

Programm

34. AOVET-Kurs – Osteosynthese beim Kleintier Basiskurs für Tierärzte, Teil I, Prinzipien

29.–31. Januar 2016, Gießen, Deutschland

„mit Skills Lab“



Willkommen in Gießen

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen!

Es ist uns eine große Freude, Sie zum inzwischen 34. AOVET-Basiskurs Osteosynthese nach Gießen einzuladen. Gemeinsam mit erfahrenen Referenten aus Universität und Praxis wollen wir Ihnen praxisnah, eine zeitgemäße Einführung in Instrumente und Techniken der modernen Kleintierosteosynthese vermitteln.

In den vergangenen Jahren wurde durch Hinzunahme verschiedener neuer Programmelemente, das Erlernen der Grundprinzipien immer interaktiver und praktischer gestaltet. Daran wollen wir festhalten. So verbirgt sich zum Beispiel unter dem Namen „Skills Lab“ eine praxisnahe, spannende Einführung in die Eigenschaften von Knochengewebe und dessen entsprechende Reaktion auf Manipulation während einer Osteosynthese.

Im Hauptteil des Kurses findet, wie bewährt, eine Einführung in die grundlegenden Prinzipien der Osteosynthese statt. Platten, Schrauben, Pins, Cerdagen und deren korrekte Verwendung sowie vermeidbare Fehler bei der Osteosynthese werden zunächst theoretisch erklärt. Anschließend haben die Kursteilnehmer die Gelegenheit das Erlernte in zahlreichen Übungen in die Praxis umzusetzen.

Abgerundet wird der Kurs durch die beliebten „Fire Side Discussions“, Kleingruppendiskussionen in denen interaktiv die klinische Anwendung des erlernten Stoffes am Röntgenbild kritisch diskutiert wird. Insgesamt ein optimales Programm für den Einstieg in die Knochenchirurgie oder auch zur Auffrischung von bereits Angewandtem.

Als Erweiterung (Basiskurs Teil II, Wet-Lab) wird auch dieses Jahr wieder ein auf den Prinzipien aufbauender Kurs am 10.–11.06. 2016 im European Surgical Institute in Norderstedt stattfinden.

Wir freuen uns darauf, mit Ihnen einen praxisnahen, austauschreichen und aktiven Kurs zu veranstalten. Werfen Sie einen Blick in das neue Programm. Wir würden uns freuen, Sie in Gießen begrüßen zu dürfen!

Dr. Ullrich Reif

Dr. Jan Bokemeyer

Leitbild der AO Education

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen!

Wir sehen unsere Mission darin, im medizinischen Aufbaustudium kontinuierlich Standards zu setzen und das Einbringen medizinischen Expertenwissens in ein weltweites Netzwerk zu fördern, um die Betreuung von Patienten bei Trauma oder Funktionsstörungen des Bewegungsapparates zu verbessern.

Allgemeine Ziele von AO Kursen:

- Das Wissen über und das Verständnis für operative Frakturbehandlungen entsprechend dem Ausbildungsniveau bzw. dem Spezialfach zu erweitern
- Hilfe zu leisten bei der Entscheidungsfindung hinsichtlich einer optimalen Behandlungsform gemäß den AO Prinzipien
- Die neuesten Entwicklungen in Forschung und klinischer Recherche kennenzulernen
- Mit den neuesten Techniken und Technologien sowie alternativen Zugängen bei Frakturbehandlungen vertraut zu werden
- Manuelle Fertigkeiten durch Übungen an verschiedenen Knochenmodellen zu verbessern
- Die Entwicklung der AO Philosophie und Ausbildung zu verstehen – was ist neu und was ist immer noch gültig, was ist die Begründung für eventuelle Änderungen?

AO Prinzipien des Frakturmanagements



Wissenschaftliche Leitung



Dr. Ullrich Reif

Diplomate ACVS/ECVS
Fachtierarzt für Kleintiere und Chirurgie
Tierklinik Dr. Reif
Schönhardter Straße 36, 73560 Böbingen



Dr. Jan Bokemeyer

Diplomate ECVS
Fachtierarzt für Chirurgie der Kleintiere
Tierklinik Kalbach
Max-Holder-Str. 37
60437 Frankfurt-Kalbach

Referenten und Instruktoren

Dr. Jan Bokemeyer
Diplomate ECVS
Tierklinik Kalbach
Max-Holder-Straße 37, 60437 Frankfurt-Kalbach
jan.bokemeyer@gmail.com

Prof. Dr. Klaus H. Bonath
Klinik für Kleintiere der Justus-Liebig-Universität
Frankfurter Straße 108, 35392 Gießen
klaus.h.bonath@vetmed.uni-giessen.de

