



**VET  
SEMINARE**  
APR | MAI | JUN  
2023

Eickemeyer®  
**plus**  
*veterinary education*

**EICKEMEYER®  
VETERINARY FORUM**

*Ein Rückblick*

**ORTHOPÄDIE**

*Einsatz des neuen intrakapsulären  
Bandersatzes Zlig bei der Katze*

**SAVE THE DATE**

*TFA Kongress & Workshops  
im Europa-Park*

**JETZT**  
Fortbilden und  
Zukunft sichern

**2.2023**

# Seminare

Für die Veterinärmedizin



*„Sehen ist Wissen,  
Wissen ist Sehen.  
Das eine bedingt  
das andere!“*

*Gudrun Zydek*

*Aus diesem Grund stehen bei unseren Fortbildungen die praktischen Demonstrationen im Vordergrund. Und da „tun“ noch besser ist als „sehen“, können Sie das Gesehene sofort selbstständig in unserem voll ausgestatteten Übungs-OP anwenden. Dabei werden Sie immer tatkräftig von erfahrenen Referenten aus Hochschule und Praxis unterstützt. Kleine Gruppengrößen stellen zudem sicher, dass jeder bestmöglich vom Know-how der Experten profitiert.*

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

© Eric Isselée – stock.adobe.com (modifiziert)

## Liebe Leserin, lieber Leser,



künstliche Intelligenz (KI) ist gerade in aller Munde. Mit der Plattform ChatGPT stehen Milliarden von Textseiten quasi per Mausclick strukturiert zur Verfügung. Geben Sie doch spaßeshalber einmal „Kreuzbandriss Hund“ ein. Die Antwort ist wissenschaftlich noch bescheiden, jedoch besticht die Eloquenz, mit der die KI den Text schreibt. Diese Technologie steht erst ganz am Anfang und lässt erahnen, welche Chancen, aber auch Risiken sich hier in der Zukunft eröffnen werden. Ob und wie KI die Tiermedizin in der täglichen Arbeit unterstützen kann, bleibt abzuwarten.

Wir bleiben (noch) analog und stellen Ihnen heute in unserem Fallbericht den erfolgreichen Einsatz unseres Kreuzbandersatzes Zlig bei der Katze vor (S. 7ff.). Es hat sich herausgestellt, dass sich diese bei Hunden sehr erfolgreich eingesetzte Methode auch sehr gut auf die Katze übertragen lässt.

Unsere Seminare „Zusatzqualifikationen für TFA“ sind sehr erfolgreich angelaufen und erfreuen sich bei den Teilnehmenden einer großen Beliebtheit, sodass wir dieses Angebot für Ihre TFA kontinuierlich ausbauen werden. Ein Highlight ist sicherlich unser TFA Kongress mit Workshops im Europa-Park vom 29.09.–01.10.2023 (S. 13).

Das 6. EICKEMEYER® Veterinary Forum findet dieses Jahr vom 28.–29.10.2023 zum Thema „Weichteil- und Knochenverletzungen bei der Katze“ in Kronberg bei Frankfurt statt. Wir konnten für Sie wieder ein äußerst

attraktives Referententeam zusammenstellen, damit Sie Ihr Wissen zu dieser Thematik auf den neuesten Stand bringen können. Darüber hinaus bieten wir themenbegleitende Post-Forum Workshops an (S. 14 f.).

Kultur und Knie – das verbindet unser Tuttlinger Honberg-Sommer OP-Event. Erlernen Sie die unterschiedlichen OP-Techniken rund um das Knie- sowie das Hüftgelenk und genießen Sie abends Konzerte auf einem der beliebtesten Festivals in Süddeutschland (S. 17). Damit verbinden Sie Fortbildung und Genuss.

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

Herzlichst

Ihr  
Alexander Sprung  
Geschäftsführer

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



14

*Rückblick  
Forum 2022*



07

*Zlig bei der  
Katze*



17

*Save the Date  
Honberg-  
Sommer*



18

*Dr. Koch's  
OP-Tipp*



19

*KOWA SL-19  
Handspalt-  
lampe*



13

*TFA Kongress  
im Europa-Park  
2023*

# plus

DIE ZEITSCHRIFT FÜR  
VETERINÄRMEDIZINISCHE  
FORTBILDUNG

## IMPRESSUM

### HERAUSGEBER

EICKEMEYER®  
Medizintechnik für Tierärzte KG

### POSTADRESSE

EltstraÙe 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  
© Africa Studio – stock.adobe.com (modifiziert)

Linke Seite

Reihe 1 links: © voren1 – stock.adobe.com

Reihe 1 rechts: © Africa Studio – stock.adobe.com

Reihe 2: © Africa Studio – stock.adobe.com

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

Reihe 3 rechts: © Syda Productions – stock.adobe.com

Reihe 4: © Rita Kochmarjova – 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 Zlig bei der Katze

### 13 TFA Kongress im Europa-Park 2023

### 14 Rückblick Forum 2022

### 16 EICKEMEYER® on Tour

### 17 Save the Date Honberg-Sommer

### 18 Dr. Koch's OP-Tipp

### 19 KOWA SL-19

### 20 Seminarteam

### 21 Thematische Seminarübersicht



# *Einsatz des neuen intrakapsulären Bandersatzes Zlig bei der Katze – Ein Fallbericht*

Die neue intrakapsuläre Bandersatztechnik Zlig wurde unlängst als Therapie für vordere Kreuzbandrisse in die Veterinärorthopädie eingeführt. Sie wurde für Hunde konzipiert. Der Einsatz bei der Katze wird nun beschrieben. Es zeigt sich, dass Zlig mit wenigen Anpassungen erfolgreich angewendet werden kann. Die im Bericht beschriebene Katze erholte sich schnell und läuft 8 Monate nach der Operation lahmheitsfrei.

## Einleitung

Bei der Behandlung des vorderen Kreuzbandrisses bei Haustieren entscheidet sich der Tierarzt in der Regel für eine Bandersatztechnik oder eine Biomechanikänderung, wie sie in den letzten 25 Jahren mit der TPLO bzw. der TTA erfolgreich für große Hunde eingeführt wurde (Kowaleski et al., 2012). Bei Katzen mit Kreuzbandriss bietet sich der Bandersatz aus mehreren Gründen an: sie sind geringewichtig, haben meist eine Traumaanamnese und die für Hunde ausgelegten Implantate sind oft zu groß. So ist die Wiederherstellung der Anatomie die vernünftige Schlussfolgerung. Indikationen für ein operatives Vorgehen bestehen bei übergewichtigen Katzen, bei über Wochen anhaltender Lahmheit und dem Vorhandensein von Meniskusschäden (Voss, 2019). Als Bandersatztechnik haben sich vor allem die extrakapsulären Methoden (de Angelis und Lau, 1970; Flo, 1975) und deren moderne Varianten bewährt. Sie lassen sich auch von wenig geübten Operateuren erfolgreich einsetzen. Nachteilig sind aber: 1. keine originären Ursprungs- und Ansatzstellen des Ersatzmaterials, 2. unsichere Ankerpunkte wie zum Beispiel das Umstechen der Vesal'schen Sesambeine, 3. Risse des Bandersatzes, 4. Lockerung des Fadens am Knoten, 5. Infektionsgefahr.

In Frankreich wurde vor ein paar Jahren ein sehr strapazierfähiger Bandersatz aus Polyethylene (UHMPE) erfunden (Laboureau, 2017) und als Zlig in die Veterinärmedizin eingeführt<sup>4</sup>. Das Band ist widerstandsfähig gegenüber Biege- und Drehkräften, porös und erleichtert die Besiedelung durch faserbildendes körpereigenes Gewebe. Es wird bei Hunden erfolgreich intraartikulär eingeschlaucht und mit vier kanülierten Schrauben fixiert (Arndt, 2022). Die Umsetzung dieser Technik auf die Katze wird in diesem Fallbericht beschrieben und kritisch betrachtet.

## Fallbericht

Beim Patienten handelte es sich um einen 6 Jahre alten männlichen Maine-Coon-Mischling mit Namen „Buddy“. Er hatte ein Körpergewicht von 6,2 kg, war gesund und kam eines Morgens mit Lahmheit nach Hause. Er wurde in der Tierarztpraxis Welden vorgestellt, wo ein positiver Schubladentest und ein Gelenkerguss (Abb. 1) festgestellt wurden. Nach 5 Wochen dauernder konservativer Therapie mittels Schmerzmittel und Ruhigstellung entschied sich der Besitzer angesichts unverändert schlechtem Gangbild zu einem operativen Vorgehen mittels Zlig.



Abb. 1: Röntgenbild des Kniegelenkes im mediolateralen Strahlengang einer 6,2 kg schweren Katze mit einem kranialen Kreuzbandriss, lateralem Meniskusschaden und Teilriss des lateralen Kollateralbandes.

Die Katze wurde nach Induktion mittels Medetomidin, Propofol und Butorphanol intubiert und die Narkose mit Isofluran und Sauerstoff aufrechterhalten. „Buddy“ erhielt perioperative Gaben von Amoxicillin-Clavulansäure, Marbocyl und Meloxicam. Das linke Kniegelenk wurde großzügig aseptisch vorbereitet, die Katze anschließend in Rückenlage auf dem Operationstisch fixiert und abgedeckt. Das Operationsgebiet wurde mit einer zusätzlichen antimikrobiellen Inzisionsfolie beklebt.

Das Kniegelenk wurde über einen lateralen parapatellären Zugang dargestellt, die Patella wurde nach medial luxiert. Das Kniegelenk wurde inspiziert. Es lagen keine sichtbaren Arthrosespuren oder Osteophyten vor, das kraniale Kreuzband war zu 80 % gerissen und der laterale Meniskus war in mehrere Fragmente geteilt. Das laterale Seitenband war angerissen. Nach der Teilentfernung des lateralen Meniskus und dem Nähen des Seitenbandes wurden zwecks besserer Übersicht der infrapatellare Fettkörper teilentfernt und die Reste des vorderen Kreuzbandes mit dem Skalpell reseziert.

