Timmendorfer-Tierärzte-Seminare

Intensiv-Seminare für Kleintierpraktiker

16. + 17. März 2019 Management von Tumorerkrankungen
Dr. Martin Kessler, Hofheim

Kleingruppenarbeit an Computern. Es werden 4 klinische Fälle in Bild und Text dargestellt und in der Kleingruppe bearbeitet / Besprechung der Fälle 1 – 3 / „Save the las Rhino“ Die Arbeit der tierärztlichen AWARE Stiftung in Zimbabwe / Besprechung Fall 4 / c-KIT&Co. – Neues zur Diagnostik und Therapie von Mastzelltumoren / Tumoren der Maulhöhle beim Hund – Differenzialdiagnostik und Therapie / Das Osteosarkom beim Hund – welche Therapieoptionen gibt es? / Kleingruppenarbeit an Computern. Es werden weitere klinische Fälle in Bild und Text dargestellt und in der Kleingruppe bearbeitet

23. + 24. März 2019 Endokrinopathien bei Hund, Katze und Heimtier
Prof. Dr. Marion Schmicke, geb. Piechotta, Hannover

Warum macht Substitution mit T3 keinen Sinn? / Schilddrüse und Verhalten! Do’s and dont’s! / Endokrin aktive Tumore / Therapieresistenter Diabetes bei Hund und Katze / Labordiagnostik von Endokrinopathien – mach in-house-Testverfahren wirklich Sinn?

30. + 31. März 2019 Ultraschall Abdomen Basiskurs
Dr. Wölfel, Dr. Weber, Dr. Zandt, TÄ Pfleger, Dr. Hagebeuker
Dr. Peters, München

Im Rahmen des geplanten Intensivseminars lernt der Sonographie-Neuling die Ultraschalluntersuchung der meisten Bauch- und Beckenorgane sowie die echographische Trächtigkeitsdiagnose. Es werden wichtige Grundlagen der Sonographie inklusive Geräteeinstellungen, typische Schallpositionen sowie die daraus resultierenden Ultraschall-Ansichten theoretisch vorgestellt und direkt danach von den Seminarteilnehmern/Innen geübt. Die praktischen Ultraschalluntersuchungen erfolgen in kleinen Gruppen unter fachkundiger Anleitung bei unsedierten, konditionierten und gut schallbaren Hunden, die von ihren Besitzern vorgestellt werden. Außer Empfehlungen für das schnelle und sichere Auffinden der Harn-, Geschlechts- und Verdauungsorgane werden gut nachvollziehbare Hinweise für die Bildoptimierung gegeben. Häufige pathologische Ultraschallbefunde von Hund und Katze werden anhand von Fotos und zahlreichen Videos vorgestellt und zusammen mit den Seminarteilnehmern/Innen bewertet. Zudem haben die Teilnehmer/Innen die Möglichkeit, die Topographie sowie die Sonoanatomie und Sonopathologie bei Katzen am ersten felinen Ultraschall-Simulator eingehend zu üben. Theorie und Praxis wechseln sich ständig ab.

Dr. Felix Benary ● Tel.: 04503-707225 ● Fax: 04503-707226 ● kontakt@tieraerzte-seminare.de

www.tieraerzte-seminare.de

Timmendorfer-Tierärzte-Seminare

Intensiv-Seminare für Kleintierpraktiker

13. + 14. April 2019 Zytologie I – Einstieg leicht gemacht
Prof. Dr. Reinhard Mischke, Hannover

Wesen der Zytologie, Probengewinung und Herstellung zytologischer Präparate, Untersuchungsgang eines zytologischen Präparates / Untersuchung eines zytologischen Präparates: Erkennung und Differenzierung von Entzündungen, Infektionserregern, Gewebe- und Tumorzellen / Herstellung zytologischer Präparate (praktische Übungen) / Untersuchung zytologischer Präparate (Mikroskopische Übungen) / Besprechung ausgewählter zytologischer Fälle und Probleme