Dr. Michael Burger
Diplomate ECVS
Kleintierchirurgie Dreilinden
Heinrich-Hertz-Straße 1b, 14532 Berlin-Kleinmachnow
mburger@gmx.at

Dr. Daniel Damur
Diplomate ECVS
Tierklinik Masans
Masanerstraße 143, 7000 Chur, Schweiz
damur@tierklinikmasans.ch

Dr. Andreas Fischer
Diplomate ECVS
Tierklinik Kalbach
Max-Holder-Straße 37, 60437 Frankfurt-Kalbach
afvet@web.de

Priv.-Doz. Dr. Martin Gerwing
Diplomate ECVDI
Klinik für Kleintiere der Justus-Liebig-Universität
Frankfurter Straße 108, 35392 Gießen
martin.gerwing@vetmed.uni-giessen.de

Referenten und Instruktoren

Dr. Carsten Grußendorf
Diplomate ECVS
Tiergesundheitszentrum Grußendorf
Wiechmanns Eck, 49565 Bramsche
cgrussendorf@tiergesundheitszentrum.com

Dr. Andreas Kása
Kleintierklinik Dres. Kása
Bahnhofstraße 11, 79539 Lörrach
a.kasa@tierklinik-kasa.de

Prof. Dr. Dr. h.c. Martin Kramer
Diplomate ECVDI
Klinik für Kleintiere der Justus-Liebig-Universität
Frankfurter Straße 108, 35392 Gießen
martin.kramer@vetmed.uni-giessen.de

Prof. Dr. Andrea Meyer-Lindenberg
Chirurgische und Gynäkologische Kleintierklinik
der LMU-München
Veterinärstraße 13, 80539 München
andrea.meyer-lindenberg@chir.vetmed.uni-muenchen.de

Dr. Nele Ondreka
Diplomate ECVDI
Klinik für Kleintiere der Justus-Liebig-Universität
Frankfurter Straße 108, 35392 Gießen
nele.ondreka@vetmed.uni-giessen.de

Dr. Ullrich Reif
Diplomate ACVS/ECVS
Tierklinik Dr. Reif
Schönhardterstraße 36, 73560 Böbingen
ulli@tierklinik-reif.de

Dr. Thomas Schwarzmann
Tierklinik Schwarzmann GmbH
Bifangstraße 79, 6830 Rankweil, Österreich
dr.schwarzmann@tierklinik.at

Freitag, 29. Januar 2016

ZEIT	AGENDA	REFERENT
08:40-09:10	Registrierung der Teilnehmer	
09:10-09:20	Begrüßung	
09:20-09:30	Inhalte des Kurses	
09:30-09:50	Knochenheilung unter stabilen und instabilen Verhältnissen – absolute Stabilität und relative Stabilität	
09:50-10:10	Weichteilbehandlung und Reposition von Frakturen	
10:10-10:40	PAUSE	
10:40-12:40	Skills Laboratory	
12:40-13:40	MITTAGESSEN	
13:40-14:00	Instrumentarium und Implantate für die Osteosynthese	
14:00-14:20	Platten: Kompressions-, Neutralisations- und Abstützplatte – Technik und Anwendung	
14:20-14:40	Frakturen, Apo- und Epiphysiolyse beim wachsenden Tier	
14:40-15:40	1. Praktische Übungen Anlegen von Cerclagedrähten (30121) Abrissfraktur des Trochanter major, Zuggurtung (30123)	
15:40-16:10	PAUSE	
16:10-16:30	Winkelstabile Implantate – Locking Compression Plate (LCP)	
16:30-16:50	Marknagel: Indikationen und Technik	
16:50-17:10	Vorbereitung des Patienten und des Operateurs für orthopädische Eingriffe; Antibiotika-Therapie	
17:10-18:10	2. Praktische Übungen -Zugschraube und Positionsschraube (30124) -Humerus, Schrägfraktur, Fixierung mit unabhängiger Zugschraube und Neutralisationsplatte (20126)	
18:10	Ende des ersten Kurstages	
19:00	Gemeinsames Abendessen der Teilnehmer/Referenten	