Anschließend wurden die Bohrlöcher geplant und gesetzt, durch welche dann der intraartikuläre

<sup>4</sup>Eickemeyer – Medizintechnik für Tierärzte KG, EltstraÙe 8, D-78532 Tuttlingen



Bandersatz geführt wurde (Abb. 2). Die Operationschritte wurden beim Hund beschrieben (Arndt, 2022) und wurden bei der Katze unter Anpassung der Bohr- und Implantatdurchmesser grundsätzlich übernommen. Für das erste Bohrloch wurde mithilfe einer Bohrmaschine ein Kirschnerdraht mit Durchmesser 1,0 mm von der Insertionsstelle des kranialen Kreuzbandes auf der lateralen Seite der *Fossa intercondylaris* (die Bandreste waren dort noch zu erkennen) nach lateral durch den lateralen Femurkondylus gebohrt. Wichtig war hierbei, dass der Bohrdraht bei voller Kniebeugung auf dem proximalen Tibiarand auflag, damit die Austrittsstelle lateral des Rollkammes zu liegen kam. Der Kirschnerdraht diente als Führungshilfe für einen kanülierten Bohrer mit einem Durchmesser von 3,0 mm, welcher dann den Kanal von lateral nach medial weitete, ohne am Ende das Tibiaplateau zu verletzen. In gleicher Weise wurde das zweite Bohrloch ca. 15 mm weiter proximal von lateral nach medial durch das distale Femur gebohrt.

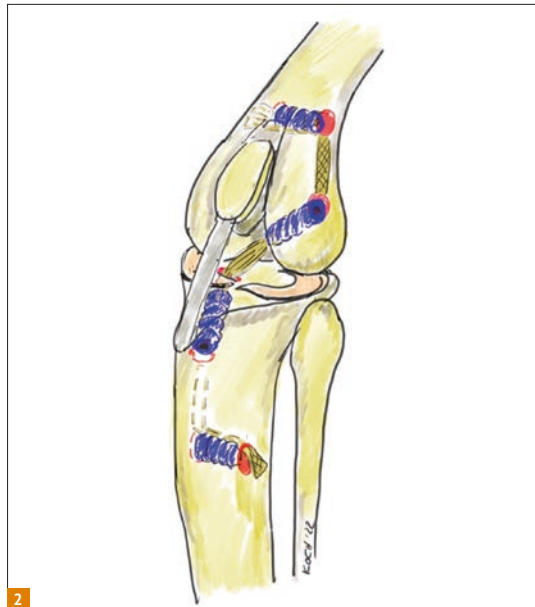


Abb. 2: Schematische Darstellung der Zlig Methode bei der Katze unter Verwendung eines Kunstbandes und vier Interferenzschrauben.

Das dritte Bohrloch, wiederum vorgebohrt mit einem 1,0 mm dicken Kirschnerdraht, führte von der Insertionsstelle des kranialen Kreuzbandes unter dem Kaudalrand des Kranialhorns des medialen Meniskus zur medialen Seite der Tibia. Das Aufbohren mittels 3,0 mm kanülierten Bohrer über den Führungsdraht erfolgte vom Kniegelenk nach distal, da auf diese Weise keine unbeabsichtigten Verletzungen

der intraartikulären Strukturen riskiert werden. Das vierte Bohrloch wurde in gleicher Weise 15 mm distal des dritten von medial nach lateral durch die Tibia gebohrt.

Die vier Bohrkänales wurden gespült und deren Tiefe gemessen (11 bis 13 mm). Die dazu passenden Interferenzschrauben mit einem Außendurchmesser von 3,0 mm wurden bereitgelegt, ebenso die Instrumente für das Einschlaufen des Bandes und das kleinste zur Verfügung stehende Zlig Band (Abb. 3). Die Handschuhe wurden dann gewechselt, um möglichst keine Kontamination des Kunstbandes zu verursachen.



Abb. 3: Spezialinstrumente und Implantate für die Zlig Technik. Für die Katze wurde die kleinste, blaue Interferenzschraube verwendet.

Ein 1,0 mm Bohrdraht wurde in den proximalen schrägen Bohrkanal geführt, ein 2,0 mm Metalltubus darübergeschoben und in diesen eine Spezial-Drahtschleufe eingeführt. Mit dieser wurde dann das Kunstband von distal nach proximal ins Gelenk geführt. Die Prozedur wurde am schrägen Femurbohrkanal und dann an den Querlöchern wiederholt und das Kunstband mit seinen Parallelfasern in der Mitte im Kniegelenk ausgerichtet. Dann wurde ein stumpfer 1,0 mm Bohrdraht in den schrägen Femurbohrkanal geführt und die passende kanülierte Schraube mithilfe eines kanülierten Schraubendrehers eingeführt. Der Bohrdraht wurde entfernt. Das freie Ende des Kunstbandes auf der medialen Tibiaseite wurde dann mithilfe einer Klemme unter

Spannung gehalten, die Patella reponiert und unter Beugung bzw. Streckung das Verschwinden des Schubladenphänomens geprüft. Erst dann wurde in gleicher Weise wie oben die proximalste Interferenzschraube gesetzt. Das Einsetzen der dritten Schraube in den schrägen Tibiabohrkanal geschah unter Spannen des Kunstbandes am lateralen Ende des Querkanal in der Tibia von proximal nach distal, wonach die letzte Schraube von medial nach lateral in die Tibia geführt wurde. Die losen Enden des Kunstbandes wurden abgesetzt.

Die Patella wurde dann reponiert. Die Gelenkkapsel, die Faszien und das subkutane Gewebe wurden mit resorbierbarem Faden vernäht, die Haut mit nicht resorbierbarem Fadenmaterial verschlossen. Das Kniegelenk wurde in zwei Richtungen geröntgt (Abb. 4).

Die Katze wurde einen Tag nach der Operation ohne Verband und mit Schmerzmitteln (Meloxicam) und Antibiose (Amoxicillin-Clavulansäure) für 7 Tage entlassen. Nach Aussage der Besitzerin belastete die Katze das operierte Bein zu ca. 30 % am Folgetag. Nach 10 Tagen wurden die Fäden gezogen, ein kleines Serom unter der Narbe abgesaugt und eine geringgradige Lahmheit festgestellt. Der Katze wurde 4 Wochen dauernde Wohnungshaltung verordnet. Nach 4 Wochen lief „Buddy“ lahmheitsfrei und sprang nach Aussage der Besitzer auf das Fensterbrett. Es wurde ein Kontrollröntgenbild angefertigt, welches stabile Implantate zeigte. Die Katze wurde daraufhin aus den Kontrollen entlassen.



Abb. 4: Postoperative Röntgenkontrolle nach Zlig, mediolaterale und kraniokaudale Aufnahme.

### Diskussion

Die Adaptation der beim Hund beschriebenen Methode an die Katze gelang sehr gut. Es mussten keine speziellen Vorkehrungen getroffen werden. Es wurden durchwegs die kleinsten zur Verfügung stehenden Implantate und Kunstbänder verwendet. Bei der Katze und bei kleinen Hunden sind Stressfrakturen, ausgehend von den Bohrkanälen, zu vermeiden. Aus diesem Grund ist es von äußerster Wichtigkeit, dass

## Zlig Seminare

### Neue Technik zum intraartikulären Ersatz des vorderen Kreuzbandes

Frankfurt:

05.05.2023 (englisch) und  
12.10.2023 (deutsch)



die Bohrkanäle durch Tibia und Femur in der Schaftmitte gelegt werden. Wie es sich beim Hund gezeigt hat, besteht die Tendenz, den schrägen Femurbohrkanal zu weit kranial anzusetzen. Eine maximale Flexion des Kniegelenkes bei der Bohrung des Führungsdrahtes dient dabei nicht nur der guten Richtung, sondern auch der optimalen Darstellung der *Fossa intercondylaris*. Die mit 6,2 kg recht große Katze erlaubte eine reibungslose Durchführung der Operation. Es bleibt zu prüfen, inwieweit auch kleinere Katzen damit behandelt werden können.

Bei „Buddy“ gesellten sich um Kreuzbandriss auch noch weitere Verletzungen am Meniskus und lateralen Kollateralband. Er ist deswegen erstaunlich, wie gut sich die Katze erholt hat und schon nach wenigen Wochen lahmheitsfrei gehen konnte. Dies schreiben wir der Stabilität des Zlig zu, weil dieses im Gegensatz zu den extrakapsulären Technik in Flexion und

Extension die gleiche funktionale Länge aufweist und deswegen zu einer rascheren Genesung und nahezu physiologischen Bedingungen beitragen müsste.

Bei „Buddy“ war eine physiotherapeutische Nachbetreuung nicht notwendig. Wir weisen in diesem Zusammenhang darauf hin, dass die Zlig Methode zu einer raschen Belastung der Gliedmaße führt, was dem Abbau der Muskelmasse entgegenwirkt. Eine physiotherapeutische Nachsorge macht dennoch Sinn, um die Koordination zu fördern, Verklebungen zu lösen, die Mobilität der Gliedmaße zu erhöhen und damit eine rasche Normalisierung des Gangbildes zu erreichen. Wie Fallberichte aus Frankreich gezeigt haben, darf ein Kleintier mit einem Zlig Kreuzbandersatz sehr früh belastet werden. Die hierzulande oft praktizierte allzu lange Ruhigstellung darf als überholt und kontraindiziert betrachtet werden.

**Angaben zum Interessenkonflikt:** Es bestehen keine Interessenkonflikte.

#### Referenzen

1. Arndt S. (2022). Kreuzband-OP mit der Zlig-Methode für schwere Hunde. EICKEMEYER® Seminarmagazin plus, Ausgabe 1/2022: 7-14.
2. de Angelis M., Lau R. E. (1970). A lateral retinacular imbrication technique for the surgical correction of anterior cruciate ligament rupture in the dog. J Am Vet Med Assoc 157.
3. Flo G. L. (1975). Modification of the lateral retinacular imbrication technique for stabilizing cruciate ligament injuries. J Am Anim Hosp Assoc 11.
4. Kowaleski M. P., Boudrieau R. J., Pozzi A. (2012). Stifle Joint. Veterinary Surgery Small Animal. Tobias K. M. und Johnstone S. A. St. Louis, Elsevier Saunders: 906-998.
5. Laboureau J.-P. (2017). VetLig Global - Cranial Cruciate Ligament Reconstruction - Operative Technique. STIF SAS.
6. Voss K. (2019). Krankheiten des Bewegungsapparates. Krankheiten der Katze. Lutz H., Kohn B. und Forsterre F. Stuttgart, Thieme: 957-1020.

Dieser Artikel ist in der Originalversion in „KLEINTIERMEDIZIN 4/2022“ erschienen.

Dommer S., Koch D., (2022). Einsatz des neuen intrakapsulären Bandersatzes Zlig bei der Katze – ein Fallbericht, KLEINTIERMEDIZIN 4, 28 – 32

#### Anschrift der Verfasser

Stefan Dommer, Dr. med. vet., Tierarztpraxis Welden, Strassfeld 4, D-86465 Welden

Daniel Koch, Dr. med. vet. ECVS, Daniel Koch Kleintierchirurgie AG, Ziegeleistrasse 5, CH-8253 Diessenhofen

© Copyright – Text und Fotos bei den Autoren



**Dr. Stefan Dommer**

Studium an der Ludwig-Maximilians-Universität in München. Weiterbildung Kleintiermedizin bei improve international 2012 – 2013. In eigener Praxis tätig seit 1998. Schwerpunktinteresse: Orthopädie der Kleintiere.