4. + 5. Mai 2019 Anästhesie Advanced
Dr. René Dörfelt, München

Neue und unbekannte Medikamente, Totalintravenöse Anästhesie, Low-Flow Anästhesie, AnaConDa / Lokalanästhesie Grundlagen: Lokale Techniken am Kopf, Thorax und Wundinfiltration / Lokale Techniken an Hinterbein und Vorderbein: Nervenstimulator und ultraschallgestützte Lokalanästhesie, Epiduralanästhesie incl. Übung Epiduralanästhesie am Model / Komplikationsmanagement Übungen: Reanimation, ultraschallgestützte Gefäßpunktion, Venotomie, Pharyngostomie, Endoscopy guided Intubation / Abschlussdiskussion / Anästhesie bei ophthalmologischen Eingriffen incl. periphere Muskelrelaxantien, Anästhesie für Laseroperationen / Anästhesie bei Endokrinen Erkrankungen, Thoraxoperationen, Zwerchfellhernie

11. + 12. Mai 2019 Ultraschall Herz
Dr. Wölfel, Dr. Weber, Dr. Zandt, TÄ Pfleger, Dr. Peters, TÄ Keim, München

Allgemeine Vorbemerkungen zur Anatomie und Physiologie, Grundlagen der Ultraschalluntersuchung des Herzens / 2D-Kurzachsenansicht und M-Mode von rechts in Höhe der Papillarmuskeln, Teichholzmessung im Kurzachsenschnitt / Echokardiographische Fallbesprechungen: Veränderungen in der Kurzachsenansicht in Höhe der Papillarmuskeln / 2D-Kurzachsenansichten und M-Modes von rechts in Höhe der Sehnenfäden, Mitralklappe, Aortenklappe und linkem Vorhof, Pulmonalklappe, wichtige Kammern- und Vorhof-Messungen / Echokardiographische Fallbesprechungen: Veränderungen in den Kurzachsenansichten / 2D-Längsachsenansichten und M-Modes von rechts parasternal, wichtige Messungen wie Teichholzmessung, linksventrikuläre Volumenmessung, EPSS, relative und absolute Vorhofmessungen / Wiederholung der Standardschnittebenen von rechts / Echokardiographische Fallbesprechungen: Veränderung in den Längsachsenansichten von rechts parasternal / 4, 5 und 2-Kammerblicke von links, Pulmonalklappe von links / Echokardiographische Fallbesprechungen: Veränderungen bei der Untersuchung von links, erster Einblick in die Doppleruntersuchung und Veränderungen / Praktische Übungen an Hunden / Praktische Übungen am Katzen-Ultraschall-Simulator

Dr. Felix Benary ● Tel.: 04503-707225 ● Fax: 04503-707226 ● kontakt@tieraerzte-seminare.de

www.tieraerzte-seminare.de

Timmendorfer-Tierärzte-Seminare

Intensiv-Seminare für Kleintierpraktiker

18. + 19. Mai 2019 **Röntgen: Fachkunde und Diagnostik**
Dr. Beate Münzer, Falkensee

Kurs zur Aktualisierung der Fachkunde Strahlenschutz gemäß 18a Röntgen-Verordnung
Alle Tierärztinnen und Tierärzte, die selbstständig mit Röntgengeräten arbeiten wollen, müssen spätestens 5 Jahre nach Erhalt der Approbation bzw. nach der letzten Aktualisierung der Fachkunde erneut einen **ganztägigen** Aktualisierungskurs besuchen.

