

Die primäre Sebadenitis ist eine idiopathische Hauterkrankung beim Hund und anderen Säugetieren sowie beim Menschen, die durch eine Entzündungsreaktion an den Talgdrüsen gekennzeichnet ist (Nuttall et al., 2009). Obgleich diese Erkrankung relativ selten vorkommt, sollte sie als Differentialdiagnose bei Patienten mit Alopezie, Keratinmanschetten (follicular casts) und trockener Seborrhoe mit Sekundärinfektion in Betracht gezogen werden. Gehäuft tritt die Erkrankung bei Hunden der Rassen Akita, Standard-Pudel, Samojuden, Magyar Vizsla, Havaneser und Englischer Springer Spaniel auf, was eine genetische Prädisposition vermuten lässt (Rybnicek et al., 1996, Frazer et al., 2010). Die ersten Läsionen treten im Junghunde- oder Erwachsenenalter ohne Geschlechtsprädisposition auf (Noli et al., 2014). Die Destruktion der Talgdrüsen führt zu einer verminderten Talgproduktion, welche im Krankheitsverlauf die normale Hautstruktur und -funktion negativ beeinträchtigt. Das Fell wird trocken, brüchig und fällt teilweise aus. Die Haut wird anfälliger für Sekundärinfektionen mit Bakterien oder Malassezien, welche je nach Schwere mehr oder weniger ausgeprägten Juckreiz verursachen können.

Als Differentialdiagnosen kommen vielerlei Arten von Dermatitis infrage, wie beispielsweise eine Dermatophytose, bakterielle Follikulitis, Demodikose, aber auch ein Pemphigus foliaceus (Simpson and McKay, 2012).

Die Ursache der primären Sebadenitis ist bis heute nicht vollständig geklärt und ist möglicherweise multifaktoriell. Es gibt verschiedene

Hypothesen zur Pathogenese. Histopathologische Untersuchungen zeigten immunmedierte Reaktionen gegen die Zellen der Talgdrüsen auf (Sousa, 2006). Hierbei infiltrieren dendritische Zellen und T-Zellen das Talgdrüsen Gewebe (Rybnicek et al., 1996). Auch ein abnormer Lipidmetabolismus oder eine abnorme Keratinisierung sowie eine genetisch bedingte Entwicklungsstörung der Talgdrüse spielen eine mögliche Rolle (Simpson and McKay, 2012).

Die Entzündung und Zerstörung der Talgdrüsen führt zu einem erhöhten Feuchtigkeitsverlust in der Epidermis, was die Hautbarriere beeinträchtigt und das Entstehen von Infektionen begünstigt. Der auftretende Haarverlust ist bedingt durch die mit der Entzündung einhergehende, gesteigerte perifollikuläre Fibrose, welche das normale, zyklische Follikelwachstum negativ beeinflusst (Dunsten and Harris, 1995).

Die Diagnosestellung erfolgt ausschließlich mittels Histopathologie und präsentiert sich mit einem spezifischen Muster, welches aus vornehmlich periglandulärer Infiltration der Talgdrüsen mit Lymphozyten und Plasmazellen in der Dermis besteht. Am Entzündungsgeschehen können je nach Ausprägung auch neutrophile Granulozyten, Makrophagen und andere Entzündungszellen in geringerer Anzahl beteiligt sein (Reicher et al., 2001). Ein weiteres markantes Merkmal ist die infundibuläre Ansammlung von Talg und Keratin (keratin plugging), was zu einer Erweiterung und letztlich zu einer Atrophie des betroffenen Haarfollikels führt.

In der darüber liegenden Epidermis tritt je nach Schweregrad eine epidermale Hyperplasie sowie Hyperkeratose auf (Dunsten and Harris, 1995).

Die Therapie setzt sich aus einer topischen und systemischen Behandlung zusammen. Die Ziele der Therapie bei Sebadenitis sind die Linderung und Verhinderung des Fortschreitens der Symptome. Bei leichten und milden Formen kommen keratolytische Shampoos mit Salicylsäure oder Schwefel zum Einsatz. In schweren und generalisierteren Fällen werden Cyclosporin und Isotretinoin angewendet (Miller et al., 2013).



Signalement, Anamnese

Ein elf Jahre alter, unkastrierter Elo Rüde ohne Auslandsvorbericht wurde in der Praxis vorstellig aufgrund fortschreitender von Schuppen bedeckter Alopezie am Kopf und am Rumpf, welche bereits seit sechs Monaten bestand. Er zeigte keinen Pruritus an diesen Stellen, allerdings nahm der Körpergeruch des Patienten zu und sein Fell wirkte fortschreitend stumpfer. Der Rüde wies einen guten Allgemeinzustand auf. Es gab vorberichtlich keine weiteren Auffälligkeiten.

Er erhielt eine kommerzielle Diät (Royal Canin Medium adult) sowie gelegentlich Rinderhackfleisch und Hühnerrei.

Seine allgemeine Leistungsbereitschaft war trotz seines Alters uneingeschränkt.

Klinische Untersuchung

Die allgemeine Untersuchung zeigte keine Auffälligkeiten. Die eingehende dermatologische Untersuchung wies eine generalisierte, trockene, schuppige und zum Teil alopezische Haut am Körper auf. Gleiche Symptome zeigten sich im Gesicht, vor allem an den Spitzen der Pinnae und auf dem Nasenrücken. Besonders im Gesichtsbereich waren die Schuppen festhaftend (follicular casts).

Problemliste:

- progressive Alopezie im Gesicht, an den Pinnae und am Körper
- follicular casts, Schuppen
- zunehmender Körpergeruch
- stumpfes Fell

Differentialdiagnosen:

- Demodikose
- Dermatophytose
- bakterielle Follikulitis
- hormonelle Erkrankung (Hypothyreose, Hyperadrenokortizismus)
- Sebadenitis
- primäre Seborrhoe
- Vitamin-A-responsive Dermatitis
- Zink-responsive Dermatitis
- Pemphigus foliaceus
- (Leishmaniose)

Diagnostik

Die Anwendung der Wood'schen Lampe ergab keine Fluoreszenzen. In der Abklatschzytologie konnten vereinzelt Malassezien gesehen werden, jedoch keine Bakterien oder Entzündungszellen. Im Trichogramm waren keine Pilzsporen oder -hyphen nachweisbar. An den Haarwurzeln wurden keine Demodexmilben gefunden. Besonders auffällig zeigte sich eine große Anzahl an Keratinmanschetten um die einzelnen Haare. Die tiefen Hautgeschabsel waren negativ.

Die anschließende Blutuntersuchung ergab bis auf eine leichte Leukopenie (Lymphopenie) und einen Totalthyroxinwert im mittleren Referenzbereich keine Auffälligkeiten. Da kein Auslandsvorbericht vorlag, wurde von einer Untersuchung auf Leishmanien-Antikörper abgesehen.

Untersuchungsberichte: Blut



Untersuchungsberichte: Urin



Pathohistologie

Da anhand der genannten Untersuchungen keine eindeutige Diagnose gestellt werden konnte, wurden je zwei 4-mm-Hautstanzen vom Nasenrücken und drei 6-mm-Hautstanzen von verschiedenen Stellen am Rumpf ohne aseptische Vorbereitung entnommen und in Formalin fixiert.

Die histopathologische Untersuchung erfolgte im Institut der Tierärztlichen Hochschule in Hannover und zeigte auf mikroskopischer Ebene das spezifische bei der Sebadenitis auftretende Muster: In den unterschiedlichen Hautbiopsaten ließen sich weitgehend gleichartige Befunde darstellen, die je nach Lokalisation unterschiedlich stark ausgeprägt waren. Es zeigte sich eine periadnexal auf Höhe der Talgdrüsen liegende, noduläre Infiltration mit zahlreichen Makrophagen und wenigen neutrophilen

Granulozyten. Stellenweise fanden sich auch mittelgradige Mengen von Lymphozyten und Plasmazellen. Talgdrüsen waren in allen Lokalisationen nicht nachweisbar. Die darüber liegende Epidermis zeigte eine mittel- bis hochgradige, epidermale Hyperplasie. Darüber hinaus fand sich eine gering- bis mittelgradige, überwiegend orthokeratotische Hyperkeratose.

Histopathologischer Untersuchungsbericht



Diagnose

Eine multifokale bis konfluierende, mittel- bis hochgradige, noduläre granulomatöse bis pyogranulomatöse und teils lymphohistio-plasmazelluläre Sebadenitis mit vollständigem Verlust der Talgdrüsen konnte nachgewiesen werden.

Eine sekundäre leichtgradige Malassezien-Dermatitis lag als Zusatzbefund vor.

Therapie und Verlauf

Zur Behandlung der oberflächlichen Malassezien-überwucherung wurde eine Shampootherapie mit einem Chlorhexidin und Miconazol enthaltenen Shampoo (Malaseb Shampoo, Miconazol 17,37 mg/ml, Chlorhexidin 11,26 mg/ml, Dechra) initiiert. Nach mehrmaliger Anwendung berichteten die Besitzer von einer deutlichen Besserung des Körpergeruchs. Zytologisch konnten auch zwei Wochen nach Beginn der Behandlung keine Malassezien mehr nachgewiesen werden. Daraufhin folgte eine antikeratolytische Therapie. Hierzu wurde ein sebolytisches Shampoo (Douxo Seb, Ceva) mehrmals wöchentlich angewendet. Außerdem trug die Besitzerin regelmäßig die dazu passenden Spot-Ons (Douxo Seb Spot-On, Ceva) auf.

Gleichzeitig wurde Cyclosporin (Atopica 25 / 50 / 100 mg, Elanco Europe, Basinstoke, UK) in einer Initialdosis von 5 mg/kg 1x täglich peroral angewendet.

Fünf Wochen nach Therapiebeginn war eine deutliche Besserung sichtbar. Es zeigte sich eine

wesentliche Reduktion der Schuppen und an manchen Stellen war ein vermehrtes Haarwachstum erkennbar.

Aufgrund eines Praxiswechsels konnte der weitere Krankheitsverlauf nicht verfolgt werden.

Diskussion

Der hier beschriebene Fall verdeutlicht die systematische Aufarbeitung eines Hundes mit Sebadenitis. Die primäre Sebadenitis ist eine idiopathische Hauterkrankung bei Hunden, gekennzeichnet durch eine Entzündungsreaktion an den Talgdrüsen, welche zu einer Verhornungsstörung, Hyper- bzw. Parakeratose und Haarverlust führt (Nuttall et al., 2009). Die Hunderasse Elo gehört nicht zu den prädisponierten Rassen, grundsätzlich können jedoch alle Hunderassen betroffen sein. Verdächtig für eine Sebadenitis ist das Vorhandensein von follicular cast und progressiver Alopezie, wie es bei unserem Patienten der Fall war. Der Rüde zeigte das typisch klinische Bild einer Sebadenitis eines langhaarigen Hundes. Langhaarige Hunde unterscheiden sich von den kurzhaarigen Rassen in der Ausprägung der klinischen Symptome. Während langhaarige Hunde wie zum Beispiel Pudeln, Akitas und Samojeden zu meist exzessive, fest anhaftende Schuppen im Gesicht und am Rumpf zeigen, stellt sich die Verteilung bei kurzhaarigen Rassen wie Magyar Vizslas eher als mottenfraß-ähnliche, konfluierende alopezieartige Hautveränderung dar. Die Schuppung kann hierbei dezent ausfallen. Außerdem kann sich eine sekundäre Otitis externa entwickeln, zusätzlich zu der Ansammlung von Schuppenmaterial im Gehörgang. Hierbei entstehen zuweilen erosive bis ulzerative Läsionen an den Pinnae (Miller et al., 2013).