**Dr. Daniel Koch**

*Spezialist in Kleintierchirurgie, DECVS*

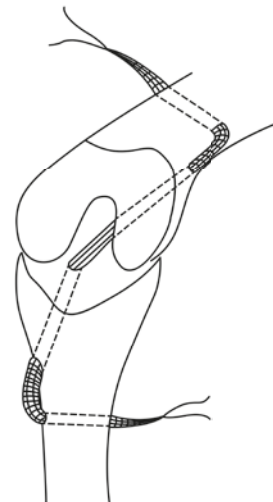
Ausbildungen in Utrecht (NL) und Zürich (CH) zum Spezialisten in Kleintierchirurgie; DECVS; seit 2004 Überweisungspraxis für Kleintierchirurgie; fachliche Schwerpunkte: Gelenkchirurgie, Osteosynthese, Atemwegsobstruktionen und Zahnbehandlung; Forschungsgebiete: brachycephales Syndrom und Kniegelenk des Hundes.

# EICKEMEYER®

Ihr kompetenter Partner  
in der Orthopädie



**EickLoxx  
Osteosynthesesysteme**



**Zlig Intraartikulärer  
Kreuzbandersatz**



**CBS (Compression  
Bone Screw)**

**OrthoVet PRO  
Bohrmaschine**



Weitere Informationen finden Sie online unter:  
[www.eickemeyer.de/orthopaedie](http://www.eickemeyer.de/orthopaedie)  
[www.eickemeyer.ch/orthopaedie](http://www.eickemeyer.ch/orthopaedie)

**EICKEMEYER®**

# TFA Kongress & Workshops im Europa-Park

**29.09. – 01.10.2023**

Eine Fortbildung mit Spaßfaktor! Mit unserem TFA Kongress mit Workshops im Europa-Park möchten wir Tiermedizinischen Fachangestellten eine praxisrelevante Fortbildung in einem kompakten Format anbieten, um sie optimal für den Alltag in Praxis und Klinik auszurüsten.

## **Thema: Internistische und chirurgische Notfälle**

Es passiert häufig: Ein Notfall – da heißt es schnell handeln und einen kühlen Kopf bewahren. Unsere Experten führen Sie von der Anrufannahme und dem Stellen der richtigen Fragen über die Vorbereitung bis der Patient eintrifft und die Behandlung bis hin zur passenden Nachsorge. In den Workshops werden die theoretischen Inhalte praxisnah geübt.

- ▶ Vormittags: theoretische Grundlagen
- ▶ Nachmittags: viele praktische Übungen / Workshops
- ▶ Gemeinsame Abendveranstaltung (Fr. 29.09.)
- ▶ 1 Tag zur freien Verfügung im Europa-Park



## **Interesse geweckt?**

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



# 5. EICKEMEYER® Veterinary Forum

## Der Hund mit Bewegungs- störung – neurologisch oder orthopädisch?



### 5 Jahre EICKEMEYER® Veterinary Forum – Ein Rückblick auf das vergangene Forum

Unter der wissenschaftlichen Leitung von Professor Franck Forterre und Dr. Sebastian Knell fand vom 28. – 29. Oktober 2022 in der Stadthalle Tuttlingen bereits das 5. EICKEMEYER® Veterinary Forum statt. Das Thema: „Der Hund mit Bewegungsstörung – neurologisch oder orthopädisch?“ richtete sich an veterinärmedizinische Anfänger, Fortgeschrittene und Spezialisten. 42 deutschsprachige Teilnehmerinnen und Teilnehmer aus Deutschland, Österreich, der Schweiz, Luxemburg und Norwegen nahmen daran teil. Beide Referenten hatten jeweils einen Tag für die Betrachtung und Darstellung „ihres“ Themenbereiches.



Professor Franck Forterre eröffnete das Forum freitags mit einer umfassenden Behandlung des neurologischen Parts. Auf die neurologische Untersuchung des Bewegungsapparates und die entsprechende Lokalisationslogik folgten die alltägliche Bandscheibenproblematik, periphere Nervenverletzungen, die mit Tücken behaftete lumbosakrale Stenose sowie periphere Nerventumoren. Er gab Entscheidungshilfen zum Thema Wirbelsäulentrauma und zeigte auf, wo sich die Borderline-Fälle zwischen Neurologie und Orthopädie befinden. Aufgrund der sehr komplexen Thematik wurde die Vortragszeit maximal ausgenutzt und wir schafften es gerade so gegen 19.00 Uhr rechtzeitig zum gemeinsamen Abendessen im Hotel Légère schräg gegenüber der Tuttlinger Stadthalle.



Auf das Thema Neurologie folgte tags darauf das Themengebiet Orthopädie. Dr. Sebastian Knell behandelte diesen Part ebenso umfänglich und startete mit der orthopädischen Untersuchung der Vorder- und Hintergliedmaße. Es folgten die Betrachtung von Hüftdysplasie und Coxarthrose sowie der Kreuzbandriss und die oftmals frustrierende Ellenbogendysplasie. Anschließend führte er aus, dass Schulter mehr ist als OCD und beendete seinen Vortrag mit der Fragestellung „Carpus und Tarsus: To fuse or not to fuse“.

Es war schon eine herausragende Leistung beider Referenten bei einem so komplexen und anspruchsvollen Thema wie „Der Hund mit Bewegungsstörung“ nicht nur insgesamt mehr als 16 Stunden zu referieren, sondern die Teilnehmerinnen und Teilnehmer auch in einen Dialog einzubinden. Dafür möchte ich beiden hiermit nochmals recht herzlich danken.

## 6. EICKEMEYER® Veterinary Forum „Weichteil- und Knochenverletzungen bei der Katze“

Momentan befinden wir uns noch mitten in der Ausarbeitung des detaillierten Programmes, aber den Termin können Sie sich schon mal vormerken: 28. – 29. Oktober 2023. Details zum Thema folgen noch. Mit Professorin Andrea Meyer-Lindenberg, Dr. Michael Koch, Dr. Mathias Brunnberg und Dr. Andreas Hermann konnten wir wieder Top-Referenten für das Forum gewinnen. Anders als die vergangenen Veranstaltungen wird das diesjährige Forum nicht in Tuttlingen, sondern in Oberursel bei Frankfurt am Main durchgeführt werden.

Wir sehen uns am 28.–29. Oktober in Frankfurt.  
Weiterhin viel Erfolg.

**Euer Rolf Schwab**

Produktmanager Orthopädie EICKEMEYER®



**SAVE**  
— THE —  
**DATE**

## 6. EICKEMEYER® Veterinary Forum

*Weichteil- und Knochen-  
verletzungen bei der Katze*

**Wann?** 28.–29. Oktober 2023

**Wo?** Frankfurt

**Wer?** Prof. Andrea Meyer-Lindenberg  
Dr. Michael Koch  
Dr. Mathias Brunnberg  
Dr. Andreas Hermann

### Interesse geweckt?

Weitere Informationen erhalten Sie auf:  
<https://seminare.eickemeyer.de>



# 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
APVC	Small Animals	21.–22.04.2023	Halifax, CAN
bpt-INTENSIV	Kleintiere	27.–30.04.2023	Bielefeld, DE
33. FVO-Tagung	Ophthalmologie	28.–30.04.2023	Freiburg im Breisgau, DE
10. Schweizerische Tierärztetage	Klein- und Großtiere	04.–05.05.2023	Fribourg, CH
ECVO Congress	Ophthalmology	18.–21.05.2023	Rhodos, GR
Congresso Internazionale SCIVAC	Small and large animals	26.–28.05.2023	Rimini, IT
CVMA Convention	Small and large animals	06.07.2023	Quebec, CAN
ECVS Annual Meeting	Surgery	06.–08.07.2023	Krakau, PL
SVMA Conference	Small and large animals	09.–10.09.2023	Saskatoon, CAN
BSAVA Scotland	Small animals	22.–23.09.2023	Scotland, UK
DDD Danish Vet Congress	Small and large animals	05.–07.10.2023	Odense, DK
ACVS Surgery Summit	Orthopaedics	11.10.2023	Louisville, USA
CanWest Veterinary Conference	Small and large animals	14.–16.10.2023	Banff, CAN
bpt-Kongress	Klein- und Großtiere	19.–21.10.2023	München, DE
VET Conference	Small Animal Technician Conference	27.–28.10.2023	Toronto, CAN
Vet Con	Small Animal Technician Conference	03.–05.11.2023	Newfoundland, CAN
SBCV Fall Conference & Trade Show	Small Animal Technician Conference	05.–06.11.2023	Vancouver, CAN
London Vet Show	Small and large animals	16.–17.11.2023	London, UK



# SAVE THE DATE

## Honberg-Sommer Tuttlingen mit EICKEMEYER® OP Event Knie- und Hüftgelenk vom 10.07. bis 13.07.2023

Aus dem Kalender der Sommerfestivals ist er längst nicht mehr wegzudenken: Der Honberg-Sommer – eines der beliebtesten Festivals im Süden. Verbinden Sie erstklassige EICKEMEYER® Seminare mit unvergesslichen Sommerabenden inmitten der Burgruine Honberg.

### **10.07. – TTA**

Referenten: Dr. Michael Koch und Dr. Claudio Venzin

### **11.07. – TPLO**

Referenten: Prof. Andrea Meyer-Lindenberg und Johannes Schmutterer

### **12.07. – Zlig**

Referenten: Prof. Andrea Meyer-Lindenberg und Dr. Michael Koch

### **13.07. – Patella- und Hüftgelenksluxation**

Referenten: Dr. Michael Koch und Johannes Schmutterer



Das ausführliche Programm und weitere Infos finden Sie online: <https://seminare.eickemeyer.de>

Alle Tage können auch einzeln gebucht werden.

Weitere Infos zum Honberg-Sommer Tuttlingen und zu den Abendveranstaltungen finden Sie hier: [www.tuttlinger-hallen.de](http://www.tuttlinger-hallen.de)

Dr. Koch's

# OP-TIPP



In unserer Reihe stellt Ihnen Dr. Michael Koch ([www.vettrainer.de](http://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.