Strahlenschutz in der tierärztlichen Praxis / Prüfung (Multiple Choice) / Halt mal die Luft an – besondere Lungenzeichnungen / Thoraxdiagnostik / Fallbearbeitung in Kleingruppen / Gemeinsame Fallbesprechung / Knochendiagnostik – eine einfache Sache? (Einführung) / Selbständige Fallbefundung durch die Teilnehmer / Gemeinsame Fallbesprechung

25. + 26. Mai 2019 **Verhaltensmedizin Katze**
Dipl. Tzt. Sabine Schroll, Krems, Österreich

Verhaltensprobleme mit jungen Katzen / Katzen-Kindergarten / Therapeutische Möglichkeiten für die junge Katze / Fragen – Beispiele – Diskussion / Verhaltensprobleme alter Katzen / Therapeutische Möglichkeiten für die alte Katze

1. + 2. Juni 2019 **Dermatologie I - Juckreiz**
Dr. Stefanie Peters, Birkenfeld

Grundlagen – nicht jeder Juckreiz ist allergisch bedingt: zielführende Diagnostik einschließlich der wichtigsten diagnostischen Verfahren bei Juckreiz, Differenzierung primärer und sekundärer Pruritus, Besonderheiten der Katze / Erkrankungen mit primärem Pruritus und ihre Differenzialdiagnosen (Ektoparasitosen, Allergien…) / Erkrankungen mit sekundärem Pruritus als wichtige Differenzialdiagnosen, Update der antipruriginösen Therapie bei Hund und Katze / Otitis externa als häufige Begleit- bzw. Folgeerkrankung bei juckenden Dermatosen / Fallbearbeitung in Gruppen / freiwilliges Abschlussquiz

15. + 16 Juni 2019 **Zytologie II – Schwerpunkt Hautknoten**
Prof. Dr. Reinhard Mischke, Hannover

Zytologie von Hautknoten bei Hund und Katze: Grundlagen und Quiz / Mikroskopieren zytologischer Präparate von Hautknoten ausgewählter Fälle / Falldiskussionen / Diskussion und Mikroskopieren zytologischer Präparate ausgewählter Fälle - querbeet

Dr. Felix Benary ● Tel.: 04503-707225 ● Fax: 04503-707226 ● kontakt@tieraerzte-seminare.de

www.tieraerzte-seminare.de

Timmendorfer-Tierärzte-Seminare

Intensiv-Seminare für Kleintierpraktiker

22. + 23. Juni 2019 Kardiologie für Einsteiger
Dr. Nicolai B. Hildebrandt, Gießen

Grundlagen der Kardiologischen Diagnostik in der Praxis: Welche Möglichkeiten stehen mir in der Praxis ohne Herzultraschall zur Verfügung (Statistik, Anamnese, Klinische Untersuchung, EKG, Kardiale Biomarker, Blutdruckmessung, Röntgen) und welche Wertigkeit besitzen diese diagnostischen Varianten / Röntgen in der Kleintierkardiologie: Grundlagen des kardialen Röntgens (Einfache Größenmessungen, VHS, welcher Herzanteil liegt wo und wohin vergrößert er sich). Radiologische Veränderungen bestimmter Herzerkrankungen. Was kann ich bei welcher Herzerkrankung mit Hilfe des Röntgenbildes entscheiden. Fallbeispiele / Blutdruckmessung in der Kleintierkardiologie – die oft unterschätzte Technik: Grundlagen des Blutdruckes. Mit welchen Methoden kann man ihn in der Praxis zuverlässig messen? Pathologische Veränderungen, insbesondere der Bluthochdruck. Behandlung der systemischen Hypertension / Interaktive Fallaufarbeitung bei Routinepatienten in der Kleintierpraxis von der Anamnese bis zur Therapie. Es werden hierbei „Standardpatienten“ (sowohl Hund als auch Katze) besprochen. / Welche Pille wann? Welche Medikamente stehen in der Kleintiermedizin zur Verfügung. Einsatzmöglichkeiten mit Abwägung des „für“ und „wider“ / Interaktive Aufarbeitung von kardiologischen Patienten, teils auch speziellere Patienten, „woran man auch immer mal denken sollte“.