Die Diagnose der Sebadenitis wurde histopathologisch gesichert und ergab, dass eine mittel- bis hochgradige, noduläre granulomatöse bis pyogranulomatöse und teils lymphohistio-plasmazelluläre Sebadenitis mit vollständigem Verlust der Talgdrüsen vorlag.

Die Talgdrüsen, gleichmäßig in der Haut verteilt, produzieren physiologisch ein Gemisch aus verschiedenen Lipiden (Triglyceride, Wachsester, Squalene), den Talg (Miller et al., 2013). Dieses Gemisch bildet eine oberflächliche Emulsion auf dem Stratum corneum der Epidermis, um ihre Hydratation zu erhalten und vor transdermaleme Wasserverlust zu

schützen. Antimikrobielle Eigenschaften des Talg werden durch die enthaltenen Fettsäuren erzielt und hemmen somit das Wachstum von Bakterien und Dermatophyten auf der Haut (Reicher et al., 2001). Infolge der Talgdrüsendestruktion entwickeln die an Sebadenitis erkrankten Hunde in vielen Fällen eine sekundäre Pyodermie oder eine Malassezien Dermatitis.

Die primäre Sebadenitis ist nicht heilbar. Eine 2010 im Journal Veterinary Dermatology veröffentlichte Studie zeigte, dass die effektivste Therapie der Sebadenitis mit einer Kombination von lokalen und systemischen Therapien erzielt werden konnte (Lortz et al., 2010).

In unserem Fall lag eine generalisierte Form vor, und auch wir kombinierten die topische und systemische Therapie mit Cyclosporin in einer Initialdosis von 5 mg/kg 1x täglich. Cyclosporin A unterdrückt die IL-2 Transkription und hemmt somit die Vermehrung von zytotoxischen T-Zellen, welche in der Entwicklung der Sebadenitis eine wichtige Rolle spielen. Außerdem konnte gezeigt werden, dass der immunmodulatorische Effekt des Cyclosporins innerhalb eines Jahres der Therapie zu einem Nachwachsen der Talgdrüsen an bis zu 40 % der vormals betroffenen Haarfollikeln führt (Linek et al., 2005).

Die häufigsten Nebenwirkungen von Cyclosporin sind von vorübergehender, gastrointestinaler Natur

und bedürfen in der Regel weder therapeutischer Maßnahmen noch den Abbruch der Therapie. Schwerere Nebenwirkungen wie Lethargie, Anorexie, Muskelschwäche und Gingivahyperplasie werden seltener beobachtet und verschwinden beim Absetzen der Medikation in der Regel vollständig (Gebrauchsinformationen Atopica 25 / 50 / 100 mg, Elanco Europe, Basinstoke, UK). Bei gutem Ansprechen kann die Gabe von Cyclosporin auf jeden zweiten Tag reduziert werden. Unser Rüde zeigte keinerlei Nebenwirkungen auf das Cyclosporin.

Topisch wurde der Patient mit sebotolyschem Shampoo (Douxo Seb, Ceva) behandelt, um die fest anhaftenden Schuppen und Krusten zu entfernen. Zusätzlich erhielt er regelmäßig die entsprechenden Spot-On-Präparate (Douxo Seb Spot-On, Ceva). Der Rüde zeigte nach wenigen Wochen schon eine deutliche Besserung, es kam zu einer wesentlichen Reduktion der Schuppen und an manchen Stellen wuchsen die Haare nach.

Eine weitere Möglichkeit der systemischen Therapie und bei refraktären Patienten mit Sebadenitis sind synthetische Retinoide wie beispielsweise Isotretinoin. Sie wirken keratomodulatorisch und führen bei manchen Patienten zur Besserung (Vercelli et al., 2004). Retinoide werden meist gut toleriert. Als Nebenwirkungen sind Keratokonjunctivitis sicca, gastrointestinale Störungen oder Hepatopathien beschrieben. Da synthetische Retinoide kostspielig

TION

Tiersprechstunde
online

+



Nutzen Sie die optimale
technische Vernetzung von
Telemedizin und kurativer
Tätigkeit vor Ort.



Tiersprechstunde.online

+



vetspert.info

Keine Zeit für Beratungen?
Schwieriger Fall?

Wir helfen!

+++

Wir führen Ihre Kompetenz vor
Ort mit unseren Fachleuten online
und live zusammen.

Bieten Sie tierhaltenden Personen
den besten Service und holen Sie
sich die Expertise digital ins Haus.

Schnell und zuverlässig!



sind, bietet Vitamin A in manchen Fällen eine günstigere Alternative (Nuttall et al., 2009). Auf eine Therapie mit Isotretinoin wurde bei diesem Hund aufgrund der Nebenwirkungen und der Kosten verzichtet.

Ebenso wurde zu einer Supplementierung mit essentiellen Fettsäuren geraten. Die perorale Verabreichung von Omega-3- und Omega-6-Fettsäuren wirkt antiinflammatorisch und unterstützt die Hautbarriere (Miller et al., 2013). Generell wurde eine Kontrolle der Hämatologie und Blutchemie unter der Therapie mit Cyclosporin empfohlen,

anfangs nach drei Monaten, anschließend alle sechs bis zwölf Monate. Leider konnte der weitere Krankheitsverlauf aufgrund eines Praxiswechsel nicht mehr erfolgen.

Die Prognose der caninen primären Sebadenitis ist günstig. In seltenen Fällen kommt es sogar zu wiederkehrenden Talgdrüsen. In den meisten Fällen ist der Verlust jedoch permanent, aber die lebenslange Therapie erreicht häufig eine Linderung der Symptome und führt damit zu einer verbesserten Lebensqualität.

Conflict of interest

Hiermit erklären die Autoren, dass sie keine geschützten, finanziellen, beruflichen oder anderen persönlichen Interessen haben, welche die im Manuskript dargestellten Inhalte oder Meinungen beeinflussen könnten.

© Copyright – Text bei den Autorinnen

Autorinnen:

TÄ Dr. Anna Schaffartzik (PhD), TÄ Stefanie Scholz, TÄ Nicole Rofael

Ansprechpartnerin:

TÄ Nicole Rofael, Tierärztliche Leitung der Tiersprechstunde Online

Kooperation von

TION – Tiersprechstunde Online, JCS-Technology GmbH, Geschäftsführerinnen Dr. Petra Stumpf und Nicole Rofael, Lauterstraße 12, 12159 Berlin, n.rofael@tion.vet, www.tiersprechstunde.online

VETspert Kleintierpraxen, Dr. Petra Stumpf, Voithstraße 11 – 13, 72171 Renningen-Malmsheim, n.rofael@vetspert.de, www.vetspert-kleintierpraxen.de

Literaturverzeichnis

Dunsten RW, Harris AH. The Diagnosis of Sebaceous adenitis in standard poodle dogs. *Current Veterinary Therapy XII*. Philadelphia, PA. WB Saunders; 1995:619-622

Frazer MM, Schick AE, Lewis TP et al. Sebaceous adenitis in Havanese dogs. A retrospective study of the clinical presentation and incidence. *Vet Dermatol* 2010; 22: 367-274

Linek M, Boss C, Haemmerling R. et al. Effects of Cyclosporine A on clinical and histologic abnormalities in dogs with Sebaceous Adenitis. *Journal Am Vet Med Assoc* 2005; 226(1):59-64

Lortz J, Favorit C, Mecklenburg L, et al. A multicentre placebo-controlled clinical trial on the efficacy of oral ciclosporin A in the treatment of canine idiopathic sebaceous adenitis in comparison with conventional topical treatment. *Vet Dermatol* 2010; 21(6):593-601

Miller WH, Griffin CE, Campbell KL Muller & Kirk's Small Animal Dermatology, 7th Edition, St.Louis, Elsevier, 2013:28, 38-39, 636, 685-688, 695-699

Noli C, Scarampella F, Toma S *Praktische Dermatologie bei Hund und Katze*. 3. Auflage, Hannover. Schlütersche Verlagsgesellschaft mbH & Co; 2014:354-355

Nuttall T, Harvey RG, McKeever PJ *A Colour Handbook of Skin Diseases to the Dog and the Cat*. 2nd Ed. London UK. 2009:182,184

Reicher IM, Hauser B, Schiller I. et al. Sebaceous Adenitis in the Akita: clinical observations, histopathology and heredity. *Vet Dermatol* 2001; 12:143-253

Rybnicek J, Affolter VK, Moore PF Sebaceous Adenitis: an immunohistological examination. *Advances in Veterinary Dermatology*. Oxford, UK: Butterworth Heinemann; 1996:539-540

Simpson A, McKay L Sebaceous adenitis in dogs *Vetlearn.com*, Compendium: Continuing Education for Veterinarians, 2012

Sousa SA. Sebaceous adenitis. *Vet Clin North Am Small Anim Pract* 2006;36(1):243-249

Vercelli A, Cornegiani L, Trinca L. Sebaceous Adenitis in three related Hovawart Dogs. *Vet Dermatol* 2004; 15: 52

Ausbilder nach
AEVO werden!
2025



Ausbilderschein für TFA

nach AEVO, mit IHK-Prüfung und IHK-Zertifikat

Unser Vorbereitungskurs auf die Ausbildereignungsprüfung nach AEVO umfasst alle klassischen Elemente einer Ausbildung – von der Planung und Vorbereitung, der Einstellung der Auszubildenden über die Durchführung bis hin zum erfolgreichen Abschluss.

Themen sind unter anderem die rechtlichen und pädagogischen Grundlagen, Kommunikationstechniken und die Gesprächsführung in schwierigen Situationen, das Erstellen von Ausbildungsplänen, das Zeitmanagement und die Förderung der Selbstständigkeit, die Durchführung von Prüfungen und Leistungsnachweisen sowie die Methodenvielfalt der Ausbildung.



Interesse geweckt?

Weitere Informationen und das detaillierte Programm finden Sie auf <https://seminare.eickemeyer.de>

NEUES PRODUKT

Jetzt noch schneller und einfacher den Augeninnendruck messen

Das iCare TONOVET Pro Tonometer setzt neue Maßstäbe in der Augeninnendruckmessung (IOP) und richtet sich an Tierärztinnen und Tierärzte, die höchste Ansprüche an Genauigkeit und Bedienkomfort stellen. Die innovative „Quick Measure“-Funktion ermöglicht auf Grundlage der patentierten Rebound-Technologie eine schnellere sowie einfachere Messung des IOP und verkürzt die Untersuchungszeit erheblich, während der reaktionsschnellere Prüftip und die optimierte Prüftip-Steuerung für ein verbessertes Handling und noch genauere Messungen sorgen. Durch die 200-Grad-Positionierungsfreiheit wird das TONOVET Pro Tonometer auch in Notfallsituationen zum unverzichtbaren Helfer. Auf dem zum Benutzer ausgerichteten Display können alle Messwerte einfach und ergonomisch abgelesen werden.

Besondere Features

- ▶ Ohne Lokalanästhesie anwendbar
- ▶ Verbesserte Benutzerfreundlichkeit
- ▶ 200-Grad-Positionierungsfreiheit (ideal auch bei großen Tieren z. B. Pferden)
- ▶ Reaktionsschnellerer Prüftip
- ▶ Bessere Prüftipkontrolle verbessert die Genauigkeit
- ▶ Selbstkalibrierend

Art. Nr. 173625



Sie haben Fragen zum iCare TONOVET Pro Tonometer?