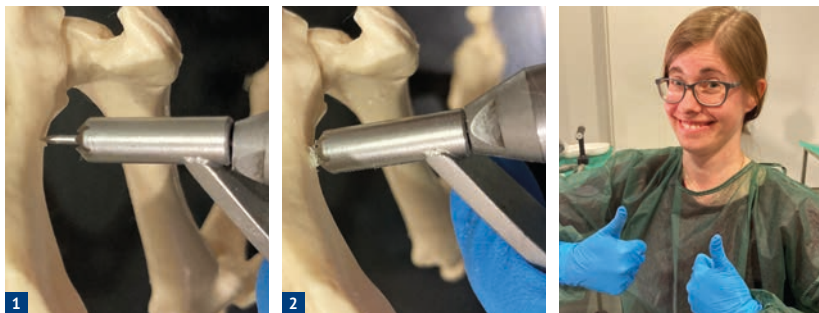
## Tipp 20 Ein Tipp fürs Bohren

Im Kurs Kleintierchirurgie Kompakt – Frakturversorgung taucht immer wieder die Sorge auf, dass man beim Durchbohren schwierigerer Knochenstellen dahinterliegende Strukturen verletzen könnte.

Im letzten Kurs kam ich zusammen mit einer Kursteilnehmerin auf die Idee, eine bei jedem Bohrvorgang unverzichtbare Bohrführung als Abstandshalter einzusetzen.

Zunächst wird die Dicke des Knochens – in diesem Beispiel das Becken – auf dem Röntgenbild abgeschätzt. Der Pin bzw. Bohrer wird dann so eingespannt, dass die Länge des aus der Bohrführung herausragenden Teils nur gerade so den Knochen durchbohrt (Abb. 1).

Dann wird die Bohrführung wie immer auf den Knochen aufgesetzt und gebohrt, wobei der Pin bzw. Bohrer nun nicht weiter vorgetrieben werden kann als vorher festgelegt (Abb. 2).



Vielen Dank für diesen Tipp an Kathi Koch aus der Schweiz!

**Bis zum nächsten Tipp wünsche ich Ihnen viel Erfolg im OP.**

Ihr  
Dr. Michael Koch  
VETtrainer®

# NEUES PRODUKT

## *Für die optimale stereoskopische Betrachtung*

Die bewährte KOWA Handspaltlampe ist jetzt noch ergonomischer und leichter! Das neue Modell SL-19 sorgt mit seiner rundgehaltenen Form und dem geschwungenen Griff mit optimiertem Griffdurchmesser für eine verbesserte Ergonomie und Entlastung beim Halten. Durch den Einbau von glasfaserverstärktem Harz wurde das Gewicht deutlich reduziert, was einer schnellen Ermüdung des Untersuchenden vorbeugt.

### Besondere Features

- ▶ LED Hintergrundbeleuchtung kann zeitgleich mit dem Spaltlicht eingesetzt werden
- ▶ LED Blaulichtbeleuchtung für die Fluoreszenzbeobachtung
- ▶ Hintergrund- und Blaulichtbeleuchtung können mit einer Hand in drei Helligkeitsstufen eingestellt werden
- ▶ Stufenlos einstellbare Schlitzlänge (1,5 – 12 mm)
- ▶ Längere Betriebszeit mit 3x AA Batterien: Bis zu 6 Stunden kontinuierliche Beleuchtungszeit bei maximaler Intensität

Art. Nr. 173690



### *Sie haben Fragen zur KOWA SL-19 Handspaltlampe?*

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

# 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.



## **Tamara Neidhart**

*Seminarmanagement*

Teilnehmermanagement und Kontakt mit den Behörden sind nur einige meiner Aufgaben, um zu einem angenehmen Aufenthalt beizutragen.



## **Antje Hasler**

*Seminarorganisation*

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



## **Anja Überall**

*Seminarorganisation*

Die optimale Vorbereitung und Betreuung der praktischen Übungen im OP gehört zu meinem Aufgabebereich.



## **Mirjam Dietrich**

*Webinare*

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

# Thematische Seminarübersicht

2023

## Seminarzentren

**Tuttlingen**  
Eltastraße 8  
78532 Tuttlingen

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



© chhalabala - stock.adobe.com

## Perioperative Intensivmedizin

7 ATF

25.04.2023 Dr. Christine Lendl, Dr. Tanja Richter  
Frankfurt

## Anästhesie beim Kleintierpatienten – Teil II

12 ATF

11. – 12.05.2023 PD Dr. Eva Eberspächer-Schweda  
Tuttlingen

## Rund um die Anästhesie bei Hund und Katze

ATF beantragt

13. – 15.06.2023 Dr. Christine Lendl, Dr. Tanja Richter  
Tuttlingen

## Diagnostik, Therapie und Narkosemanagement von Zahnerkrankungen bei Kaninchen und Meerschweinchen

14 ATF

30.06. – 01.07.2023 Dr. Manfred Schumacher, Dr. Christine Lendl, Dr. Saskia Köstlinger  
Tuttlingen

## Anästhesie Kleintiere – Modul I

6 ATF

11.09.2023 Dr. Christine Lendl, Dr. Tanja Richter  
Frankfurt

---

**Anästhesie Kleintiere – Modul II****6 ATF****12.09.2023**

Dr. Christine Lendl, Dr. Tanja Richter

Frankfurt

---

**Pferdeanästhesie Basic****6 ATF****19.09.2023**

Prof. Sabine Kästner, Klaus Hopster

Frankfurt

---

**Narkose beim Pferd – Fortgeschrittenenkurs****13 ATF****20. – 21.09.2023**

Prof. Sabine Kästner, Klaus Hopster

Frankfurt

---

**Anästhesie beim Kleintierpatienten – Teil III****13 ATF****05. – 06.10.2023**

PD Dr. Eva Eberspächer-Schweda

Tuttlingen

---

**Modul Kleinsäuger VIII: Anästhesie, Analgesie und peri-operatives Management bei Heimtieren****6 ATF****07.10.2023**

Dr. Christine Lendl

Frankfurt



© Tony Campbell – stock.adobe.com

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



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

## Abdomen-Ultraschall in der Praxis – Modul I: Harnorgane

4 ATF

19.04.2023  
Oberhaching

Dr. Thomas Steffen

## Ultraschall Abdomen I – Urogenital

ATF beantragt

06. – 07.05.2023  
Frankfurt

Dr. Jan Wennemuth, Dr. Charlotte Günther

## Ultraschall Abdomen II – Aufbaukurs: Harnableitende Wege und Milz / Leber

16 ATF

12. – 13.05.2023  
Tuttlingen

Dr. Reinhard Schramm, Dr. Heike Karpenstein-Klump, Dr. Michael Deinert, Dr. Götz Eichhorn, Joy Einwaller, Dr. Martin Janthur, Dr. Barbara Mitschek-Jokisch

## Modul Kleinsäuger VI: Labordiagnostik, Röntgen und Befundinterpretation

6 ATF

13.05.2023  
Frankfurt

Dr. Jutta Hein, PD Dr. Kerstin Müller

## Abdomen-Ultraschall in der Praxis – Modul II: Geschlechtsorgane inkl. Trächtigkeit

4 ATF

17.05.2023  
Oberhaching

Dr. Thomas Steffen



<b>Intensivtraining Abdomen-Ultraschall – Einsteiger- und Auffrischseminar</b>		<b>5 ATF</b>
<b>19.05.2023</b> Frankfurt	Dr. Arne Güssow	
<b>Intensivtraining Abdomen-Ultraschall – Einsteiger- und Auffrischseminar</b>		<b>5 ATF</b>
<b>20.05.2023</b> Frankfurt	Dr. Arne Güssow	
<b>Ultraschall Herz – Fälle (Fortgeschrittenenkurs)</b>		<b>15 ATF</b>
<b>26. – 27.05.2023</b> Frankfurt	Dr. Reinhard Schramm, Dr. Nicolai Hildebrandt, Dr. Peter Modler	
<b>Modul Kleinsäuger VII: Ultraschalldiagnostik bei Kleinsäufern</b>		<b>6 ATF</b>
<b>03.06.2023</b> Frankfurt	PD Dr. Sven Reese	
<b>Abdomen-Ultraschall in der Praxis – Modul III: Verdauungsorgane</b>		<b>4 ATF</b>
<b>14.06.2023</b> Oberhaching	Dr. Thomas Steffen	
<b>Erwerb der Fachkunde CT für Tierärzte</b>		<b>6 ATF</b>
<b>15.06.2023</b> Frankfurt	Dr. Kerstin Heike von Pückler	
<b>Ultraschall Herz I</b>		<b>15 ATF</b>
<b>16. – 17.06.2023</b> Berlin	Dr. Reinhard Schramm, Dr. Kai Bessmann, Dr. Jasmin Häupler, Dr. André Mischke, Dr. Frauke Müller-Gerhards	
<b>Ultraschall Masterclass Herz Hund</b>		<b>ATF beantragt</b>
<b>22. – 23.06.2023</b> Frankfurt	Dr. Michael Deinert, Dr. Nicolai Hildebrandt	
<b>Ultraschall Kardiologie II</b>		<b>13 ATF</b>
<b>24. – 25.06.2023</b> Frankfurt	Nicola Wiedemann, Dr. Lisa Keller	
<b>Abdomen-Ultraschall in der Praxis – Modul IV: Lymphknoten, Milz und Nebennieren</b>		<b>4 ATF</b>
<b>19.07.2023</b> Oberhaching	Dr. Thomas Steffen	

---

**Ultraschall Herz I** **13 ATF**

**21. – 22.07.2023** Dr. Reinhard Schramm, Dr. Heike Karpenstein-Klumpp,  
Tuttlingen Dr. Martin Janthur, Dr. Kai Bessmann, Martin Wehner,  
Dr. Barbara Mitschek-Jokisch

---

**Intensivtraining Abdomen-Ultraschall – Einsteiger- und Auffrischseminar** **5 ATF**

**08.09.2023** Dr. Arne Güssow  
Frankfurt

---

**Intensivtraining Abdomen-Ultraschall – Einsteiger- und Auffrischseminar** **5 ATF**

**09.09.2023** Dr. Arne Güssow  
Frankfurt

---

**Herz-Ultraschall in der Praxis: Anfängerkurs Kardiologie I** **4 ATF**

**20.09.2023** Dr. Thomas Steffen  
Oberhaching

---

**Intensivtraining Echokardiographie – Praktische Ultraschallübungen zur  
Auffrischung und Vertiefung der Kenntnisse** **5 ATF**

**23.09.2023** Dr. Karsten Kempker  
Frankfurt

---

**Intensivtraining Echokardiographie – Praktische Ultraschallübungen zur  
Auffrischung und Vertiefung der Kenntnisse** **5 ATF**

**24.09.2023** Dr. Karsten Kempker  
Frankfurt

---

**Advanced Cardiology English** **14 ATF**

**06. – 07.10.2023** June Boon, Dr. Matthew W. Miller  
Tuttlingen

---

**Ultraschall Abdomen III – Spezialkurs: Punktion, Biopsie und Magen-Darm** **15 ATF**

**13. – 14.10.2023** Dr. Reinhard Schramm, Dr. Heike Karpenstein-Klumpp,  
Tuttlingen Dr. Michael Deinert, Dr. Kai Bessmann, Dr. Hartmut Burkhardt,  
Dr. Götz Eichhorn, Dr. Barbara Mitschek-Jokisch

---

**Herz-Ultraschall in der Praxis: Anfängerkurs Kardiologie II** **4 ATF**

**18.10.2023** Dr. Thomas Steffen  
Oberhaching

---

---

**Ultraschall Abdomen II – Aufbaukurs: Harnableitende Wege und Milz / Leber** **15 ATF**

**27. – 28.10.2023** Dr. Reinhard Schramm, Dr. Jan Wennemuth, Dr. Jasmin Häupler,  
Berlin Dr. Susanne Jetschin, Dr. André Mischke

---

**Ultraschall Abdomen II – Magen-Darm-Trakt** **13 ATF**

**04. – 05.11.2023** Dr. Jan Wennemuth, Dr. Charlotte Günther  
Frankfurt

---

**Ultraschall Herz II – Aufbaukurs** **15 ATF**

**10. – 11.11.2023** Dr. Reinhard Schramm, Dr. Heike Karpenstein-Klumpp,  
Tuttlingen Dr. Michael Deinert, Dr. Kai Bessmann, Dr. Josef Schiele,  
Dr. Hartmut Burkhardt, N. N.