29. + 30. Juni 2019 Ophthalmologie I
Prof. Dr. Corinna Eule, Dr. Katharina Thieme, Berlin

Propädeutik, vorderer Augenabschnitt / mit praktischen Übungen

31. Aug.+1. Sept.19 Ultraschall Abdomen Fortgeschrittenenkurs
PD Dr. Reese, Dr. Wölfel, Dr. Hagebeuker, Dr. Brömmelstrote
TÄ Schroth, München

Dieses Seminar wendet sich an Tierärzte/Innen, die bereits etwas Erfahrung im Bereich der abdominalen Sonographie besitzen oder zumindest ein entsprechendes Basis-Ultraschall- Seminar besucht haben und die ihre Kenntnisse und praktischen Erfahrungen auf diesem Gebiet vertiefen und erweitern möchten. Dementsprechend wird besonderer Wert auf die sonographische Darstellung und Beurteilung von Leber, Pankreas, Nebennieren, Schilddrüsen und Lymphknoten gelegt. Außerdem wird die abdominale Dopplerуntersuchung und die ultraschallgestützte Punktion theoretisch besprochen und anschließend praktisch geübt. Die diagnostische Bedeutung dieser Untersuchungsmethode für bestimmte Bereiche und Organsysteme wird aufgezeigt und mit den Teilnehmern/Innen diskutiert. Die sonographischen Übungen finden in kleinen Gruppen unter fachkundiger Anleitung an konditionierten und gut schallbaren Hunden statt. Zusätzlich können die Teilnehmer/Innen am neu entwickelten, felinen Ultraschallsimulator das Aufsuchen der genannten Organe bei der Katze trainieren. Dies geschieht unter besonderer Berücksichtigung der zum Teil erheblichen topographischen Unterschiede zwischen Hund und Katze. Im Rahmen von interaktiven Ultraschall-Befunderhebungen üben die Teilnehmer/Innen, typische Veränderungen sicher zu

erkennen und einzuschätzen. Zudem können die Kollegen/Innen ihre sonographisch-diagnostischen Fähigkeiten an Katzenmodellen mit verschiedenen Erkrankungen testen.

7. + 8. Sept. 2019 Dermatologie II - Alopezie
Dr. Stefanie Peters, Birkenfeld

Grundlagen: viel mehr als Endokrinopathien – zielführende Diagnostik einschließlich Durchführung und Interpretation der wichtigsten diagnostischen (inhouse)-Verfahren bei Alopezie, Besonderheiten der Katze / Endokrine paraneoplastische Ursachen für Alopezie: zielführende Diagnostik, Monitoring, Therapieoptionen, Besonderheiten der Katze / Nicht-endokrine Ursachen als Differenzialdiagnosen für Alopezie (inkl. Leishmaniose als häufig unterdiagnostizierter Ursache) / Fallbearbeitung in Kleingrupen / freiwilliges Abschlussquiz

14. + 15. Sept. 2019 Kleinsäuger in der Praxis – Fälle lösen leicht gemacht
Dr. Jutta Hein, Augsburg

„Was hat der Kleinsäuger?“ Fälle, Fälle, Fälle….Was man wissen sollte und immer schon fragen wollte.
Ziel des Seminars ist die Vermittlung von praxisrelevantem Wissen bei Kleinsäugern für Anfänger und Fortgeschrittene fallorientiert.
Typische und untypische Fälle von Kaninchen, Meerschweinchen, Kleinnagern und Frettchen werden interaktiv aufgearbeitet, die Besonderheiten der einzelnen Tierarten miteinander verglichen und Diagnostik und Therapie fallbezogen aufgearbeitet. Tipps und Tricks bei Handling, klinischer Untersuchung und systematischer Aufarbeitung gehören ebenso dazu wie bei Interpretation von Blut-, Urin und Kotbefunden sowie Röntgenbildern.Sie werden staunen was alles hinter klassischen Vorstellungsgründen wie Anorexie, Atemnot, Dermatosen, Kopfschiefhaltung, Durchfall und Co. stecken kann.