Gerne berät Sie unser freundlicher und kompetenter Kundenservice unter:

Deutschland

+49 7461 96 580 0
info@eickemeyer.de

Schweiz

+41 71 788 23 13
info@eickemeyer.ch

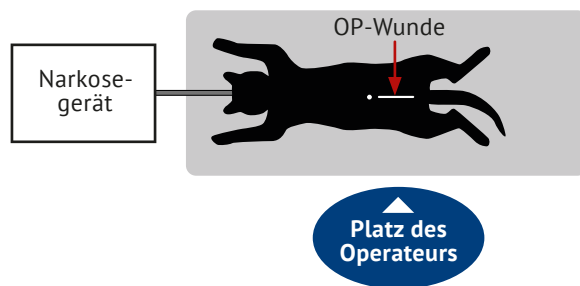
Dr. Koch's

OP-TIPP

Tipp 25

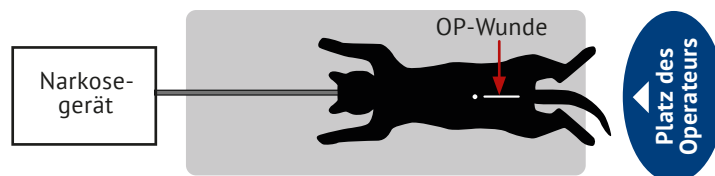
Nicht in bewährten Verhaltensweisen hängen bleiben!

Ist euch schon einmal aufgefallen, dass Intrakutannahte bei Bauchhöhlen-OPs gar nicht so einfach zu stechen sind? Normalerweise näht ihr von eurer Position an der langen Tischseite dabei von rechts nach links bzw. links nach rechts – je nach eurer dominanten Hand bzw. Vorliebe für Vor- oder Rückhandstechen:



Einfacher und gleichmäßiger zu stechen ist eine Intrakutannaht definitiv von oben nach unten (bei Vorhandstechen).

Wenn ihr das auch einmal feststellen möchtet, könnt ihr euren Platz am OP-Tisch an der kurzen Seite des Tisches wählen. Dazu könnt ihr den Patienten schon bei der OP-Vorbereitung dementsprechend positionieren:



Es steht nirgendwo geschrieben, dass man immer in der gleichen Position am OP-Tisch verharren muss...

Bis zum nächsten Tipp wünsche ich viel Erfolg im OP.

Ihr
Dr. Michael Koch
VET Trainer



In unserer Reihe stellt Ihnen Dr. Michael Koch (www.vettrainer.de) in loser Reihenfolge verschiedene OP-Tipps vor. Diese bieten Lösungsansätze zu Fragestellungen, die immer wieder in den Kursen und Seminaren gestellt werden.

HILFE

Die Tiermedizin in Albanien steckt noch in den Kinderschuhen. Zum Zeitpunkt des ersten Besuchs von Dr. Wolfgang Dohne (MRCVS & FECAVA Past President) im vergangenen Mai gab es noch nicht einmal einen Kleintierärzterverband im Land. Dies wurde nun geändert und die neue Organisation hat bereits den Beisitzerstatus bei der WSAVA.

Zur weiteren Qualifizierung der Tierärzteschaft vor Ort organisierte Dr. Dohne gemeinsam mit UK Soft Tissue Surgery Specialist Alasdair Hotston Moore, Former President of EVDS Paul Cooper und dem rumänischen Nephrologen Prof. Alex Bogdan Vitalaru im Juni eine 2-tägige Fortbildung mit Vorträgen und Workshops in Tirana. Über 90 Teilnehmer nutzten diese tolle Weiterbildungsmöglichkeit.



Von links nach rechts:
Dr. Wolfgang Dohne, Alasdair Hotston Moore,
Prof. Alex Bogdan Vitalaru

Gerne haben wir Dr. Wolfgang Dohne und alle Beteiligten der Fortbildung hierfür mit einem großen Paket voller Instrumente und Verbrauchsmaterial unterstützt.

EICKEMEYER® ON TOUR



Es erwarten Sie viele spannende Aktionen!

Wir und die Kolleginnen und Kollegen aus den Auslandsvertretungen freuen uns auf den Austausch mit Ihnen.

KONGRESS	THEMA	DATUM	ORT
ESVO Meeting	Ophthalmology	03.–06.10.2024	Barcelona, ES
BVNA Congress	Vet Nurses, Small Animal	11.–13.10.2024	Telford, UK
CanWest Veterinary Conference	Small and Large Animal	19.–22.10.2024	Banff, CAN
DDD Danish Vet Congress	Small and Large Animal	24.–25.10.2024	Kopenhagen, DK
ACVS Surgery Summit	Small and Large Animal	24.–26.10.2024	Phoenix, USA
EESVO Conference	Ophthalmology	26.–27.10.2024	Warsaw, PL
DVG-Vet-Congress	Kleintiere	30.10.–02.11.2024	Berlin, DE
VET Conference	Small Animal Technician Conference	01.–03.11.2024	Ontario, CAN
Vet Con	Small Animal Technician Conference	01.–03.11.2024	Newfoundland, CAN
Veterinexpo	Small and Large Animal	02.–03.11.2024	Ciney, B
BrAVO Autumn Meeting	Ophthalmology	08.–10.11.2024	Stratford-upon-Avon, UK
London Vet Show	Small Animal	14.–15.11.2024	London, UK
bpt-Kongress	Alle Tierarten	14.–16.11.2024	Hannover, DE
SBCV General Practice	Small and Large Animal	16.11.2024	British Columbia, CAN
BVOA Autumn Meeting	Small Animal / Orthopaedics	21.–23.11.2024	Warwick, UK
XXXII International Congress PSLWMZ	All species	22.–24.11.2024	Łódź, PL
Expovet	Small and Large Animal	26.–27.11.2024	Lebbecke, B
14. SSVD Kongress	Zahnbehandlung Kleintier	18.01.2025	Baden, CH
35. FVO-Tagung	Ophthalmologie	14.–16.03.2025	Bremen, DE

Von Fall zu Fall

Abdominale und kardiologische Fallbesprechungen mit Live-Demo

Wir freuen uns, Ihnen in Zusammenarbeit mit Mindray Animal Care unser neues Ultraschallgerät Vetus 80 vorstellen zu dürfen.

Diskutieren Sie spannende abdominale und kardiologische Fälle mit einem äußerst kompetenten Referententeam und erleben Sie den abdominalen und kardiologischen Untersuchungsgang mit entsprechender Sondenführung live.

Darüber hinaus können Sie sich beim zwanglosen Get-Together austauschen, sich über unsere aktuelle Ultraschallfamilie informieren und von speziellen Sonderkonditionen profitieren.

Für Ihr leibliches Wohl wird bestens gesorgt.

Wann? 23. Oktober 2024
Wo? Frankfurt
Wer? Dr. Arne Güssow
N. N.



Interesse geweckt?

Weitere Informationen und das detaillierte Programm finden Sie auf <https://seminare.eickemeyer.de>



Es begann mit einer innovativen Idee ...



Um den Vertrieb eines Implantates zur 3-fachen Beckenosteotomie zu forcieren, organisierten **Gisela und Wolfgang Sprung** 1985 das erste EICKEMEYER® Seminar mit praktischen Übungen. Auch heute noch haben die beiden ein wohlwollendes, waches Auge über die Seminare.

Seit dem ersten EICKEMEYER® Seminar im Jahr 1985 hat sich einiges getan. Vieles davon unsichtbar im Hintergrund, einiges auch für Sie sichtbar – wie unser Team. Deshalb möchten wir Ihnen unser starkes Team einmal vorstellen. Wir alle sind gerne für Sie da und freuen uns, Sie beim nächsten Seminar begrüßen zu dürfen.



Franziska Schlabach
Seminarleitung

Für mich ist ein Seminar mehr als nur eine Fortbildung. Wir schaffen Ganzheitlichkeit durch Kompetenz, Kreativität und viele kleine Details, um Ihren Aufenthalt bei EICKEMEYER® zu einem einzigartigen Event zu machen.



Antje Hasler
Seminarmanagement

Mit Freude stehe ich Ihnen bei Fragen zu den Seminaren in Kronberg zur Seite und organisiere dort den reibungslosen Ablauf.



Mirjam Dietrich
Webinare

Mein Ziel ist es, Ihre Weiterbildung so flexibel wie möglich zu gestalten und in Ihren Alltag zu integrieren.

Thematische Seminarübersicht

2024 / 2025

Seminarzentren

Tuttlingen

Eltstraße 8
78532 Tuttlingen

Frankfurt

Steinbacher Straße 42
61476 Kronberg im Taunus
(Frankfurt a. M.)

Zweigstellen

Berlin

Lauterstraße 10
12159 Berlin-Friedenau

Stuttgart

Drescherstraße 53
71277 Rutesheim



© chhalabala - stock.adobe.com

Diagnostik, Therapie und Narkosemanagement von Zahnerkrankungen bei Kaninchen & Meerschweinchen

ATF beantragt

11. – 12.10.2024
Tuttlingen

Dr. Manfred Schumacher, Dr. Christine Lendl, Dr. Saskia Köstlinger

Sedierung, Analgesie und Allgemeinanästhesie beim Pferd

ATF beantragt

Webinarreihe mit 6 Modulen (28.10., 11.11., 25.11., 09.12., 06.01., 20.01.)

Alle Module auch einzeln buchbar.



28.10.24 – 20.01.25
Webinar

Dr. Lara Twele, Dr. Stephan Neudeck

Heimtierchirurgie kompakt – Von A wie Anästhesie bis Z wie Zunähen

13 ATF

29. – 30.11.2024
Tuttlingen

Dr. Manfred Schumacher, Dr. Christine Lendl, Dr. Saskia Köstlinger

Diagnostik, Therapie und Narkosemanagement von Zahnerkrankungen bei Kaninchen & Meerschweinchen

ATF beantragt

14. – 15.03.2025
Tuttlingen

Dr. Manfred Schumacher, Dr. Christine Lendl, Dr. Saskia Köstlinger

17. – 18.10.2025
Tuttlingen

Dr. Manfred Schumacher, Dr. Christine Lendl, Dr. Saskia Köstlinger



© kazantsevaov - stock.adobe.com

”
ERKLÄRUNGEN
DER DOZENTEN
WAREN SUPER!
“



© David Fuentes – stock.adobe.com (modifiziert)

Ultraschall Abdomen III – Spezialkurs: Punktion, Biopsie und Magen-Darm

ATF beantragt

04. – 05.10.2024
Tuttlingen

Dr. Reinhard Schramm, Dr. Heike Karpenstein-Klupp,
Dr. Michael Deinert, Dr. Kai Bessmann, Dr. Martin Janthur,
Dr. Jasmin Häupler, Dr. Susanne Jetschin

Herz-Ultraschall in der Praxis: Anfängerkurs Kardiologie II

ATF beantragt

16.10.2024
Oberhaching

Dr. Thomas Steffen

Intensivtraining Echokardiographie – Praktische Ultraschallübungen zur Auffrischung und Vertiefung der Kenntnisse

ATF beantragt

19.10.2024
Frankfurt

Dr. Karsten Kempker

Intensivtraining Echokardiographie – Praktische Ultraschallübungen zur Auffrischung und Vertiefung der Kenntnisse