---

**Ultraschall Abdomen II** **14 ATF**

**17. – 18.11.2023** Kerstin Gesierich  
Frankfurt

---

**Ultraschall Kardiologie III** **13 ATF**

**02. – 03.12.2023** Nicola Wiedemann, Dr. Lisa Keller  
Frankfurt

---

**Ultraschall Abdomen III – Endokrinologie und Punktion** **13 ATF**

**09. – 10.12.2023** Dr. Jan Wennemuth, Dr. Charlotte Günther, Dr. Charlotte Schlüter  
Frankfurt

---

**Ultraschall Intensiv – Portosystemischer Shunt** **7 ATF**

**14.12.2023** PD Dr. Sven Reese, Dr. Reinhard Schramm, Dr. Michael Deinert,  
Tuttlingen Dr. Heike Karpenstein-Klumpp, Dr. Jan Wennemuth

---

**Ultraschall Abdomen IV – Spezialkurs: Endokrinologie und Lymphknoten** **15 ATF**

**15. – 16.12.2023** Dr. Reinhard Schramm, Dr. Heike Karpenstein-Klumpp,  
Tuttlingen PD Dr. Sven Reese, Dr. Michael Deinert, Dr. Jasmin Häupler  
Dr. Susanne Jetschin, Dr. Jan Wennemuth

---



© werbefoto-burgerch – stock.adobe.com

## Wirbelsäulenchirurgie I – Basiskurs

13 ATF

Nur noch Warteplatz möglich

25. – 26.04.2023

Prof. Franck Forterre, MV Dr. Aleš Tomek

Tuttlingen

## bpt-INTENSIV Kleintier / Lebensbedrohliche Notfälle in der Kleintierpraxis – Kompakt: Erkennen, stabilisieren, erfolgreich operieren

ATF beantragt

Bitte melden Sie sich direkt über die bpt-Akademie an.

24.04.2023

Dr. Julia Tünsmeier, Dr. Mathias Brunnberg

Bielefeld

## Kleintierchirurgie Kompakt – Haut- und rekonstruktive Chirurgie I – III

17 ATF

Nur noch Warteplatz möglich

15. – 17.05.2023

Dr. Michael Koch

Tuttlingen

## Tipps und Tricks beim Wundverschluss – Rekonstruktive Hautchirurgie

7 ATF

24.05.2023

Dr. Claudio Venzin

Frankfurt

---

**Zeitgemäße Wundbehandlung – Theorie und Praxis** **6 ATF**

**25.05.2023** Dr. Claudio Venzin  
Frankfurt

---

**Kleintierchirurgie Kompakt – Abdomen I – III** **17 ATF**

Nur noch Wartepplatz möglich

**05. – 07.06.2023** Dr. Michael Koch  
Tuttlingen

---

**Kleintierchirurgie Kompakt – Haut- und rekonstruktive Chirurgie I – III** **17 ATF**

**03. – 05.07.2023** Dr. Michael Koch  
Frankfurt

---

**Kleintierchirurgie für OP-Teams – Einführung in die Osteosynthese I + II** **13 ATF, BP beantragt**

**07. – 08.07.2023** Dr. Michael Koch, Alexandra Heck  
Tuttlingen

---

**Kleintierchirurgie Kompakt – Operationen an Kopf und Hals I – III** **17 ATF**

Nur noch Wartepplatz möglich

**24. – 26.07.2023** Dr. Michael Koch  
Tuttlingen

---

**Kleintierchirurgie Kompakt – Wunschtrio I – III** **17 ATF**

Nur noch Wartepplatz möglich

**04. – 06.09.2023** Dr. Michael Koch  
Frankfurt

---

**Kleintierchirurgie Kompakt – Atemwege und Notfall I – III** **17 ATF**

**25. – 27.09.2023** Dr. Michael Koch  
Tuttlingen

---

**ENT (ear, nose and throat), Head and Neck** English **13 ATF**

**27. – 28.09.2023** Prof. Dick White  
Frankfurt

---

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

**05.10.2023** Dr. Michael Koch  
**Webinar**



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

**05. – 06.10.2023** Dr. Saskia Köstlinger, Tina Brezina, Dr. Milena Thöle  
Frankfurt

---

---

**Modul Kleinsäuger IX: Heimtierchirurgie** **7 ATF**

**08.10.2023** Dr. Saskia Köstlinger, Dr. Manfred Schumacher  
Frankfurt

---

**Abdominale Chirurgie bei Hund und Katze – Ein Überblick** **13 ATF**

**26. – 27.10.2023** Dr. Michael Koch, Alexandra Heck  
Tuttlingen

---

**Kleintierchirurgie für OP-Teams – Abdomen Teil II** **6 ATF, BP beantragt**

**09.11.2023** Dr. Michael Koch, Alexandra Heck  
Frankfurt

---

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

**16.11.2023** Dr. Michael Koch  
**Webinar**



---

**Thoraxchirurgie** **14 ATF**

**17. – 18.11.2023** Dr. Pavel Slunsky, Nicola Wiedemann  
Tuttlingen

---

**Kleintierchirurgie für OP-Teams – Abdomen Teil I + II** **ATF & BP beantragt**

**23. – 24.11.2023** Dr. Michael Koch, Alexandra Heck  
Tuttlingen

---

**Kleintierchirurgie Kompakt – Abdomen I – III** **17 ATF**

*Nur noch Warteplatz möglich*

**04. – 06.12.2023** Dr. Michael Koch  
Frankfurt

---

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

**07.12.2023** Dr. Michael Koch  
**Webinar**



---

**Der lebensbedrohliche chirurgische Notfall – Erkennen, Stabilisieren und Operieren** **13 ATF**

**15. – 16.12.2023** Dr. Mathias Brunnberg, Dr. Julia Tünsmeier  
Frankfurt

---

**Kleintierchirurgie Kompakt – Operationen an Kopf und Hals I – III** **17 ATF**

**18. – 20.12.2023** Dr. Michael Koch  
Tuttlingen

---



© Shutterstock – stock.adobe.com

## Webinarreihe Dermatologie 2023

Webinarreihe mit 12 Modulen | 1x monatlich | Einstieg jederzeit möglich

ATF beantragt

**17.04.23 – 31.03.24** Dr. Stefanie Peters  
Webinar



**Gesicht, Ohren, Pfoten – Die dermatologischen „Problemregionen“:  
Gezielte Diagnostik und Therapie**

12 ATF

**13. – 14.10.2023** Dr. Stefanie Peters  
Frankfurt

**Fallbasierte Zytologie der Haut**

12 ATF

**10. – 11.11.2023** Dr. Stefanie Peters, Dr. Otto Fischer  
Tuttlingen

**Modul Kleinsäuger XI: Häufige Hauterkrankungen beim Kleinsäuger in der  
Praxis – Ursache, Diagnose, Therapie, tierartspezifische Besonderheiten**