Samstag, 30. Januar 2016

ZEIT	AGENDA	REFERENT
08:15-09:25	1. Fireside-Diskussion: Cerclage, Zugschraube, Plattenwahl	
09:30-09:50	Röntgenlagerung und Beurteilung der Frakturheilung	
09:50-10:10	Schaftfrakturen von Radius und Ulna: Zugänge und Therapie; Fehler	
10:10-10:30	Schaftfrakturen des Femurs: Zugänge und Therapie; Fehler	
10:30-10:50	PAUSE	
10:50-12:20	3. Praktische Übungen. Radius-Ulna, Querfraktur, Stabilisierung mit dynamischer Kompressionsplatte (30127) Femur, Trümmerfraktur, Fixierung mit intramedullärem Nagel und Überbrückungsplatte (30130)	
12:20-13:00	MITTAGESSEN	
13:00-14:00	2. Fireside-Diskussion: Kompressions-, Neutralisations- und Abstützplatte	
14:05-14:25	Schaftfrakturen der Tibia und Fibula: Zugänge und Therapie; Fehler	
14:20-14:45	Schaftfrakturen des Humerus: Zugänge und Therapie; Fehler	
14:45-15:05	Gelenksnahe Frakturen und Gelenksfrakturen	
15:05-15:20	PAUSE	
15:20-17:30	3. Praktische Übungen Humerus, Lateralbereich des Kondylus – Fraktur-Stabilisierung mit Zugschraube und Antirotations Kirschnerdraht (30125) Tibia, kurze Schrägfraktur mit einer unabhängigen Zugschraube und internem Fixateur (3.5 LCP-Platte) (30132)	
17:30	Ende des zweiten Kurstages	

Sonntag, 31. Januar 2016

ZEIT	AGENDA	REFERENT
08:15-10:25	3. Fireside-Diskussion: Komplikationen bei der Osteosynthese	
10:30-11:00	PAUSE	
11:00-11:20	Einfache Beckenfrakturen: Prinzipien	
11:20-11:40	Delayed union, Non union, Infektionen	
11:40-12:00	Minimal invasive Plattenosteosynthese (MIPO)	
12:00-12:20	Wirtschaftliche Aspekte des Einstiegs in die Osteosynthese	
12:20-13:30	Imbiss/Abschluss-Diskussion/Quiz	
13:30	Kursende	



Allgemeine Informationen

Veranstalter

AO Foundation/AOVET
Monika Gutscher
Vetsuisse Fakultät der Universität Zürich
Departement Pferde
Winterthurerstrasse 260
CH-8057 Zürich, Schweiz
Telefon: +41 44 635 8408
email: monika.gutscher@aovet.org
www.aovet.aofoundation.org

Lokale Kursorganisation

Dr. Norbert Langen
Klinikum Veterinärmedizin der Justus-Liebig-Universität Gießen
Klinik für Kleintiere (Chirurgie)
Frankfurter Straße 108, 35392 Gießen
Telefon: +49 641 9938512
E-Mail: norbert.langen@vetmed.uni-giessen.de

Veranstaltungsort

Demonstrationshörsaal
Klinik für Kleintiere (Chirurgie)
Frankfurter Straße 108, 35392 Gießen

Information, Anmeldung

Registrierung nur online unter:

<http://giessen1601.aovet.org>

Wenn Sie bei der Registrierung Hilfe benötigen, freuen wir uns über Ihren Anruf oder Ihre E-Mail. Vielen Dank!

Lokale Organisation

Johnson & Johnson Medical GmbH
Geschäftsbereich DePuySynthes
Vertrieb Umkirch
Postfach 1163, 79220 Umkirch
Verwaltungsadministration: Petra Wondrak
Veranstaltungstechnik: Sven Schulze/Ferdinando Riccardi
Telefon: +49 7665 503-150
Fax: +49 7665 503-193
E-Mail: wondrak.petra@synthes.com

Kursgebühr

€ 664,95 inkl. MwSt. mit AO-Mitgliedschaft

€ 715,- inkl. MwSt. ohne AO-Mitgliedschaft

Empfänger: KPMG AG
(Heinrich-von-Stephan-Straße 23, 79100 Freiburg)
Konto-Nr.: 070 985 700
(BLZ: 100 700 00) Deutsche Bank Berlin
BIC: (Swift-Code) DEUTDEBB
IBAN: DE33 1007 0000 0070 9857 00
Kursunterlagen, Kaffeepausen, Mittagessen und
Gesellschaftsabend sind in der Kursgebühr inbegriffen.
Stichwort: „AOVET-Kurs Gießen 2016“

Stornogeühren von 20 % der Teilnahmegebühr werden bei
Absagen bis 10 Tage vor Kursbeginn fällig, wenn der Kursplatz
nicht weiter belegt werden kann.

Dieser Kurs ist eine akkreditierte Fortbildungsveranstaltung mit ATF-Anerkennung gemäß §§ 10, 12 der Statuten: 19 Stunden

Akkreditierung

AOVET-Kurse werden für medizinische Weiterbildungsprogramme (CME) akkreditiert. Die Anzahl der Weiterbildungspunkte variiert von Land zu Land. Die definitive Punkte-/Stundenzahl wird am Kurs veröffentlicht.