ATF beantragt

20.10.2024
Frankfurt

Dr. Karsten Kempker

Ultraschall von Fall zu Fall – Abdominale und kardiologische Fallbesprechungen mit Live-Demo **ATF beantragt**

23.10.2024 Dr. Arne Güssow, N. N.
Frankfurt

Kleintierchirurgie Kompakt – Röntgen: Thorax **ATF beantragt**

28.10.2024 Dr. Michael Koch
Berlin

Ultraschall Kardiologie II **ATF beantragt**

09.11.2024 Peter Breit
Berlin

Orthopädische Sonographie II **ATF beantragt**

14. – 15.11.2024 Dr. Nele Eley, Dr. Christine Peppler
Frankfurt

Ultraschall Abdomen II – Advanced **ATF beantragt**

Nur noch Wartepplatz möglich

16. – 17.11.2024 Kerstin Gesierich
Frankfurt

Ultraschall Herz II – Aufbaukurs **ATF beantragt**

21. – 23.11.2024 Dr. Reinhard Schramm, Dr. Heike Karpenstein-Klump, Dr. Michael Deinert, Dr. Kai Bessmann, Dr. Andre Mischke, Dr. Frauke Müller-Gerhards
Tuttlingen

Ultraschall Abdomen I **ATF beantragt**

23.11.2024 Nora Schreiber-Volkens
Berlin

Ultraschall Kardiologie III **ATF beantragt**

23. – 24.11.2024 Nicola Wiedemann, Dr. Andreas Stosic
Frankfurt

Kleintierchirurgie Kompakt – Röntgen: Knochen und Gelenke **ATF beantragt**

12.12.2024 Dr. Michael Koch
Berlin

Ultraschall Abdomen IV – Spezialkurs: Endokrinologie und Lymphknoten **ATF beantragt**

13. – 14.12.2024 Dr. Reinhard Schramm, Dr. Sven Reese, Dr. Heike Karpenstein-Klump, Dr. Jan Wennemuth, Dr. Jasmin Häupler, Dr. Susanne Jetschin, Dr. Michael Deinert

Freies Schallen mit Instruktor **keine ATF**

14.12.2024 Kristin Tebbe
Berlin

Ultraschall Kardiologie I **ATF beantragt**

18.01.2025 Peter Breit
Berlin

Intensivtraining Abdomen-Ultraschall – Einsteiger- und Auffrischseminar **ATF beantragt**

18.01.2025 Dr. Arne Güssow
Frankfurt

Intensivtraining Abdomen-Ultraschall – Einsteiger- und Auffrischseminar **ATF beantragt**

19.01.2025 Dr. Arne Güssow
Frankfurt

Ultraschall Abdomen I **ATF beantragt**

24. – 25.01.2025 Dr. Reinhard Schramm, Dr. Heike Karpenstein-Klump, N.N.
Tuttlingen

Ultraschall Abdomen II **ATF beantragt**

25.01.2025 Nora Schreiber-Volkens
Berlin

EICKEMEYER® Katzenexperte 2025: Modul III – Ultraschall **ATF beantragt**

12.02.2025 Dr. Heike Karpenstein-Klump
Tuttlingen

Intensivseminar Ultraschall Abdomen Katze in Mittelfranken **ATF beantragt**

21. – 22.02.2025 Dr. Reinhard Schramm, Dr. Heike Karpenstein-Klump
bei Nürnberg

Ultraschall Abdomen I **ATF beantragt**

22.02.2025 Nora Schreiber-Volkens
Berlin

INTENSIV-WORKSHOP Sonographie Abdomen I – Urogenitaltrakt **ATF beantragt**

01. – 02.03.2025 Dr. Jan Wennemuth, Dr. Charlotte Günther
Frankfurt

Ultraschall Kardiologie II **ATF beantragt**

22.03.2025 Peter Breit
Berlin

Ultraschall Kardiologie I – Basic **ATF beantragt**

22. – 23.03.2025 Nicola Wiedemann, Dr. Karsten Kempker
Frankfurt

Ultraschall Abdomen III **ATF beantragt**

29.03.2025 Nora Schreiber-Volkens
Berlin

Ultraschall Abdomen I – Basic **ATF beantragt**

05. – 06.04.25 Kerstin Gesierich
Frankfurt

Ultraschall Abdomen II **ATF beantragt**

09. – 10.05.2025 Dr. Reinhard Schramm, Dr. Heike Karpenstein-Klump, N.N.
Tuttlingen

Ultraschall Kardiologie II **ATF beantragt**

10. – 11.05.2025 Nicola Wiedemann, Dr. Lisa Keller
Frankfurt

Ultraschall Herz – Fälle (Fortgeschrittenenkurs) **ATF beantragt**

23. – 24.05.2025 Dr. Reinhard Schramm, Dr. Nicolai Hildebrandt, Dr. Peter Modler
Frankfurt

Ultraschall Kardiologie I **ATF beantragt**

24.05.2025 Peter Breit
Berlin

Orthopädische Sonographie I **ATF beantragt**

26. – 27.05.2025 Dr. Nele Eley, Dr. Christine Peppler
Frankfurt

Masterclass Herz Hund **ATF beantragt**

27. – 28.06.2025 Dr. Michael Deinert, Dr. Nicolai Hildebrandt
Frankfurt

CT Fachkunde Teil I – III **ATF beantragt**

30.06. – 07.10.2025 Dr. Beate Bosch
Tuttlingen

Röntgenaktualisierung für Tierärzte **ATF beantragt**

01.07.10.2025 Dr. Beate Bosch
Tuttlingen

Intensivtraining Abdomen-Ultraschall – Einsteiger- und Auffrischseminar **ATF beantragt**

05.07.2025 Dr. Arne Güssow
Frankfurt

Intensivtraining Abdomen-Ultraschall – Einsteiger- und Auffrischseminar **ATF beantragt**

06.07.2025 Dr. Arne Güssow
Frankfurt

Ultraschall Herz I **ATF beantragt**

11. – 12.07.2025 Dr. Reinhard Schramm, Dr. Heike Karpenstein-Klump, N.N.
Tuttlingen

Ultraschall Kardiologie I **ATF beantragt**

12.07.2025 Peter Breit
Berlin

INTENSIV-WORKSHOP Sonographie Abdomen für die Praxis II – Magen-Darm-Trakt **ATF beantragt**

12. – 13.07.2025 Dr. Jan Wennemuth, Dr. Charlotte Günther
Frankfurt

Orthopädische Sonographie II **ATF beantragt**

01. – 02.09.2025 Dr. Nele Eley, Dr. Christine Pepler
Frankfurt

Ultraschall Kardiologie II **ATF beantragt**

27.09.2025 Peter Breit
Berlin

Ultraschall Abdomen III – Spezialkurs: Punktion, Biopsie und Magen-Darm **ATF beantragt**

10. – 11.10.2025 Dr. Reinhard Schramm, Dr. Heike Karpenstein-Klump, N.N.
Tuttlingen

Intensivtraining Echokardiographie – Praktische Ultraschallübungen zur Auffrischung und Vertiefung der Kenntnisse	ATF beantragt
25.10.2025 Frankfurt	Dr. Karsten Kempker
Intensivtraining Echokardiographie – Praktische Ultraschallübungen zur Auffrischung und Vertiefung der Kenntnisse	ATF beantragt
26.10.2025 Frankfurt	Dr. Karsten Kempker
Intensivtraining Abdomen-Ultraschall – Einsteiger- und Auffrischseminar	ATF beantragt
01.11.2025 Frankfurt	Dr. Arne Güssow
Intensivtraining Abdomen-Ultraschall – Einsteiger- und Auffrischseminar	ATF beantragt
02.11.2025 Frankfurt	Dr. Arne Güssow
Ultraschall Abdomen II – Advanced	ATF beantragt
08. – 09.11.2025 Frankfurt	Kerstin Gesierich
Advanced Cardiology <small>English</small>	ATF requested
21. – 22.11.2025 Tuttlingen	June Boon, Dr. Matthew W. Miller
Ultraschall Intensiv – Portosystemischer Shunt	ATF beantragt
11.12.2025 Tuttlingen	PD Dr. Sven Reese
Ultraschall Abdomen IV	ATF beantragt
12. – 12.12.2025 Tuttlingen	Dr. Reinhard Schramm, Dr. Heike Karpenstein-Klumpp, N.N.
Ultraschall Kardiologie III	ATF beantragt
13. – 14.12.2025 Frankfurt	Nicola Wiedemann, Dr. Andreas Stosic



© werbefoto-burgerch – stockadobe.com

Im Kleintier-OP – Grundlagen IV: Kastrationen bei Hund und Katze

ATF beantragt

10.10.2024

Dr. Michael Koch

Webinar



Abdominale Chirurgie bei Hund und Katze – Ein Überblick

13 ATF

24. – 25.10.2024
Tuttlingen

Alexandra Heck, Verena Binder

Osteosynthese Dry Lab

ATF beantragt

29.10.2024
Berlin

Dr. Michael Koch

Kleintierchirurgie Kompakt – Abdomen I – III

17 ATF

Nur noch Warteplatz möglich

04. – 06.11.2024
Frankfurt

Dr. Michael Koch

Kleintierchirurgie für OP-Teams – Abdomen Teil II

6 ATF, AG-TFA-Stunden
beantragt

Nur noch Warteplatz möglich

07.11.2024
Frankfurt

Dr. Michael Koch, Alexandra Heck

7. EICKEMEYER® Veterinary Forum – Grundlagen der Onkologie bei Hund und Katze ATF beantragt

08. – 09.11.2024 Dr. Martin Kessler
Frankfurt / Oberursel

7. EICKEMEYER® Veterinary Forum mit Workshop „Orale und maxillofaziale Onkologie“ ATF beantragt

08. – 11.11.2024 Dr. Martin Kessler, Prof. Alexander M. Reiter
Frankfurt / Oberursel

Im Kleintier-OP – Grundlagen V: Basis-Osteosynthese I – Grundlagen der Frakturversorgung ATF beantragt

21.11.2024 Dr. Michael Koch
Webinar



Kleintierchirurgie Kompakt – Operationen an Kopf und Hals I – III ATF beantragt
Nur noch Warteplatz möglich

25. – 27.11.2024 Dr. Michael Koch
Tuttlingen

Prüfungstermin: Zertifikat für praktische Chirurgie ATF beantragt

28.11.2024 Dr. Michael Koch, Prof. Franck Forterre
Tuttlingen

Heimtierchirurgie kompakt – Von A wie Anästhesie bis Z wie Zunähen ATF beantragt

29. – 30.11.2024 Dr. Manfred Schumacher, Dr. Christine Lendl, Dr. Saskia Köstlinger
Tuttlingen

Thoraxchirurgie ATF beantragt

02. – 03.12.2024 Dr. Pavel Slunsky
Tuttlingen

Kleintierchirurgie Kompakt – Masterclass mit Wirbelsäule ATF beantragt
Nur noch Warteplatz möglich

02. – 04.12.2024 Dr. Michael Koch
Frankfurt

Im Kleintier-OP – Grundlagen VI: Basis Osteosynthese II – Überblick über Instrumente und Implantate ATF beantragt

05.12.2024 Dr. Michael Koch
Webinar



Kastration Hündin – Theorie: Best of Webinar Content ATF beantragt

13.12.2024 Dr. Michael Koch
Berlin

Kleintierchirurgie Kompakt – Masterclass mit Wirbelsäule**ATF beantragt**

Nur noch Warteplatz möglich

16. – 18.12.2024 Dr. Michael Koch
Tuttlingen

Intensivwoche 2025 – Chirurgie**ATF beantragt****13. – 18.01.2025** Dr. Christine Lendl, Dr. Beate Bosch, Dr. Claudio Venzin,
Tuttlingen Dr. Mathias Brunnberg