3 ATF

**13.11.2023** PD Dr. Thomas Göbel  
Frankfurt



© sfam\_photo - stock.adobe.com

## **Arthroskopie Basis** **20 ATF**

**30.03. – 01.04.2023** Dipl. ECVS Ludo Stegen  
Tuttlingen

---

## **Endoskopie beim Kleintier** **14 ATF**

**29. – 30.09.2023** Dr. Dorothee Dahlem, Dr. Arne Güssow  
Tuttlingen

---

## **Endoskopie für Internisten** **14 ATF**

**02. – 03.11.2023** Prof. Reto Neiger, Dr. Christiane Stengel  
Tuttlingen

---

## **Arthroskopie mit Schwerpunkt Ellenbogen, Schulter, Kniegelenk** **ATF beantragt**

**01. – 02.12.2023** Dipl. ECVS Ludo Stegen  
Tuttlingen

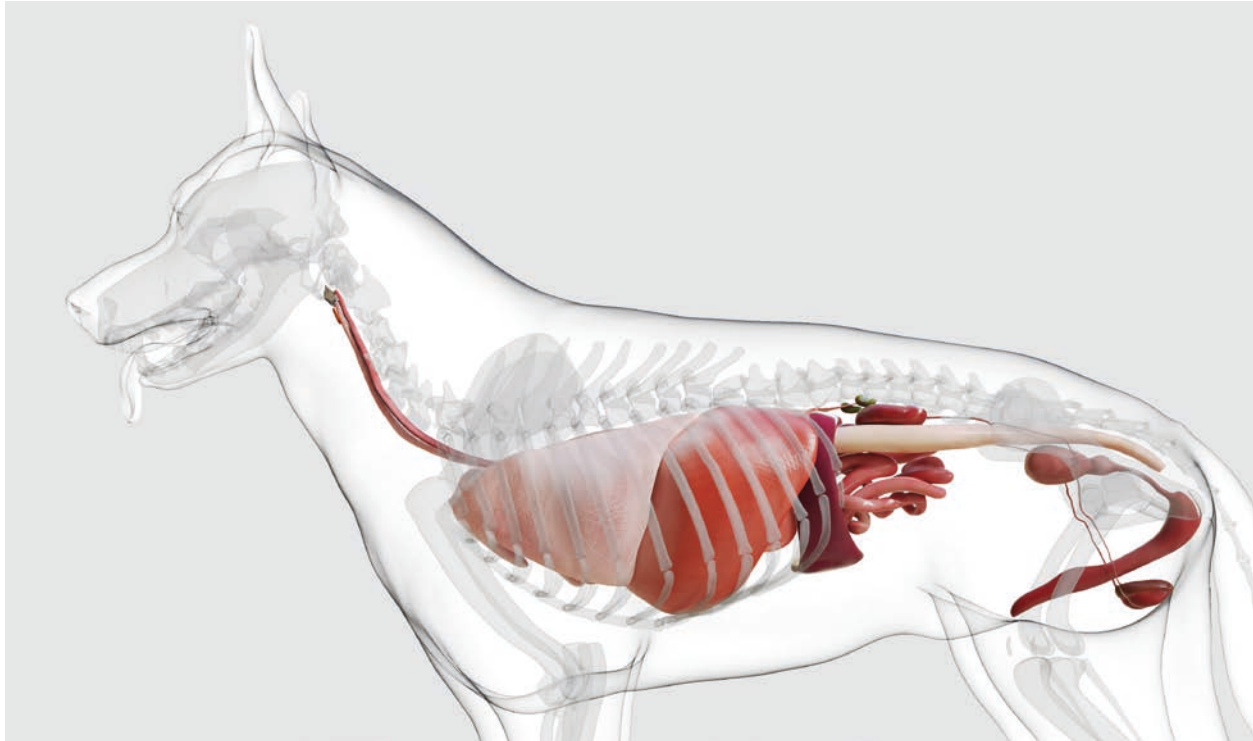
---

## **Laparoskopie und Thorakoskopie** **13 ATF**

**12. – 13.12.2023** Dipl. ECVS Ludo Stegen  
Tuttlingen

---





© SciePro - stock.adobe.com

## Warum hustet das Pferd? Symptome, Diagnostik und Therapie

2 ATF

12.04.2023  
Digitaler Workshop

PD Dr. Monica Venner



## Diabetes mellitus – Ein endokrinologisches Update Teil III

2 ATF

17.04.2023  
Webinar

Prof. Reto Neiger



## Warum wird die Dyspnoe nicht besser? Symptome, Diagnostik und Therapie

ATF beantragt

26.04.2023  
Digitaler Workshop

Viola Bäuerlein



## Erkrankungen von Dünn- und Dickdarm als Ursachen von Abmagerung bei erwachsenen Pferden

2 ATF

03.05.2023  
Webinar

Prof. Ingrid Vervuert, Dr. Katja Roscher



## Oral and Maxillofacial Oncology in Small Animals II English

13 ATF

03. – 04.05.2023  
Tuttlingen

Dr. Alexander M. Reiter

---

**Diagnostik, Therapie und Fütterungsmanagement bei endokrinologischen Erkrankungen des Pferdes, PPID, EMS, Schilddrüse**

**2 ATF**



**10.05.2023** Prof. Ingrid Vervuert, Dr. Katja Roscher  
**Webinar**

---

**EKG I – Basiskurs**

**8 ATF**

**11.05.2023** Dr. Alan Kovacevic  
Frankfurt

---

**EKG II – Aufbaukurs**

**8 ATF**

**12.05.2023** Dr. Alan Kovacevic  
Frankfurt

---

**Hyperkalzämie – Ein endokrinologisches Update Teil IV**

**2 ATF**



**15.05.2023** Prof. Reto Neiger  
**Webinar**

---

**Diagnostik, Therapie und Fütterungsmanagement bei Erkrankungen der Harnorgane des Pferdes**

**2 ATF**



**17.05.2023** Prof. Ingrid Vervuert, Dr. Katja Roscher  
**Webinar**

---

**Hypothyreose – Ein endokrinologisches Update Teil V**

**2 ATF**



**12.06.2023** Prof. Reto Neiger  
**Webinar**

---

**Antineoplastische Chemotherapie in der Kleintiermedizin – Ein Leitfaden für die Praxis**

**ATF beantragt**

**14.06.2023** Dr. Jarno Schmidt, Ziga Zagar  
Frankfurt

---

**Von Durchfall bis Ikterus – Ein Streifzug durch die Gastroenterologie**

**14 ATF**

**14. – 15.07.2023** PD Dr. Stefan Unterer, Dr. Kathrin Busch-Hahn  
Frankfurt

---

**Oral and Maxillofacial Trauma in Small Animals II English**

**13 ATF**

**09. – 10.09.2023** Dr. Alexander M. Reiter  
Tuttlingen

---

**Internistisches Fallseminar Teil II: Gastroenterologie, Leber und Hämatologie**

**14 ATF**

**29. – 30.09.2023** Prof. Reto Neiger, Dr. Christiane Stengel  
Frankfurt

---

---

**Warum hat das Pferd Fieber? Symptome, Diagnostik und Therapie**

**ATF beantragt**

**04.10.2023**  
Digitaler Workshop

PD Dr. Monica Venner



---

**Oral and Maxillofacial Trauma in Small Animals III** English

**13 ATF**

**16. – 17.10.2023**  
Tuttlingen

Dr. Alexander M. Reiter

---

**Warum hat mein adultes Pferd Nasenbluten? Symptome, Diagnostik und Therapie**

**ATF beantragt**

**18.10.2023**  
Digitaler Workshop

Viola Bäuerlein



---

**Fallbasierte Zytologie der Haut**

**12 ATF**

**10. – 11.11.2023**  
Tuttlingen

Dr. Stefanie Peters, Dr. Otto Fischer

---

”  
**INFORMATIVE FORTBILDUNG  
MIT VIELEN ANREGUNGEN.**

“



© TKaroline Thalhofer – stock.adobe.com – modifiziert



© Kasto - stock.adobe.com

## Die Artbestimmung der Wildtierfindlinge

2 ATF

17.04.2023

Dr. Fritz Karbe, Dr. Katrin Baumgartner

Webinar



## Stress! Stressfaktoren erkennen Lösungsstrategien entwickeln

ATF beantragt

20.04.2023

Dipl.-Psych. Sabine Bollwein

Digitaler Workshop



## Wildtierfindlinge und rechtliche Grundlagen

ATF beantragt

24.04.2023

Dr. Fritz Karbe, Dr. Katrin Baumgartner

Webinar



## Fang und Handling von Wildtierfindlingen

2 ATF

08.05.2023

Dr. Fritz Karbe, Dr. Katrin Baumgartner

Webinar



## Burnout und Resilienz

ATF beantragt

10.05.2023

Dipl.-Psych. Sabine Bollwein

Frankfurt

---

**Selbstmotivation – Der bewusste Umgang mit meiner eigenen Kraft und meinen Zielen**

ATF beantragt

11.05.2023 Dipl.-Psych. Sabine Bollwein  
Digitaler Workshop



---

**Transport und Unterbringung von Wildtierfindlingen**

2 ATF

22.05.2023 Dr. Fritz Karbe, Dr. Katrin Baumgartner  
Webinar



---

**Ernährung von Wildtierfindlingen**

2 ATF

19.06.2023 Dr. Fritz Karbe, Dr. Katrin Baumgartner  
Webinar



---

**Erste Hilfe und Behandlung von Wildtierfindlingen**

ATF beantragt

03.07.2023 Dr. Fritz Karbe, Dr. Katrin Baumgartner  
Webinar



---

**Auswilderung von Wildtierfindlingen**

ATF beantragt

17.07.2023 Dr. Fritz Karbe, Dr. Katrin Baumgartner  
Webinar



---

**Teamentwicklung und Teamführung**

ATF beantragt

12.10.2023 Dipl.-Psych. Sabine Bollwein  
Digitaler Workshop



”  
**SEHR GUTES  
KLIMA,  
SEHR NETTE  
ATMOSPHÄRE.**  
“



© Willee Cole – stock.adobe.com

Interdisziplinär



© NIDerLander – stock.adobe.com

## Modul Kleinsäuger VI: Labordiagnostik, Röntgen und Befundinterpretation

6 ATF

13.05.2023  
Frankfurt

Dr. Jutta Hein, PD Dr. Kerstin Müller

## Modul Kleinsäuger VII: Ultraschalldiagnostik bei Kleinsäufern

6 ATF

03.06.2023  
Frankfurt

PD Dr. Sven Reese

## Diagnostik, Therapie und Narkosemanagement von Zahnerkrankungen bei Kaninchen und Meerschweinchen

14 ATF

30.06. – 01.07.2023  
Tuttlingen

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

## Ohr- / Kieferchirurgie Meerschweinchen und Kaninchen

ATF beantragt

05. – 06.10.2023  
Frankfurt

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

---

**Modul Kleinsäuger VIII: Anästhesie, Analgesie und peri-operatives Management bei Heimtieren** **6 ATF**

**07.10.2023** Dr. Christine Lendl  
Frankfurt

---

**Modul Kleinsäuger IX: Heimtierchirurgie** **7 ATF**

**08.10.2023** Dr. Manfred Schumacher, Dr. Saskia Köstlinger  
Frankfurt

---

**Modul Kleinsäuger X: Häufige Augenerkrankungen beim Kleinsäuger in der Praxis – Ursache, Diagnose, Therapie** **3 ATF**

**13.11.2023** PD Dr. Thomas Göbel  
Frankfurt

---

**Modul Kleinsäuger XI: Häufige Hauterkrankungen beim Kleinsäuger in der Praxis – Ursache, Diagnose, Therapie, tierartspezifische Besonderheiten** **3 ATF**

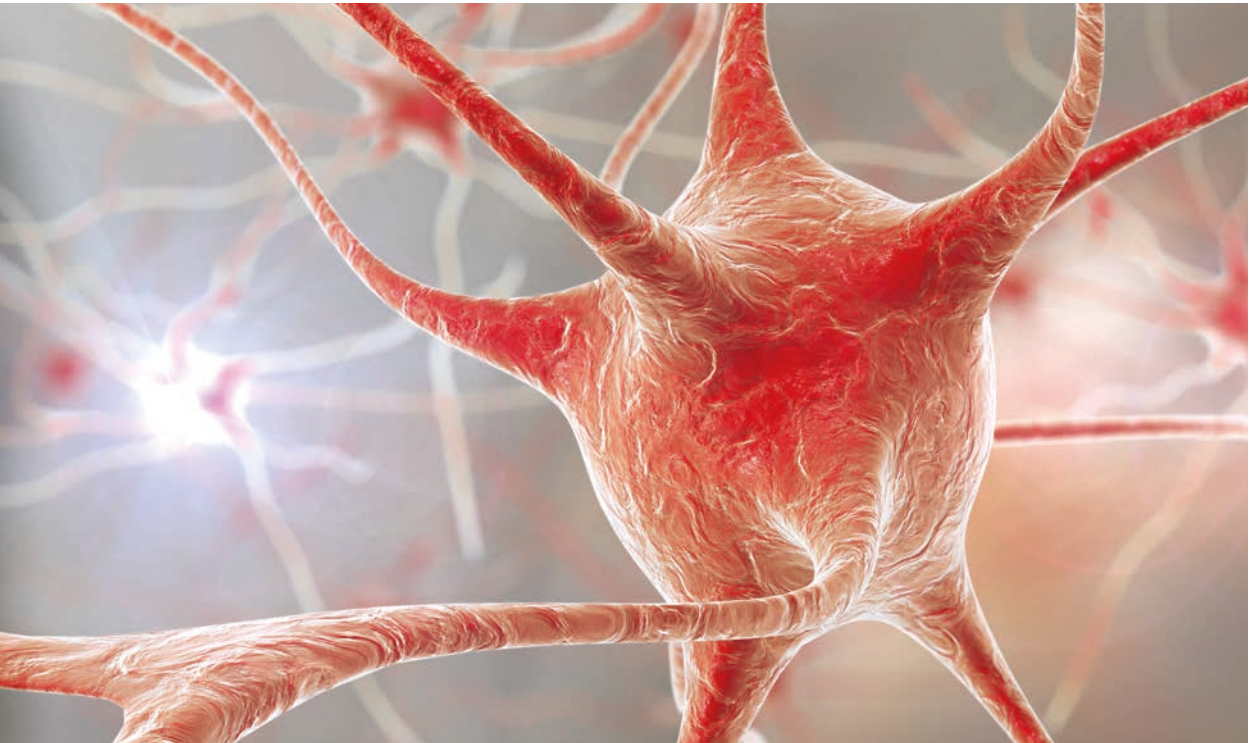
**13.11.2023** PD Dr. Thomas Göbel  
Frankfurt