Richtlinien Auswertung

Alle AOVET-Kurse werden entweder mit dem ARS (Audience Response System) oder einem vorbereiteten Fragebogen ausgewertet. Dies hilft uns, Ihre Ausbildungsansprüche weiter zu entwickeln. In einigen Regionen ist die CME Akkreditierung vom Resultat der Kursauswertung abhängig.

Geistiges Eigentum

Kursmaterial, Vorträge und Fallbeispiele sind geistiges Eigentum der Kursfakultät. Alle Rechte vorbehalten. Jegliches Aufzeichnen oder Kopieren von Vorträgen, Praktischen Übungen, Falldiskussionen oder jeglichem Kursmaterial ist verboten.

Keine Versicherung

Die Kursorganisation schließt keine Versicherung zugunsten eines Einzelnen gegen Unfall, Diebstahl und andere Risiken ab. Jegliche Haftung wird abgelehnt.

Weitere Informationen erhalten Sie auch online unter folgendem Link: <http://aovet.aofoundation.org>

Wegbeschreibung:



Anfahrt von Süden

A45 bis zum Autobahnkreuz Gießen Süd
 Gießener Ring in Richtung Gießen bis zur Abfahrt Bergwerkswald/Uni-Klinikum.
 Nächste Abfahrt wieder in Richtung Uni-Klinikum.
 Der Ausschilderung Vet. Klinik folgen.
 Einfahrt zur Klinik „Am Steg“

Anfahrt aus Richtung Norden/Westen**A45 bis Abfahrt Wetzlar-Ost**

B49 Richtung Gießen nächste Abfahrt Richtung
Klein Linden/Uni-Klinikum
Der Ausschilderung Vet. Klinik folgen
Einfahrt zur Klinik „Am Steg“

Anfahrt aus Richtung Osten**Bis Autobahnkreuz Reiskirchen**

Gießener Ring bis Abfahrt Bergwerkswald/Uni-Klinikum
Nächste Abfahrt in Richtung Uni-Klinikum
Der Ausschilderung Vet. Klinik folgen
Einfahrt zur Klinik „Am Steg“

Anfahrt mit der Bahn**Gießen Hauptbahnhof - zu Fuß 10-15 Minuten**

Bahnhofsgebäude - Wendeplatz
Treppen zur Fußgängerbrücke (rechts)
überqueren der Fußgängerbrücke
geradeaus bis zur Frankfurter Straße
rechts in die Frankfurter Straße abbiegen
nach ca. 800 Meter rechts der Ausschilderung Vet. Klinik folgen
Eingang zur Klinik „Am Steg“



● – Kleintierklinik

**Wichtiger Hinweis zur Parkplatzsituation:**

Aufgrund der Baustelle der neuen Kleintierklinik ist die Parksituation auf dem Gelände der Tiermedizin weiter sehr angespannt.

Am Freitag besteht die Möglichkeit auf dem Studentenparkplatz (Am Steg) gegenüber der Einfahrt (Tiermedizin) auszuweichen. Dort stehen jedoch leider auch nur eine begrenzte Zahl an Plätzen zur Verfügung.

Am Samstag und Sonntag sollten auf dem Gelände der Tiermedizin genügend Parkmöglichkeiten zur Verfügung stehen.



Mit logistischer und organisatorischer Unterstützung von Johnson & Johnson Medical GmbH, Geschäftsbereich DePuy Synthes.

Medizin-Codex:

Wissenschaftliche Informationsvermittlung gegenüber den Beschäftigten in medizinischen Einrichtungen bzw. deren Fort- und Weiterbildung durch Hersteller und Vertreiber (etwa im Rahmen von internen/externen Fortbildungsveranstaltungen, Symposien und Kongressen) dienen der Vermittlung und Verbreitung von medizinischem Wissen und praktischen Erfahrungen. Sie müssen stets fachbezogen sein und sich in einem finanziell angemessenen Rahmen halten. Die Weitergabe von Erkenntnissen über Diagnostik und Therapie muss im Vordergrund stehen. Die/der Beschäftigte muss die Einzelheiten der Teilnahme (Dauer, Höhe der übernommenen Kosten, Honorar) dem Arbeitgeber offen legen und von diesem die Zustimmung zur Teilnahme an der Veranstaltung einholen. Bitte informieren Sie Ihren Arbeitgeber. Vielen Dank!

Wenn Sie künftig unsere Angebote nicht mehr erhalten möchten, können Sie bei uns – unter info.de@synthes.com – der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke widersprechen.