Ohr- / Kieferchirurgie Meerschweinchen und Kaninchen**ATF beantragt****23. – 25.01.2025** Dr. Saskia Köstlinger, Dr. Tina Brezina, Dr. Milena Thöle
Frankfurt

Basis Weichteilchirurgie**ATF beantragt****31.01. – 01.02.2025** Dr. Mathias Brunnberg, Dr. Nikola Heblinski
Tuttlingen

Kleintierchirurgie Kompakt – Haut- und rekonstruktive Chirurgie**ATF beantragt****17. – 19.02.2025** Dr. Michael Koch
Frankfurt

Der lebensbedrohliche chirurgische Notfall – Erkennen, Stabilisieren und Operieren**ATF beantragt****07. – 08.03.2025** Dr. Mathias Brunnberg, Dr. Julia Tünsmeier
Frankfurt

Kleintierchirurgie Kompakt – Abdomen**ATF beantragt****17. – 19.03.2025** Dr. Michael Koch
Frankfurt

Kleintierchirurgie für OP-Teams – Abdomen Teil I**ATF und AG-TFA-Stunden beantragt****20.03.2025** Alexandra Heck, N. N.
Frankfurt

Wirbelsäulenchirurgie I – Basiskurs**ATF beantragt****26. – 27.03.2025** Prof. Franck Forterre, MV Dr. Aleš Tomek
Tuttlingen

Kleintierchirurgie Kompakt – Haut- und rekonstruktive Chirurgie**ATF beantragt****31.03. – 02.04.2025** Dr. Michael Koch
Tuttlingen

Kleintierchirurgie für OP-Teams – Abdomen Teil I + II **ATF und AG-TFA-Stunden beantragt**

04. – 05.04.2025 Alexandra Heck N. N.
Tuttlingen

Basis Weichteilchirurgie **ATF beantragt**

25. – 26.04.2025 Dr. Mathias Brunnberg, Dr. Nikola Heblinski
Frankfurt

Abdominale Chirurgie bei Hund und Katze – Ein Überblick **ATF beantragt**

12. – 13.05.2025 Alexandra Heck, N.N.
Tuttlingen

Kleintierchirurgie Kompakt – Atemwege und Notfall **ATF beantragt**

19. – 21.05.2025 Dr. Michael Koch
Frankfurt

Honberg-Sommer Weichteil Event inkl. Abendveranstaltungen **ATF beantragt**

14. – 17.07.2025 Dr. Michael Koch, N. N.
Tuttlingen

Wirbelsäulenchirurgie I – Basiskurs **ATF beantragt**

10. – 11.09.2025 Prof. Franck Forterre, MV Dr. Aleš Tomek
Tuttlingen

Kleintierchirurgie für OP-Teams – Abdomen Teil II **ATF und AG-TFA-Stunden beantragt**

18.09.2025 Alexandra Heck, N. N.
Frankfurt

Intensivwoche Workshop 2025 – Chirurgie **ATF beantragt**

19. – 20.09.2025 Dr. Claudio Venzin
Tuttlingen

Kleintierchirurgie Kompakt – Atemwege und Notfall **ATF beantragt**

22. – 24.09.2025 Dr. Michael Koch
Tuttlingen

Kleintierchirurgie Kompakt – Abdomen **ATF beantragt**

06. – 08.10.2025 Dr. Michael Koch
Tuttlingen

Heimtierchirurgie kompakt – Von A wie Anästhesie bis Z wie Zunähen **ATF beantragt**

17. – 18.10.2025 Dr. Manfred Schumacher, Dr. Christine Lendl, Dr. Saskia Köstlinger
Tuttlingen

Kleintierchirurgie Kompakt – Operationen an Kopf und Hals**ATF beantragt****20. – 22.10.2025**

Dr. Michael Koch

Frankfurt

Wirbelsäulenchirurgie II (Advanced)**ATF beantragt****05. – 06.11.2025**

Prof. Franck Forterre, MV Dr. Aleš Tomek

Tuttlingen

Kleintierchirurgie Kompakt – Masterclass mit Wirbelsäule**ATF beantragt****24. – 26.11.2025**

Dr. Michael Koch

Frankfurt

Kleintierchirurgie Kompakt – Masterclass mit Wirbelsäule**ATF beantragt****08. – 10.12.2025**

Dr. Michael Koch

Tuttlingen

Abdominale Chirurgie bei Hund und Katze – Ein Überblick**ATF beantragt****16. – 17.12.2025**

Alexandra Heck, N.N.

Frankfurt



© Shutterstock - stock.adobe.com

Feline Dermatologie – Teil I und II

14.10. + 11.11.2024 Dr. Stefanie Peters
Webinar

4 ATF



Hauterkrankungen beim Hund in verschiedenen Lebensabschnitten – Diagnostik und Therapie

ATF beantragt

25. – 26.10.2024 Dr. Stefanie Peters
Frankfurt

Fallbasierte Zytologie der Haut

ATF beantragt

04. – 05.11.2024 Dr. Stefanie Peters, Dr. Otto Fischer
Tuttlingen

Tumorzytologie Advanced

ATF beantragt

06.11.2024 Dr. Stefanie Peters, Dr. Otto Fischer
Tuttlingen

Dermatologie rund um die Katze – Diagnostik und Fallbesprechung

ATF beantragt

15. – 16.11.2024

Dr. Stefanie Peters

Tuttlingen

Neoplasien und paraneoplastische Veränderungen der Haut

2 ATF

09.12.2024

Dr. Stefanie Peters

Webinar



EICKEMEYER® Katzenexperte 2025 Modul II – Hautkrankheiten

ATF beantragt

11.02.2025

Dr. Stefanie Peters

Tuttlingen

”

**INFORMATIVE FORTBILDUNG
MIT VIELEN ANREGUNGEN.**

“



© Alex_Green – stock.adobe.com



© sfam_photo - stock.adobe.com

Arthroskopie Advanced mit Schwerpunkt Ellenbogen, Schulter, Kniegelenk

ATF beantragt

08. – 09.11.2024
Tuttlingen

Ludo Stegen, Dr. Thekla Bogenhagen

Endoskopie für Internisten

15 ATF

Nur noch Warteplatz möglich

19. – 20.11.2024
Tuttlingen

Prof. Reto Neiger, Dr. Christiane Stengel

Endoskopie beim Kleintier

ATF beantragt

07. – 08.02.2025
Tuttlingen

Dr. Arne Güssow, Dr. Dorothee Dahlem

Endoskopie für Internisten

ATF beantragt

06. – 08.03.2025
Tuttlingen

Prof. Reto Neiger, Dr. Christiane Stengel

Endoskopie für Internisten

ATF beantragt

23. – 25.10.2025
Tuttlingen

Prof. Reto Neiger, Dr. Christiane Stengel

14. – 15.11.2025
Tuttlingen

Dr. Arne Güssow, Dr. Dorothee Dahlem

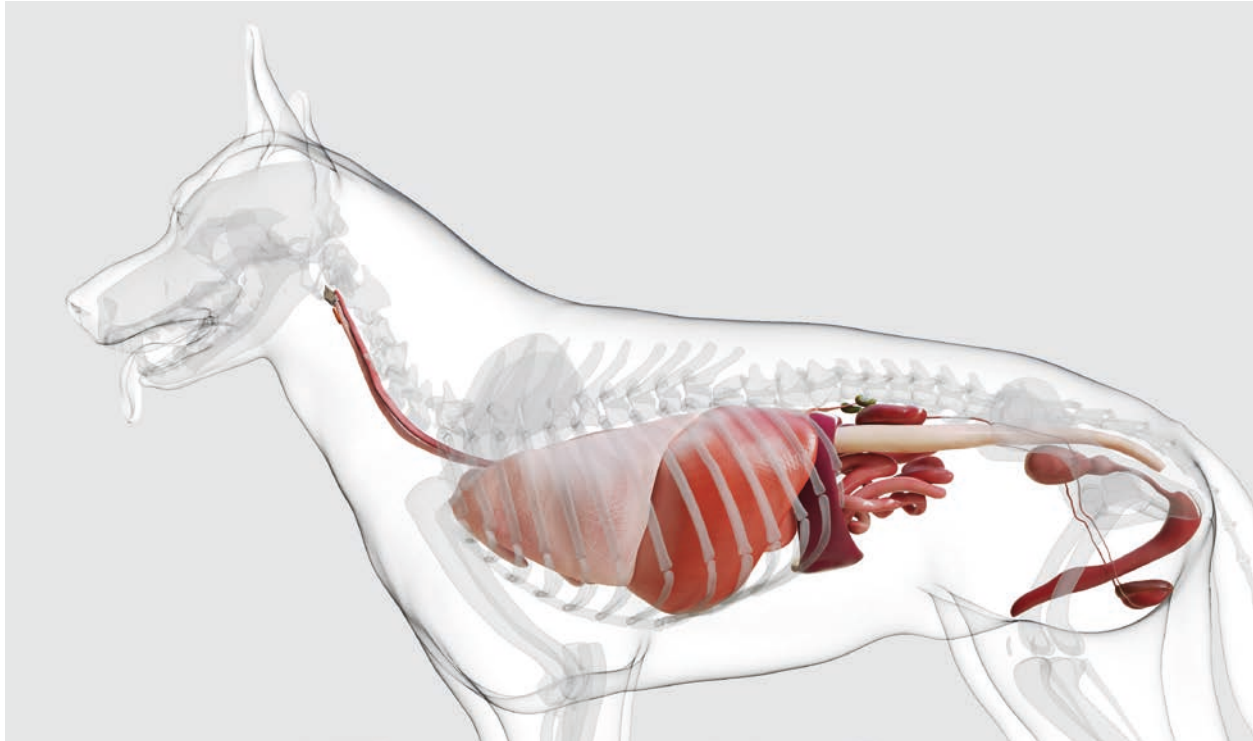
”

**PRAKTISCHE TIPPS,
DIE MAN EINFACH
ANWENDEN KANN.**

“



© Eric Iselée – stock.adobe.com



© SciePro - stock.adobe.com

Fallbasierte Zytologie der Haut

ATF beantragt

04. – 05.11.2024 Dr. Stefanie Peters, Dr. Otto Fischer
Tuttlingen

Tumorzytologie Advanced

ATF beantragt

06.11.2024 Dr. Stefanie Peters, Dr. Otto Fischer
Tuttlingen

Erkrankungen des Respirationstraktes bei Hund und Katze

ATF beantragt

20. – 21.12.2024 Dr. Arne Güssow, Dr. Dorothee Dahlem
Tuttlingen

EICKEMEYER® Katzenexperte 2025 Modul I – Nierenerkrankungen

ATF beantragt

10.02.2025 Dr. Dorothee Dahlem
Tuttlingen



© iKasto - stock.adobe.com

Konfliktmanagement

ATF beantragt

23.10.2024
Frankfurt

Dipl.-Psych. Sabine Bollwein

Ein erfolgreiches Telefonat zwischen Tierarzt und Patientenbesitzer

ATF beantragt

24.10.2024
Frankfurt

Dipl.-Psych. Sabine Bollwein

EICKEMEYER® Katzenexperte 2025

ATF beantragt

Seminarreihe mit 6 Modulen in Präsenz + 4 Webinaren

10.02. – 31.12.2025
Tuttlingen

Dr. Dorothee Dahlem, Dr. Stefanie Peters, Yvonne Lambach,
Dr. Angelika Drenslar

EICKEMEYER® Katzenexperte 2025: Modul IV – Katzenfreundliche Praxis

ATF beantragt

13.02.2025
Tuttlingen

Dr. Angelika Drenslar

EICKEMEYER® Katzenexperte 2025: Modul V – Eine Katze ist kein kleiner Hund

ATF beantragt

14.02.2025 Dr. Angelika Drenler
Tuttlingen

EICKEMEYER® Katzenexperte 2025: Modul VI – Senior care

ATF beantragt

15.02.2025 Yvonne Lambach
Tuttlingen

EICKEMEYER® Hundeexperte 2025

ATF beantragt

Seminarreihe mit 6 Modulen in Präsenz + 4 Webinaren

07. – 12.04.2025 Dr. Dorothee Dahlem, Dr. Stefanie Peters, Dr. Arne Güssow,
Tuttlingen Dr. Tanja Steinberg, N. N.