---

**Modul Kleinsäuger XII: Erkrankungen des Skelettapparates beim Kleinsäuger inklusive Frakturen und ihre Therapie** **6 ATF**

**14.11.2023** PD Dr. Thomas Göbel  
Frankfurt

---



© Kateryna\_Kon - stock.adobe.com

## Wirbelsäulenchirurgie I – Basiskurs

13 ATF

Nur noch Warteplatz möglich

25. – 26.04.2023

Prof. Franck Forterre, MV Dr. Aleš Tomek

Tuttlingen

## Lahmheit / Lähmung sicher und einfach differenzieren, lokalisieren und diagnostizieren

13 ATF

21. – 22.06.2023

Prof. Franck Forterre

Tuttlingen

## Neurochirurgie

24 ATF

19. – 22.09.2023

Prof. Franck Forterre, MV Dr. Aleš Tomek

Tuttlingen

## Die Filmnächte der Bewegungsstörungen

ATF beantragt

Webinarreihe mit 4 Teilen

29.11. – 20.12.2023

Prof. Franck Forterre

Webinar







© michaeljung - sutterstock.com

## Intraocular Diseases & Blindness (Module II) English

8-part webinar series

20.04. – 29.06.2023 Prof. Ron Ofri  
Webinar

7 ATF



## Phaco Course English

06. – 07.06.2023 Prof. Ursula Dietrich, Ulrike Koch  
Frankfurt

15 ATF

## OPTICS-FEST: Optics, Refraction and Retinoscopy Symposium and Wetlab English

18. – 19.07.2023 Prof. Ron Ofri  
Frankfurt

9 ATF

## The Art and the Science of Electroretinography in Veterinary Practice English

20. – 21.07.2023 Prof. Ron Ofri, Dr. Barbara Braus  
Frankfurt

12 ATF

**Interactive Slide Recognition / Clinical Case Discussions (Module III)** English

8-part webinar series

8 ATF



16.10. – 04.12.2023 Prof. Ron Ofri

Digital Workshop

**Modul Kleinsäuger X: Häufige Augenerkrankungen beim Kleinsäuger in der Praxis – Ursache, Diagnose, Therapie**

3 ATF

13.11.2023 PD Dr. Thomas Göbel  
Frankfurt

**Phaco Course** English

15 ATF

22. – 23.11.2023 Prof. Ursula Dietrich, Ulrike Koch  
Frankfurt

**Kleintierophthalmologie Intensiv – Spaltlampe und Funduskopie**

ATF beantragt

05.12.2023 Dr. Barbara Braus  
Tuttlingen

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

ATF beantragt

06.12.2023 Dr. Barbara Braus  
Tuttlingen

”

**ERKLÄRUNGEN  
DER DOZENTEN  
WAREN SUPER!**

“



© Eric Isselée – stock.adobe.com



© michaeljung - stock.adobe.com (modifiziert)

## Arthroskopie Basis

20 ATF

30.03. – 01.04.2023 Dipl. ECVS Ludo Stegen  
Tuttlingen

## Kleintierchirurgie Kompakt – Basis-Frakturversorgung I – III

17 ATF

Nur noch Warteplatz möglich

02. – 04.05.2023 Dr. Michael Koch  
Frankfurt

## Zlig – NEW technique for cruciate ligament replacement English

ATF requested

05.05.2023 Dr. Michael Koch  
Frankfurt

## Traumatologie Katze

13 ATF

05. – 06.05.2023 Dr. Mathias Brunnberg, Dr. Pavel Slunsky  
Tuttlingen

## Kleintierchirurgie Kompakt – Advanced-Frakturversorgung I – III

17 ATF

Nur noch Warteplatz möglich

19. – 21.06.2023 Dr. Michael Koch  
Frankfurt

---

**Honberg-Sommer mit EICKEMEYER® – OP Event Knie- und Hüftgelenk** **ATF beantragt**

**10. – 13.07.2023** Prof. Andrea Meyer-Lindenberg, Dr. Michael Koch, Dr. Claudio Venzin,  
Tuttlingen Johannes Schmutterer

---

**Orthopädische Erkrankungen bei Hund und Katze** **ATF beantragt**

3 Teile | 1x monatlich, samstags

**07.10., 11.11.  
und 16.12.2023** Dr. Nadja Wunderlin  
**Digitaler Workshop**

---



**Kleintierchirurgie Kompakt – Spezial Kniegelenk I – III** **17 ATF**

**09. – 11.10.2023** Dr. Michael Koch  
Frankfurt

---

**Zlig – Neue Technik zum intraartikulären Ersatz des vorderen Kreuzbandes** **7 ATF**

**12.10.2023** Dr. Michael Koch  
Frankfurt

---

**Kleintierchirurgie Kompakt – Basis-Frakturversorgung I – III** **17 ATF**

**23. – 25.10.2023** Dr. Michael Koch  
Tuttlingen

---

**6. EICKEMEYER® Veterinary Forum – Weichteil- und Knochenverletzungen bei der Katze** **ATF beantragt**

**28. – 29.10.2023** Prof. Andrea Meyer-Lindenberg, Dr. Michael Koch,  
Oberursel bei Frankfurt Dr. Mathias Brunberg, Dr. Andreas Hermann

---

**Kleintierchirurgie Kompakt – Gelenkchirurgie I – III** **17 ATF**

**06. – 08.11.2023** Dr. Michael Koch  
Frankfurt

---

**Modul Kleinsäuger XII: Erkrankungen des Skeletapparates beim Kleinsäuger inklusive Frakturen und ihre Therapie** **6 ATF**

**14.11.2023** PD Dr. Thomas Göbel  
Frankfurt

---

**Kleintierchirurgie Kompakt – Advanced-Frakturversorgung I – III** **17 ATF**

**20. – 22.11.2023** Dr. Michael Koch  
Tuttlingen

---

**Arthroskopie mit Schwerpunkt Ellenbogen, Schulter, Kniegelenk** **ATF beantragt**

**01. – 02.12.2023** Dipl. ECVS Ludo Stegen  
Tuttlingen

---

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



© Dmitry Pichugin – stock.adobe.com



© 135pixels - stock.adobe.com

## Warum hustet das Pferd? Symptome, Diagnostik und Therapie

2 ATF

12.04.2023  
Digitaler Workshop

PD Dr. Monica Venner



## Warum wird die Dyspnoe nicht besser? Symptome, Diagnostik und Therapie

ATF beantragt

26.04.2023  
Digitaler Workshop

Viola Bäuerlein



## Erkrankungen von Dünn- und Dickdarm als Ursachen von Abmagerung bei erwachsenen Pferden

2 ATF

03.05.2023  
Webinar

Prof. Ingrid Vervuert, Dr. Katja Roscher



## Diagnostik, Therapie und Fütterungsmanagement bei endokrinologischen Erkrankungen des Pferdes, PPID, EMS, Schilddrüse

2 ATF

10.05.2023  
Webinar

Prof. Ingrid Vervuert, Dr. Katja Roscher



---

**Diagnostik, Therapie und Fütterungsmanagement bei Erkrankungen der Harnorgane des Pferdes**

2 ATF



17.05.2023 Prof. Ingrid Vervuert, Dr. Katja Roscher  
Webinar

---

**Zahnbehandlung beim Pferd – Intensivübungen**

8 ATF

24.06.2023 Dr. Timo Zwick  
Aldingen

---

**Pferdeanästhesie Basic**

6 ATF

19.09.2023 Prof. Sabine Kästner, Klaus Hopster  
Frankfurt

---

**Narkose beim Pferd – Fortgeschrittenenkurs**

13 ATF

20. – 21.09.2023 Prof. Sabine Kästner, Klaus Hopster  
Frankfurt

---

**Warum hat das Pferd Fieber? Symptome, Diagnostik und Therapie**

ATF beantragt

04.10.2023 PD Dr. Monica Venner  
Digitaler Workshop



**Zahnbehandlung beim Pferd – Grundlagenkurs**

7 ATF

05.10.2023 Dr. Carsten Vogt, N. N.  
Tuttlingen

---

**Zahnbehandlung beim Pferd – Praktische Demonstration**

7 ATF

06.10.2023 Dr. Carsten Vogt, N. N.  
Tuttlingen

---

**Zahnbehandlung beim Pferd – Intensivübungen**

7 ATF

07.10.2023 Dr. Carsten Vogt, N. N.  
Tuttlingen

---

**Warum hat mein adultes Pferd Nasenbluten? Symptome, Diagnostik und Therapie**

ATF beantragt

18.10.2023 Viola Bäuerlein  
Digitaler Workshop





© StockPhotoPro - stock.adobe.com

**Follow-up zu Webinaren „Psychologisches und kommunikatives Know-how für TFA“ – Modul IV**

**BP beantragt**

**03.04.2023**  
Tuttlingen

Dipl.-Psych. Sabine Bollwein

**TFA-Azubiwoche**

Nur noch Warteplatz möglich

**keine BP**

**03. – 06.04.2023**  
Frankfurt + digital

Susanne Reich, Bärbel Köhler, Alexandra Heck

**TFA im Kleintier-OP – Teil I: Instrumentenpflege leicht gemacht**

**BP beantragt**

**20.04.2023**  
Webinar

Susanne Reich



**Diabetes, Cushing und Co: Endokrinologie-Basics für TFA**

**BP beantragt**

**24.04.2023**  
Webinar

Prof. Reto Neiger





---

**Exoten in der Tierarztpraxis für TFA**

BP beantragt

**04.05.2023**

Bärbel Köhler

Webinar



---

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

BP beantragt

**08. – 09.05.2023**

Dr. Jan-Niklas Mehl

Frankfurt

---

**TFA im Kleintier-OP – Teil II: Tipps und Tricks beim Autoklavieren**

BP beantragt

**11.05.2023**

Susanne Reich

Webinar



---

**Assistenz in der Anästhesie und Notfallmanagement für TFA**

BP beantragt

**16. – 17.06.2023**

Dr. Tanja Richter

Frankfurt

---

**TFA im Kleintier-OP – Teil III: Pflege von Schermaschinen / Scherköpfen**

BP beantragt

**22.06.2023**

Susanne Reich

Webinar



---

**Zusatzqualifikation OP- und Behandlungsassistentz für TFA**

BP beantragt

Seminarreihe mit 11 Modulen (Änderungen möglich)

Alle Module auch einzeln buchbar. Zusatzqualifikation nur möglich bei Abschluss aller Module.