21. + 22. Sept. 2019 Notfallmedizin Basiskurs – mit praktischen Übungen
Dr. René Dörfelt, München

Notfallmedizin: Notfallausstattung und Erstbeurteilung des Notfallpatienten / Wiederbelebung, Schock- und Infusionstherapie / Dyspnoe: Praktische Übung: Wiederbelebung, Venotomie, intraossärer Zugang, Thorakozentese am Modell / Vergiftungen / Falldiskussionen / Harnwegsobstruktionen, Traumapatient

Timmendorfer-Tierärzte-Seminare

Intensiv-Seminare für Kleintierpraktiker

28. + 29. Sept. 2019 Ultraschall Orthopädie
Dr. Ondreka, Dr. Peppler, Dr. Günther, Gießen

Orthopädischer Ultraschall: wichtige Grundprinzipien & Methodik / Sonoanatomische & -pathologische Grundlagen: Weichteile, Knochen und Gelenke / Unteruschungsgang: Achillessehne/M. infraspinatus & supraspinatus, Schulter inkl. Bizeps, Karpus/Tarsus, Knie / Praktische Übungen: Schulter Muskulatur & Achillessehne, Schulter Sehnen, Karpus/Tarsus, Knie / Pathologien und Fallbeispiele: Achillessehne, Tarsus/Karpus, Schulter, Knie / Praktische Übungen: Wiederholung & Vertiefung der Untersuchungsprotokolle - individuell

5. + 6. Okt. 2019 Lahmheiten, Konservative Frakturbehandlung
Prof. Dr. Susanne Lauer, München

Lahmheitsdiagnostik: Wie optimiere ich meinen orthopädischen Untersuchungsgang im klinischen Alltag? (Theorie und Praxis) / Lahmheiten der Vordergliedmaßen: Interaktive Fallpräsentationen: Traumata, Dysplasien, Wachstumserkrankungen und Arthritiden / Frakturbehandlung: Chirurgisch oder konservativ? Wie entscheide ich in der Praxis? / Praktisches Lab: Frakturbehandlung: Verbandstechniken, Thermoplast und Scotchcast / Lahmheiten der Hintergliedmaße: Interaktive Fallpräsentationen: Gelenksspezifische Verletzungen, Myo- und Tendinopathien, Patellaluxationen und anderes / Praktisches Lab – Stabilisierung von Gelenken Velpeau, Ehmer, Hobbles, 90/90 Flexion und Robinson Schlingen

12. + 13. Okt. 2019 Ophthalmologie II
Prof. Dr. Corinna Eule, Dr. Katharina Thieme, Berlin

Hinterer Augenabschnitt, Uveitis, Glaukom, Netzhaut, Ultraschall u.a.

26. + 27. Okt. 2019 Ultraschall Abdomen Basiskurs
PD Dr. Reese, Dr. Wölfel, TÄ Pfleger, Dr. Peters, TÄ Schroth, TÄ Kröger, München

Im Rahmen des geplanten Intensivseminars lernt der Sonographie-Neuling die Ultraschalluntersuchung der meisten Bauch- und Beckenorgane sowie die echographische Trächtigkeitsdiagnose. Es werden wichtige Grundlagen der Sonographie inklusive Geräteeinstellungen, typische Schallpositionen sowie die daraus resultierenden Ultraschall-Ansichten theoretisch vorgestellt und direkt danach von den Seminarteilnehmern/Innen geübt. Die praktischen Ultraschalluntersuchungen erfolgen in kleinen Gruppen unter fachkundiger Anleitung bei unsedierten, konditionierten und gut schallbaren Hunden, die von ihren Besitzern vorgestellt werden. Außer Empfehlungen für das schnelle und sichere Auffinden der Harn-, Geschlechts- und Verdauungsorgane werden gut nachvollziehbare Hinweise für die Bildoptimierung gegeben. Häufige pathologische Ultraschallbefunde von Hund und Katze werden anhand von Fotos und zahlreichen Videos vorgestellt und zusammen mit den Seminarteilnehmern/Innen bewertet.