EICKEMEYER® Kleinsäugerexperte 2025

ATF beantragt

Seminarreihe mit 6 Modulen in Präsenz + 4 Webinaren

19. – 24.05.2025 PD Dr. Sven Reese, Dr. Jutta Hein, Dr. Manfred Schumacher,
Tuttlingen Dr. Christine Lendl



© NIDertlander - stock.adobe.com

Diagnostik, Therapie und Narkosemanagement von Zahnerkrankungen bei Kaninchen & Meerschweinchen

ATF beantragt

11. – 12.10.2024
Tuttlingen

Dr. Manfred Schumacher, Dr. Christine Lendl, Dr. Saskia Köstlinger

Heimtierchirurgie kompakt – Von A wie Anästhesie bis Z wie Zunähen

ATF beantragt

29. – 30.11.2024
Tuttlingen

Dr. Manfred Schumacher, Dr. Christine Lendl, Dr. Saskia Köstlinger

Ohr- / Kieferchirurgie Meerschweinchen und Kaninchen

ATF beantragt

23. – 25.01.2025
Frankfurt

Dr. Saskia Köstlinger, Dr. Tina Brezina, Dr. Milena Thöle

Diagnostik, Therapie und Narkosemanagement von Zahnerkrankungen bei Kaninchen & Meerschweinchen

ATF beantragt

14. – 15.03.2025
Tuttlingen

Dr. Manfred Schumacher, Dr. Christine Lendl, Dr. Saskia Köstlinger

EICKEMEYER® Kleinsäugerexperte 2025

Seminarreihe mit 6 Modulen in Präsenz + 4 Webinaren

ATF beantragt

19. – 24.05.2025
Tuttlingen

PD Dr. Sven Reese, Dr. Jutta Hein, Dr. Manfred Schumacher,
Dr. Christine Lendl

Heimtierchirurgie kompakt – Von A wie Anästhesie bis Z wie Zunähen

ATF beantragt

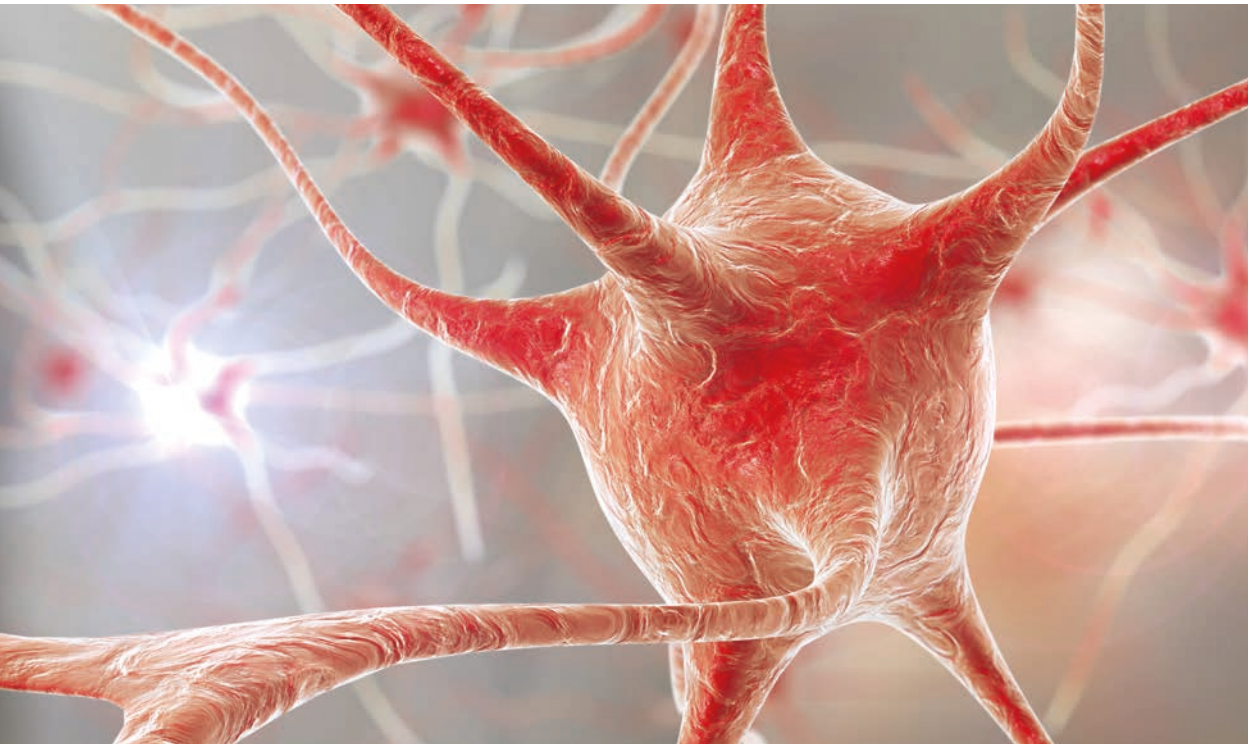
17. – 18.10.2025
Tuttlingen

Dr. Manfred Schumacher, Dr. Christine Lendl, Dr. Saskia Köstlinger



© Happy monkey – stock.adobe.com

”
SEHR GUTES
KLIMA,
SEHR NETTE
ATMOSPHERE.
“



© Kateryna_Kon - stock.adobe.com

Die Filmnächte der Bewegungsstörungen

Webinarreihe mit 4 Teilen (09.10., 16.10., 23.10. und 30.10.2024)

09. – 30.10.2024

Prof. Franck Forterre

Webinar

ATF beantragt



Neurologie Advanced – Diagnose und Therapie von Nervenerkrankungen

25. – 26.10.2024

Dr. Tanja Steinberg

Tuttlingen

ATF beantragt

Wirbelsäulenchirurgie I – Basiskurs

26. – 27.03.2025

Prof. Franck Forterre, MV Dr. Aleš Tomek

Tuttlingen

ATF beantragt

Lahmheit / Lähmung sicher und einfach differenzieren, lokalisieren und diagnostizieren

04. – 05.06.2025

Prof. Franck Forterre

Tuttlingen

ATF beantragt

Wirbelsäulenchirurgie I – Basiskurs

ATF beantragt

10. – 11.09.2025
Tuttlingen

Prof. Franck Forterre, MV Dr. Aleš Tomek

Wirbelsäulenchirurgie II (Advanced)

ATF beantragt

05. – 06.11.2025
Tuttlingen

Prof. Franck Forterre, MV Dr. Aleš Tomek

”
**PRAKTISCHE ÜBUNGEN &
BETREUUNG PERFEKT!**
“



© Eric Isselée – stock.adobe.com



© michaeljung - sutterstock.com

Kleintierophthalmologie Intensiv – Lidchirurgie Advanced

ATF beantragt

Nur noch Warteplatz möglich

01.10.2024
Tuttlingen

Dr. Barbara Braus

Kleintierophthalmologie Intensiv – Ultraschall am Auge

ATF beantragt

02.10.2024
Tuttlingen

Dr. Barbara Braus

Ophthalmologische Fallbesprechungen bei der Katze

ATF beantragt

07.10. + 04.11.2024
Digitaler Workshop

Dr. Deborah Wimmer



Advanced Equine Ophthalmic Examination English

ATF requested

21.10.2024
Webinar

Prof. Dennis Brooks



Kleintierophthalmologie Intensiv – Spaltlampe und Funduskopie

ATF beantragt

Nur noch Warteplatz möglich

14.11.2024
Tuttlingen

Dr. Barbara Braus

Kleintierophthalmologie Intensiv – Spaltlampe und Funduskopie **ATF beantragt**

15.11.2024 Dr. Barbara Braus
Tuttlingen

How to diagnose and manage corneal abrasions and superficial corneal ulcers in horses **ATF requested** [English](#)

18.11.2024 Prof. Dennis Brooks
[Webinar](#)



Phaco Course [English](#) **14 ATF**

26. – 27.11.2024 Prof. Ursula Dietrich, Ulrike Koch
Frankfurt

Glaukom – Retrobulbäre Lokalanästhesie, Enukleation, Exenteratio orbitae und Prothesenimplantation **ATF beantragt**

29. – 30.11.2024 Dr. Shirin Hertslet
Frankfurt

How to diagnose and manage deep, melting and perforated corneal ulcers in horses **ATF requested** [English](#)

16.12.2024 Prof. Dennis Brooks
[Webinar](#)



Kleintierophthalmologie Kompakt – Klinische Augenuntersuchung und häufige Augenerkrankungen beim Hund **ATF beantragt**

16. – 17.12.2024 Dr. Andrea Schieszler
Frankfurt

Equine Ophthalmology – Spannende Themen der Pferdeophthalmologie mit Impulsen zur mentalen Gesundheit **ATF beantragt**

[Webinarreihe mit 6 Teilen \(14.01., 11.02., 11.03., 08.04., 13.05. und 10.06.2025\) | Module auch einzeln buchbar](#)

14.01. – 10.06.2025 Dr. Birgit Müller
[Webinar](#)



How to diagnose and manage nonulcerative keratitis in horses **ATF requested** [English](#)

20.01.2025 Prof. Dennis Brooks
[Webinar](#)



Grundlagen zur Augenuntersuchung und Diagnostik sowie der Behandlung von häufigen Augenerkrankungen beim Pferd **ATF beantragt**

31.01. – 01.02.2025 Dr. Kirstin Brandt, Dr. Stefan Gesell-May
Frankfurt

How to diagnose and manage uveitis and ERU, and TPA use in horses [English](#) **ATF requested**

17.02.2025
[Webinar](#) Prof. Dennis Brooks



How to diagnose and manage nonuveitic iris diseases in horses [English](#) **ATF requested**

17.03.2025
[Webinar](#) Prof. Dennis Brooks



Phaco Course [English](#) **ATF requested**

01. – 02.04.2025
Frankfurt Ulrike Koch, Prof. Ursula Dietrich

Kleintierophthalmologie Intensiv – Chirurgie der Nickhaut **ATF beantragt**

11.04.2025
Tuttlingen Dr. Ingo Hoffmann

Kleintierophthalmologie Intensiv – Chirurgie der Lider **ATF beantragt**

12.04.2025
Tuttlingen Dr. Ingo Hoffmann

Basic ophthalmic surgery in horses [English](#) **ATF requested**

14.04.2025
[Webinar](#) Prof. Dennis Brooks



Advanced ophthalmic surgery in horses [English](#) **ATF requested**

19.05.2025
[Webinar](#) Prof. Dennis Brooks



Kleintierophthalmologie Intensiv – Spaltlampe und Funduskopie **ATF beantragt**

23.06.2025
Tuttlingen Dr. Barbara Braus

Kleintierophthalmologie Intensiv – OP-Basics: Die Enukleation und der unkomplizierte Lidrandtumor **ATF beantragt**