**26.06. – 01.07.2023 und 06.07. – 13.07.2023**

Frankfurt

Dr. Jan-Niklas Mehl, Dr. Angelika Drenslar, Dr. Anja Ewringmann,  
Dr. Lukas Reese, Tobias Koch, Alexandra Heck, Susanne Reich, N. N.

---

**Kleintierchirurgie für OP-Teams – Einführung in die Osteosynthese I + II** 13 ATF, BP beantragt**07. – 08.07.2023**

Dr. Michael Koch, Alexandra Heck

Tuttlingen

---

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

keine BP

**07. – 09.07.2023**

Dr. Beate Bosch, Dr. Kerstin von Pückler, Dr. Penelope Baloi

Frankfurt

---

**Notfallversorgung des Patienten Pferd für TFA**

BP beantragt

**22.07.2023**

Dr. Julia Schwieder, Dr. Alexander Schwieder

Frankfurt

---

**Das 1x1 des Praxismanagements für TFA: Warenwirtschaft & Apotheke, Recht und Personal**

BP beantragt

**24. – 26.07.2023** Oliver Noteborn  
Webinar



---

**TFA-Azubiwoche**

keine BP

**04. – 07.09.2023** Susanne Reich, Bärbel Köhler, Alexandra Heck  
Tuttlingen + digital

---

**Grundlagen Notfallmanagement und Reanimation für TFA**

BP beantragt

**12. – 13.09.2023** Alexandra Heck  
Tuttlingen

---

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

BP beantragt

**14. – 15.09.2023** Dr. Jan-Niklas Mehl  
Frankfurt

---

**Röntgenlagerungen & Röntgentechniken Kleintiere für TFA**

BP beantragt

**16.09.2023** Dr. Jan-Niklas Mehl  
Frankfurt

---

**Pferdeanästhesie für Tiermedizinische Fachangestellte**

BP beantragt

**22.09.2023** Dr. Liza Wittenberg-Voges  
Frankfurt

---

**TFA Kongress & Workshops im Europa-Park**

BP beantragt

**29.09. – 01.10.2023** Alexandra Heck, N. N.  
Rust

---

**Parasitendiagnostik Kompakt für TFA**

BP beantragt

**10.10.2023** Bärbel Köhler  
Webinar



---

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

13 BP

**10. – 11.10.2023** Alexandra Heck  
Tuttlingen

---

**Zusatzqualifikation Praxismanagement für TFA**

BP beantragt

Seminarreihe mit 10 Modulen + Projektarbeit (Änderungen möglich)  
Alle Module auch einzeln buchbar. Zusatzqualifikation nur möglich bei Abschluss aller Module.

**16.10. – 20.10.2023 und 27.11. – 01.12.2023**  
Frankfurt Oliver Noteborn

---

---

**Kleintierchirurgie für OP-Teams – Abdomen Teil II**

6 ATF, BP beantragt

**09.11.2023**

Dr. Michael Koch, Alexandra Heck

Frankfurt

---

**Fit fürs Labor (von der Blutprobe bis zum fertigen Blutausschrieb –  
Schwerpunkte Hämatologie) und Zytologie kompakt**

BP beantragt

**10.11.2023**

Bärbel Köhler

Frankfurt

---

**Anästhesie bei Kleintieren für TFA: Fokus Atemtrakt und Schmerz**

BP beantragt

**11. – 12.11.2023**

Dr. Franz Josef Söbbeler, Dr. Alexandra Friederike Schütter

Frankfurt

---

**Kleintierchirurgie für OP-Teams – Abdomen Teil I + II**

ATF & BP beantragt

**23. – 24.11.2023**

Dr. Michael Koch, Alexandra Heck

Tuttlingen

---

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

BP beantragt

**08. – 09.12.2023**

Dr. Cathrin Zehetmeier

Tuttlingen

---

”  
FAMILIÄRER  
UMGANG,  
SEHR NETTE  
REFERENTEN.  
“



© Eric Isselée – stock.adobe.com

TFA



© Aurelio - stock.adobe.com

## Zahnextraktion und Röntgen beim Hund – Basiskurs

15 ATF

21. – 22.04.2023 Dr. Stefan Grundmann, Dr. Jan Schreyer  
Tuttlingen

## Oral and Maxillofacial Oncology in Small Animals II English

13 ATF

03. – 04.05.2023 Dr. Alexander M. Reiter  
Tuttlingen

## Zahnbehandlung beim Pferd – Intensivübungen

8 ATF

24.06.2023 Dr. Timo Zwick  
Aldingen

## Diagnostik, Therapie und Narkosemanagement von Zahnerkrankungen bei Kaninchen und Meerschweinchen

14 ATF

30.06. – 01.07.2023 Dr. Manfred Schumacher, Dr. Christine Lendl, Dr. Saskia Köstlinger  
Tuttlingen

## Endodontics I English

6 ATF

02.07.2023 Dr. Alexander M. Reiter  
Tuttlingen

<b>Restorative Dentistry and Prosthodontics I</b> English		<b>6 ATF</b>
<b>03.07.2023</b> Tuttlingen	Dr. Alexander M. Reiter	
<b>Orthodontics</b> English		<b>6 ATF</b>
<b>04.07.2023</b> Tuttlingen	Dr. Alexander M. Reiter	
<b>Zahnbehandlung &amp; Zahnextraktion bei der Katze</b>		<b>14 ATF</b>
<b>05. – 06.07.2023</b> Tuttlingen	Dr. Martina van Suntum, Dr. Jan Klasen	
<b>Oral and Maxillofacial Trauma in Small Animals II</b> English		<b>13 ATF</b>
<b>09. – 10.09.2023</b> Tuttlingen	Dr. Alexander M. Reiter	
<b>Assistentenwoche Workshop Zahnbehandlung 2023</b> Nur noch Warteplatz möglich		<b>ATF beantragt</b>
<b>15. – 16.09.2023</b> Tuttlingen	Dr. Lorenz Schmid	
<b>Zahnbehandlung beim Pferd – Grundlagenkurs</b>		<b>7 ATF</b>
<b>05.10.2023</b> Tuttlingen	Dr. Carsten Vogt, N. N.	
<b>Ohr- / Kieferchirurgie Meerschweinchen und Kaninchen</b>		<b>ATF beantragt</b>
<b>05. – 06.10.2023</b> Frankfurt	Dr. Saskia Köstlinger, Tina Brezina, Dr. Milena Thöle	
<b>Zahnbehandlung beim Pferd – Praktische Demonstration</b>		<b>7 ATF</b>
<b>06.10.2023</b> Tuttlingen	Dr. Carsten Vogt, N. N.	
<b>Zahnbehandlung beim Pferd – Intensivübungen</b>		<b>7 ATF</b>
<b>07.10.2023</b> Tuttlingen	Dr. Carsten Vogt, N. N.	
<b>Oral and Maxillofacial Trauma in Small Animals III</b> English		<b>13 ATF</b>
<b>16. – 17.10.2023</b> Tuttlingen	Dr. Alexander M. Reiter	

16.11.2023  
Tuttlingen

Dr. Stefan Grundmann

”

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

“



© Eric Issele – stock.adobe.com

**HAPPY DOG** **HAPPY CAT**

**WIRKSAMER GESCHMACK.  
VON TIERÄRZTEN ENTWICKELT UND EMPFOHLEN.**

# ZUR REGENERATION

## RECOVERY



**HOHER ENERGIEGEGHALT**



**HOHE PROTEINVERDAULICHKEIT**



**BESONDERS SCHMACKHAFT**



**AUCH GEEIGNET ALS  
SONDENNAHRUNG**

**NEU!**



*Sie haben Fragen?*

**Kontaktieren Sie jetzt unser Veterinär-Team**

 08234 / 96 22 418

 [vet@happydog.de](mailto:vet@happydog.de)



**GLEICH  
ONLINE  
GEHEN**

The screenshot shows the Eickemeyer website interface. At the top, the logo 'Eickemeyer veterinary technology for life' is displayed. Below the logo is a navigation menu with links for 'Unternehmen', 'Aktuelles', 'Seminare', 'Service', 'Onlineshop', and 'Kontakt'. A search bar and a shopping cart icon are also visible. The main content area features several promotional banners:
 

- EickSonic** ULTRASCHALLREINIGUNGSGERÄTE: 'Bis in jeden Winkel' with a 'NEU' badge. Features include simple and secure instrument cleaning, ideal results, and complete stainless steel construction.
- EickTube** Trachealtuben-Set & Wandhalter: A 'MONATS-ANGEBOT Februar' for a 'STARTER-SET'.
- Seminarmagazin plus** Ausgabe 2. 2023: A magazine cover featuring a cat and the title 'ORTHOPÄDIE'.

 On the right side, there is a sidebar with a search bar and a list of product categories under 'Onlineshop':
 

- Schnäppchen
- Anästhesie
- Behandlung
- Chirurgie
- Diagnostik
- Endoskopie
- Ophthalmologie
- Orthopädie
- Praxisseinrichtung
- Röntgen
- Sterilisation / Hygiene
- Ultraschall
- Verband-/Verbrauchsmaterial
- Zahnbehandlung Kleintier
- Zahnbehandlung Pferd
- Zubehör

 At the bottom of the sidebar, there are links for 'AGB', 'Datenschutz', and 'Widerrufrecht', as well as icons for 'Risikofrei kaufen', 'Lieferservice', 'Schnäppchen', and 'Telefon Fachservice'.

Besuchen Sie jetzt  
**UNSERE 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](http://www.eickemeyer.de)  
[www.eickemeyer.ch](http://www.eickemeyer.ch)