Dr. Felix Benary ● Tel.: 04503-707225 ● Fax: 04503-707226 ● kontakt@tieraerzte-seminare.de

www.tieraerzte-seminare.de

Zudem haben die Teilnehmer/Innen die Möglichkeit, die Topographie sowie die Sonoanatomie und Sonopathologie bei Katzen am ersten felinen Ultraschall-Simulator eingehend zu üben. Theorie und Praxis wechseln sich ständig ab.

2. + 3. Nov. 2019 Bildgebende Diagnostik abdominaler Erkrankungen
Dr. Penelope Baloi, Rostock

Röntgenanatomie Abdomen: Ist Kontrastmittel im Abdomen noch „up to date“? / Abdominale Masse – muss es immer Tumor sein? Wie weit hilft das Röntgen bei der Ursachensuche? Akutes Abdomen – wann ist welche Modalität am geeignetsten? / Obstruktiver Ileus – Röntgen, Ultraschall – brauchen wir mehr? Praktische Fallbeispiele/Bearbeitung in kleinen Gruppen / Notfallultraschall für Jedermann / Dysurie – mögliche Differentialdiagnosen und Wahl des optimalen bildgebenden Verfahrens (Röntgen/Ultraschall/CT), Bildgebung der abdominalen Randstrukturen

9. + 10. Nov. 2019 Ernährung als Teil der Therapie
PD Dr. Petra Kölle, München

23. + 24. Nov. 2019 Ultraschall Abdomen Fortgeschrittenenkurs
PD Dr. Reese, Dr. Wölfel, TÄ Pfleger, Dr. Hagebeuker, TÄ Schroth, TÄ Kröger, München

Dieses Seminar wendet sich an Tierärzte/Innen, die bereits etwas Erfahrung im Bereich der abdominalen Sonographie besitzen oder zumindest ein entsprechendes Basis-Ultraschall-Seminar besucht haben und die ihre Kenntnisse und praktischen Erfahrungen auf diesem Gebiet vertiefen und erweitern möchten. Dementsprechend wird besonderer Wert auf die sonographische Darstellung und Beurteilung von Leber, Pankreas, Nebennieren, Schilddrüsen und Lymphknoten gelegt. Außerdem wird die abdominale Doppleruntersuchung und die ultraschallgestützte Punktion theoretisch besprochen und anschließend praktisch geübt. Die diagnostische Bedeutung dieser Untersuchungsmethode für bestimmte Bereiche und Organsysteme wird aufgezeigt und mit den Teilnehmern/Innen diskutiert. Die sonographischen Übungen finden in kleinen Gruppen unter fachkundiger Anleitung an konditionierten und gut schallbaren Hunden statt. Zusätzlich können die Teilnehmer/Innen am neu entwickelten, felinen Ultraschallsimulator das Aufsuchen der genannten Organe bei der Katze trainieren. Dies geschieht unter besonderer Berücksichtigung der zum Teil erheblichen topographischen Unterschiede zwischen Hund und Katze. Im Rahmen von interaktiven Ultraschall-Befunderhebungen üben die Teilnehmer/Innen, typische Veränderungen sicher zu erkennen und einzuschätzen. Zudem können die Kollegen/Innen ihre sonographisch-diagnostischen Fähigkeiten an Katzenmodellen mit verschiedenen Erkrankungen testen.

Timmendorfer-Tierärzte-Seminare

Intensiv-Seminare für Kleintierpraktiker

30.Nov.+1.Dez.19 **Urologie + Nephrologie**
Prof. Dr. Nickel, Dr. von Luckner, Chr. Andrijczuk, Norderstedt

7. + 8. Dez. 2019 **Verhaltenstherapie Hund: Jagd, Angst**
Dr. Esther Schalke, Düsseldorf

Dr. Felix Benary ● Tel.: 04503-707225 ● Fax: 04503-707226 ● kontakt@tieraerzte-seminare.de

www.tieraerzte-seminare.de