24.06.2025
Tuttlingen Dr. Barbara Braus

Kleintierophthalmologie Intensiv – Grundlagen der klinischen Untersuchung des Auges bei Hund und Katze **ATF beantragt**

15.09.2025 Dr. Barbara Braus
Tuttlingen

Kleintierophthalmologie Intensiv – Chirurgie: Korrektur des einfachen Entropiums **ATF beantragt**

16.09.2025 Dr. Barbara Braus
Tuttlingen

Phaco Course [English](#) **ATF requested**

23. – 24.09.2025 Ulrike Koch, Prof. Ursula Dietrich
Frankfurt

Kleintierophthalmologie Intensiv – Ultraschall am Auge **ATF beantragt**

20.10.2025 Dr. Barbara Braus
Tuttlingen

Kleintierophthalmologie Intensiv – Lidchirurgie Advanced **ATF beantragt**

21.10.2025 Dr. Barbara Braus
Tuttlingen

Glaukom – Spezielle Untersuchungstechniken **ATF beantragt**

14. – 15.11.2025 Dr. Shirin Hertslet
Frankfurt



© michaeljung - stock.adobe.com (modifiziert)

Die Katze als orthopädischer Patient

ATF beantragt

16. + 23.10.2024 Dr. Nikola Heblinski
Webinar



Kleintierchirurgie Kompakt – Gelenkchirurgie I – III

17 ATF

Nur noch Warteplatz möglich

21. – 23.10.2024 Dr. Michael Koch
Tuttlingen

Arthroskopie Advanced mit Schwerpunkt Ellenbogen, Schulter, Kniegelenk

ATF beantragt

08. – 09.11.2024 Ludo Stegen, Dr. Thekla Bogenhagen
Tuttlingen

Orthopädische Sonographie II

ATF beantragt

14. – 15.11.2024 Dr. Nele Eley, Dr. Christine Pepler
Frankfurt

Im Kleintier-OP – Grundlagen V: Basis-Osteosynthese I – Grundlagen der Frakturversorgung

ATF beantragt

21.11.2024 Dr. Michael Koch
Webinar



Im Kleintier-OP – Grundlagen VI: Basis Osteosynthese II – Überblick über Instrumente und Implantate

ATF beantragt



05.12.2024 Dr. Michael Koch
Webinar

Kleintierchirurgie Kompakt – Basis-Frakturversorgung

ATF beantragt

27. – 29.01.2025 Dr. Michael Koch
Tuttlingen

Kleintierchirurgie Kompakt – Spezial Kniegelenk

ATF beantragt

24. – 26.02.2025 Dr. Michael Koch
Tuttlingen

Kleintierchirurgie für OP-Teams – Einführung in die Osteosynthese I + II

ATF und AG-TFA-Stunden beantragt

27. – 28.02.2025 Dr. Michael Koch, Alexandra Heck
Tuttlingen

Orthopädie von A wie Arthrodesen bis Z wie Zlig

ATF beantragt

17. – 21.03.2025 Dr. Daniel Koch, Dr. Michael Koch, Dr. Claudio Venzin,
Tuttlingen Dr. Johannes Schmutterer, N. N.

Kleintierchirurgie Kompakt – Basis-Frakturversorgung

ATF beantragt

28. – 30.04.2025 Dr. Michael Koch
Frankfurt

Zlig – Neue Technik zum intraartikulären Ersatz des vorderen Kreuzbandes

ATF beantragt

22.05.2025 Dr. Michael Koch
Frankfurt

Orthopädische Sonographie I

ATF beantragt

26. – 27.05.2025 Dr. Nele Eley, Dr. Christine Peppler
Frankfurt

Kleintierchirurgie Kompakt – Advanced-Frakturversorgung

ATF beantragt

02. – 04.06.2025 Dr. Michael Koch
Tuttlingen

Kleintierchirurgie Kompakt – Gelenkchirurgie

ATF beantragt

16. – 18.06.2025 Dr. Michael Koch
Frankfurt

Orthopädische Sonographie II

ATF beantragt

01. – 02.09.2025 Dr. Nele Eley, Dr. Christine Pepler
Frankfurt

Kleintierchirurgie Kompakt – Advanced-Frakturversorgung

ATF beantragt

15. – 17.09.2025 Dr. Michael Koch
Frankfurt

8. EICKEMEYER® Veterinary Forum – Orthopädie und Rekonstruktion

ATF beantragt

27. – 28.09.2025 N. N.
Frankfurt / Oberursel

8. EICKEMEYER® Veterinary Forum – Orthopädie und Rekonstruktion inkl. Workshop

ATF beantragt

27. – 30.09.2025 N. N.
Frankfurt / Oberursel

Zlig – Neue Technik zum intraartikulären Ersatz des vorderen Kreuzbandes

ATF beantragt

23.10.2025 Dr. Michael Koch
Frankfurt

”
FAMILIÄRER
UMGANG,
SEHR NETTE
REFERENTEN.
“



© jagodka – stockadobe.com



© 135pixels - stock.adobe.com

Advanced Equine Ophthalmic Examination English

ATF requested

21.10.2024

Prof. Dennis Brooks

Webinar



Sedierung, Analgesie und Allgemeinanästhesie beim Pferd

ATF beantragt

Webinarreihe mit 6 Modulen (28.10., 11.11., 25.11., 09.12., 06.01., 20.01.)
Alle Module auch einzeln buchbar.

28.10.24 – 20.01.25

Dr. Lara Twele, Dr. Stephan Neudeck

Webinar



How to diagnose and manage corneal abrasions and superficial corneal ulcers in horses English

ATF requested

18.11.2024

Prof. Dennis Brooks

Webinar



How to diagnose and manage deep, melting and perforated corneal ulcers in horses English

ATF requested

16.12.2024

Prof. Dennis Brooks

Webinar



Equine Ophthalmology – Spannende Themen der Pferdeophthalmologie mit Impulsen zur mentalen Gesundheit

Webinarreihe mit 6 Teilen (14.01., 11.02., 11.03., 08.04., 13.05. und 10.06.2025)
Alle Module auch einzeln buchbar.

ATF beantragt**14.01. – 10.06.2025** Dr. Birgit Müller**Webinar**

How to diagnose and manage nonulcerative keratitis in horses English**ATF requested****20.01.2025** Prof. Dennis Brooks**Webinar**

Grundlagen zur Augenuntersuchung und Diagnostik sowie der Behandlung von häufigen Augenerkrankungen beim Pferd**ATF beantragt****30.01. – 01.02.2025** Dr. Kirstin Brandt, Dr. Stefan Gesell-May
Frankfurt

How to diagnose and manage uveitis and ERU, and TPA use in horses English**ATF requested****17.02.2025** Prof. Dennis Brooks**Webinar**

Zahnbehandlung beim Pferd – Anatomie, Pathologie und prakt. Demonstrationen**ATF beantragt****13. – 15.03.2025** Dr. Carsten Vogt, Prof. Carsten Staszky, PD Dr. habil. Astrid Bienert-Zeit
Frankfurt

How to diagnose and manage nonuveitic iris diseases in horses English**ATF requested****17.03.2025** Prof. Dennis Brooks**Webinar**

Basic ophthalmic surgery in horses English**ATF requested****14.04.2025** Prof. Dennis Brooks**Webinar**

Advanced ophthalmic surgery in horses English**ATF requested****19.05.2025** Prof. Dennis Brooks**Webinar**

Zahnbehandlung beim Pferd – Grundlagenkurs**ATF beantragt****09.10.2025** Dr. Carsten Vogt, N. N.
Tuttlingen

Zahnbehandlung beim Pferd – Praktische Demonstration

ATF beantragt

10.10.2025
Talheim

Dr. Carsten Vogt, N. N.

Zahnbehandlung beim Pferd – Intensivübungen

ATF beantragt

11.10.2025
Talheim

Dr. Carsten Vogt, N. N.



”

**GUTE AB-
WECHSLUNG
ZWISCHEN
THEORIE UND
PRAXIS, TOL-
LES TEAM!**

“

© Eric Isselée – stock.adobe.com



© StockPhotoPro - stock.adobe.com

TFA in der Kleintierpraxis: Wundmanagement und Verbandslehre

AG-TFA-Stunden
beantragt

05.10.2024 Tobias Koch, Antonia von Bülow
Berlin

Zahnextraktion bei Hund & Katze – Wie ziehen TFA und Tierärzte/innen an einem Strang (Seminar für OP-Teams)

ATF & AG-TFA-Stunden
beantragt

Nur noch Warteplatz möglich

09. – 10.10.2024 Dr. Stefan Grundmann, Dr. Bettina Claudia Hohermuth
Tuttlingen

Tiefenentspannt – Narkosewissen für TFA Modul II, Aufbaukurs: Alles rund um Anästhesie-Medikamente

AG-TFA-Stunden
beantragt

09.10.2024 Dr. Inken S. Henze
Webinar



Eine Reise rund um die Labordiagnostik: Bootcamp Tag I

AG-TFA-Stunden
beantragt

10.10.2024 Bärbel Köhler
Stuttgart

Eine Reise rund um die Labordiagnostik: Bootcamp Tag IIAG-TFA-Stunden
beantragt**11.10.2024**
Stuttgart Bärbel Köhler

Die TFA im Labor: Urindiagnostik KompaktAG-TFA-Stunden
beantragt**15.10.2024**
Webinar Bärbel Köhler

TFA Insights & Skills – Praxismanagement: Kommunikation, Rollenkonflikte, Stress und psychische GefahrenAG-TFA-Stunden
beantragt**17. – 19.10.2024**
Stuttgart Oliver Noteborn

Tiefenentspannt – Narkosewissen für TFA Modul III, Fortgeschrittene: Monitoring und altersgerechte Anästhesie für Welpen / Kitten inkl. FälleAG-TFA-Stunden
beantragt**30.10. + 13.11.2024**
Webinar Dr. Inken S. Henze

Kleintierchirurgie für OP-Teams – Abdomen Teil II6 ATF, AG-TFA-Stunden
beantragt

Nur noch Wartepplatz möglich

07.11.2024
Frankfurt Dr. Michael Koch, Alexandra Heck

Die TFA im Labor: Von der Blutprobe bis zum fertigen Blutausschrieb, Schwerpunkt HämatologieAG-TFA-Stunden
beantragt**12.11.2024**
Webinar Bärbel Köhler

Katzen- und Hundewelpen in der Praxis – Besitzerberatung im FokusAG-TFA-Stunden
beantragt**14.11.2024**
Berlin Dr. Angelika Drenslér

Hunde- und KatzenttrainingAG-TFA-Stunden
beantragt**15.11.2024**
Berlin Dr. Angelika Drenslér

Anästhesie Kleinsäuger für TFAAG-TFA-Stunden
beantragt**16.11.2024**
Berlin Dr. Anja Ewringmann

Zusatzqualifikation Praxismanagement

Seminarreihe mit 11 Module + 1 Webinar + Projektarbeit (Änderungen möglich)
Manche Module auch einzeln buchbar. Zusatzqualifikation nur möglich bei Abschluss aller Module.

AG-TFA-Stunden
beantragt

18. – 23.11. + 09. – 14.12.2024

Frankfurt Oliver Noteborn

**Tiefenentspannt – Narkosewissen für TFA Modul IV,
Fortgeschrittene: Praktische anästhesiologische Anwendungen**

Nur noch Warteplatz möglich

AG-TFA-Stunden
beantragt

05. – 06.12.2024 Dr. Inken S. Henze
Berlin

OP-Management von A bis Z – Die TFA als „Allrounder“

Nur noch Warteplatz möglich

AG-TFA-Stunden
beantragt

05. – 06.12.2024 Dr. Jan-Niklas Mehl
Frankfurt

Die TFA im Zahn-OP in Assistenz – Viel mehr als nur putzen

Nur noch Warteplatz möglich

AG-TFA-Stunden
beantragt

06. – 07.12.2024 Dr. Cathrin Zehetmeier
Tuttlingen

Röntgenlagerungen & Röntgentechniken Kleintiere für TFA

AG-TFA-Stunden
beantragt

07.12.2024 Dr. Jan-Niklas Mehl
Frankfurt

Grundlagen Notfallmanagement und Reanimation für TFA

AG-TFA-Stunden
beantragt

09. – 10.12.2024 Alexandra Heck
Tuttlingen

**Aktualisierungskurs Röntgen für Tiermedizinische Fachangestellte nach
§ 48 Abs. 1 Satz 1 StrlSchV**

AG-TFA-Stunden
beantragt

12.12.2024 Dr. Beate Bosch
Webinar

**Grundlagen Notfallmanagement und Reanimation für TFA**

16 AG-TFA-Stunden

21. – 22.01.2025 Alexandra Heck
Frankfurt

**Tiefenentspannt – Narkosewissen für TFA Modul IV,
Fortgeschrittene: Praktische anästhesiologische Anwendungen**

AG-TFA-Stunden
beantragt

23. – 24.01.2025 Dr. Inken S. Henze
Berlin

Kleintierchirurgie für OP-Teams – Einführung in die Osteosynthese I + II ATF und AG-TFA-Stunden beantragt

27. – 28.02.2025 Dr. Michael Koch, Alexandra Heck
Tuttlingen

Kleintierchirurgie für OP-Teams – Abdomen Teil I ATF und AG-TFA-Stunden beantragt

20.03.2025 Alexandra Heck, N. N.
Frankfurt

TFA-Azubiwoche keine AG-TFA-Stunden

24. – 27.03.2025 Bärbel Köhler, Alexandra Heck, Susanne Reich
Frankfurt

OP-Management von A bis Z – Die TFA als „Allrounder“ AG-TFA-Stunden beantragt

28. – 29.03.2025 Dr. Jan Mehl
Frankfurt

Kleintierchirurgie für OP-Teams – Abdomen Teil I + II ATF und AG-TFA-Stunden beantragt

04. – 05.04.2025 Alexandra Heck, N. N.
Frankfurt

Eine Reise rund um die Labordiagnostik Schwerpunkt: Hämatologie Kompakt AG-TFA-Stunden beantragt

24.06.2025 Bärbel Köhler
Frankfurt

Eine Reise rund um die Labordiagnostik: Urin und Parasitendiagnostik AG-TFA-Stunden beantragt

25.06.2025 Bärbel Köhler
Frankfurt

Zusatzqualifikation Praxismanagement AG-TFA-Stunden beantragt

Seminarreihe mit 11 Module + 1 Webinar
Zusatzqualifikation nur möglich bei Abschluss aller Module.

09. – 13.09. + 17. – 21.11.2025
Frankfurt Oliver Noteborn

Kleintierchirurgie für OP-Teams – Abdomen Teil II ATF und AG-TFA-Stunden beantragt

18.09.2025 Alexandra Heck, N. N.
Frankfurt

OP-Management von A bis Z – Die TFA als „Allrounder“AG-TFA-Stunden
beantragt**14. – 15.10.2025**
Frankfurt
Alexandra Heck

Grundlagen Notfallmanagement und Reanimation für TFAAG-TFA-Stunden
beantragt**11. – 12.11.2025**
Tuttlingen
Alexandra Heck

Eine Reise rund um die Labordiagnostik Schwerpunkt: Hämatologie KompaktAG-TFA-Stunden
beantragt**14.11.2025**
Berlin
Bärbel Köhler

Eine Reise rund um die Labordiagnostik: Urin und ParasitendiagnostikAG-TFA-Stunden
beantragt**15.11.2025**
Berlin
Bärbel Köhler

Die TFA im Zahn-OP in Assistenz – Viel mehr als nur putzenAG-TFA-Stunden
beantragt**28. – 29.11.2025**
Tuttlingen
Dr. Cathrin Zehetmeier

OP-Management von A bis Z – Die TFA als „Allrounder“AG-TFA-Stunden
beantragt**04. – 05.12.2025**
Frankfurt
Dr. Jan Mehl

Aktualisierungskurs Röntgen für Tiermedizinische Fachangestellte nach § 48 Abs. 1 Satz 1 StrlSchVAG-TFA-Stunden
beantragt**12.12.2025**
Webinar
Dr. Beate Bosch



© Aurelio - stock.adobe.com

Zahnbehandlung & Zahnextraktion bei der Katze

ATF beantragt

Nur noch Warteplatz möglich

07. – 08.10.2024
Tuttlingen

Dr. Martina van Suntum, Dr. Jan Klasen

Zahnextraktion bei Hund & Katze – Wie ziehen TFA und Tierärzte/innen an einem Strang (Seminar für OP-Teams)

**ATF & AG-TFA-Stunden
beantragt**

Nur noch Warteplatz möglich

09. – 10.10.2024
Tuttlingen

Dr. Stefan Grundmann, Dr. Bettina Claudia Hohermuth

Diagnostik, Therapie und Narkosemanagement von Zahnerkrankungen bei Kaninchen & Meerschweinchen

ATF beantragt

11. – 12.10.2024
Tuttlingen

Dr. Manfred Schumacher, Dr. Christine Lendl, Dr. Saskia Köstlinger

Endodontie I

ATF beantragt

Nur noch Warteplatz möglich

14.10.2024
Tuttlingen

Prof. Alexander M. Reiter

Restaurationen (Füllungen) und prothetische Kronen I **ATF beantragt**

15.10.2024 Prof. Alexander M. Reiter
Tuttlingen

Orthodontie **ATF beantragt**

16.10.2024 Prof. Alexander M. Reiter
Tuttlingen

Parodontale Chirurgie I **ATF beantragt**

17.10.2024 Prof. Alexander M. Reiter
Tuttlingen

Parodontale Chirurgie II **ATF beantragt**

18. – 19.10.2024 Prof. Alexander M. Reiter
Tuttlingen

Zahnextraktion versus Zahnerhalt beim Hund **ATF beantragt**

04. – 05.11.2024 Prof. Alexander M. Reiter
Tuttlingen

Zahnextraktion versus Zahnerhalt bei der Katze **ATF beantragt**

06. – 07.11.2024 Prof. Alexander M. Reiter
Tuttlingen

Zahnextraktion und Röntgen beim Hund – Basiskurs **ATF beantragt**

11. – 12.12.2024 Dr. Stefan Grundmann, Dr. Jan Schreyer
Tuttlingen

Ohr- / Kieferchirurgie Meerschweinchen und Kaninchen **ATF beantragt**

23. – 25.01.2025 Dr. Saskia Köstlinger, Dr. Tina Brezina, Dr. Milena Thöle
Frankfurt

Zahnextraktion und Röntgen beim Hund – Basiskurs **ATF beantragt**

10. – 11.03.2025 Dr. Stefan Grundmann, Dr. Jan Schreyer
Tuttlingen

Zahnbehandlung & Zahnextraktion bei der Katze **ATF beantragt**

12. – 13.03.2025 Dr. Martina van Suntum, Dr. Jan Klasen
Tuttlingen

Zahnbehandlung beim Pferd – Anatomie, Pathologie und prakt. Demonstrationen **ATF beantragt**

13. – 15.03.2025 Dr. Carsten Vogt, Prof. Carsten Staszuk, PD Dr. habil. Astrid Bienert-Zeit
Frankfurt

Diagnostik, Therapie und Narkosemanagement von Zahnerkrankungen bei Kaninchen & Meerschweinchen **ATF beantragt**

14. – 15.03.2025 Dr. Manfred Schumacher, Dr. Christine Lendl, Dr. Saskia Köstlinger
Tuttlingen

Zahnbehandlung beim Pferd – Grundlagenkurs **ATF beantragt**

09.10.2025 Dr. Carsten Vogt, N. N.
Tuttlingen

Zahnbehandlung beim Pferd – Praktische Demonstration **ATF beantragt**

10.10.2025 Dr. Carsten Vogt, N. N.
Talheim

Zahnbehandlung beim Pferd – Intensivübungen **ATF beantragt**

11.10.2025 Dr. Carsten Vogt, N. N.
Talheim



debevet für Sie!

30 Tage
kostenlos
testen



debevet.de

Die cloudbasierte Tierarztsoftware

- Laboranbindungen
- Apotheken-
verwaltung
- Individueller und
schneller Support
ohne Aufpreis
- Umfangreiches
Online- Handbuch
- Online-
Terminvergabe und
Videosprechstunde
- Onlinebanking und
Datev-Export

EICKEMEYER®

Ihr kompetenter Partner rund ums Thema dentales Röntgen



DigiVet® DR Sensor



Tragbares
Dentalröntgengerät



HiRay DENTAL

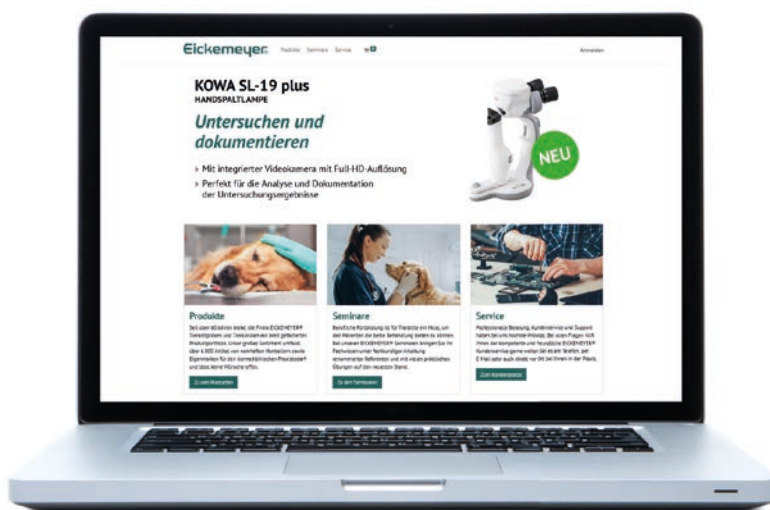


DigiVet® CR PREMIUM
Dental Reader



Weitere Informationen finden Sie online unter:
www.eickemeyer.de | www.eickemeyer.ch

Besuchen Sie jetzt unsere **benutzerfreundliche Website** und profitieren Sie von ...



über 6.000 Artikeln

Ausführliche Beschreibungen und weiterführendes Material

unseren Seminaren

Aktuelle Fortbildungsthemen, praktische Übungen, kleine Gruppen

www.eickemeyer.de | www.eickemeyer.ch

veterinary technology for life
Eickemeyer[®]

Deutschland
Eltastraße 8 | 78532 Tuttlingen
www.eickemeyer.de

Schweiz
Sandgrube 29 | 9050 Appenzell
www.eickemeyer.ch