

INTERNSHIP DER KLEINTIERMEDIZIN

DER
TIERÄRZTLICHEN KLINIK AHLEN

Innerbetriebliche, fächerübergreifende Turnusausbildung beim Kleintier

Beschreibung und Ziele des Programms

Das Internship-Programm für Kleintiermedizin der Tierärztlichen Klinik Ahlen soll jungen Tierärztinnen und Tierärzten die Möglichkeit bieten, in relativ kurzer Zeit einen Einblick in sämtliche Spezialgebiete der Kleintiermedizin zu geben. Dies soll zum einen ihrer beruflichen Orientierung oder als Vorbereitung für eine Residency bzw. Fachtierarztausbildung dienen.

Unter Anleitung erfahrener Oberärzte können Interns erste praktische Erfahrungen im Klinikbetrieb machen. Nach einem definiertem Rotationsplan wird die/der Intern in die jeweilige Abteilung eingeteilt. Neben der reinen klinischen Arbeit erfolgt die Aufarbeitung von Literatur, das Abhalten regelmäßiger Journal-Clubs, die Vorbereitung von Vorträgen, das Aufarbeiten von Patienten, der Besuch der Ahleiner Praxis Seminare sowie die Mitarbeit in wissenschaftlichen Projekten.

Beginn und Dauer

Das 15-monatige Internship der Tierärztlichen Klinik Ahlen beginnt regelmäßig, je nach aktueller Stellensituation.

Voraussetzungen

- Abgeschlossenes Tiermedizinstudium mit anerkannter tierärztlicher Approbation
- Bewerbungsschreiben mit Definition der eigenen Ziele
- Lebenslauf mit Angabe aller praktischen Tätigkeiten
- Hohes Maß an Kunden- und Serviceorientierung
- Hohes Maß an Motivation, Verantwortungsbewusstsein, Teamgeist und Flexibilität
- Sehr gutes Deutsch in Wort und Schrift

Zertifikat

Über das erfolgreich absolvierte Programm wird nach Abschluss ein Zertifikat ausgestellt. Mit weiterer neunmonatiger Assistenzzeit in unserer Tierklinik haben Sie genügend praktische Erfahrung, um sich auf ein durch das European College anerkanntes Residency-Programm zu bewerben.

Praktische Abläufe und Dienste

Dienste

In der Einarbeitungszeit übernimmt die/der Intern schrittweise Fälle in eigener Verantwortung und arbeitet mehr und mehr selbständig unter Anleitung und Aufsicht des diensthabenden Assistenten. Die/der Intern übernimmt Nacht-, Wochenend- oder Feiertagsdienste.

Notfalldienst

Die Kleintierklinik Ahlen bietet einen 24-Stunden-Notfalldienst an. Nach einer 4-6 wöchigen Einarbeitungszeit nimmt die/der Intern aktiv zunächst mit ständiger Begleitung eines erfahrenen Tierarztes, später auch alleine, am rotierenden Notfall- und Wochenenddienst teil. Die Aufgaben des Notfallarztes umfassen die Pflege der stationären Patienten und die primäre Versorgung der im Notfalldienst vorgestellten Patienten. Jederzeit ist ein sowohl medizinischer als auch chirurgischer Hintergrunddienst (2. Tierarzt) verfügbar.

Falldokumentation

Die/Der Intern soll über die Fälle, in die sie/er aktiv involviert war Buch (Caselog) führen. Dies ermöglicht den jeweiligen aktuellen Stand zu überprüfen. Halbjährlich wird jeweils ein Fallbericht problemorientiert aufgearbeitet werden. Der für den jeweiligen Fachbereich Zuständige ist für die fachliche Betreuung verantwortlich, und die Fälle werden vor den Kollegen präsentiert und anschließend diskutiert.

Evaluationen

Die erbrachten Leistungen und Fortschritte des Interns werden zweimal innerhalb der Ausbildungszeit mit ihm besprochen und schriftlich festgehalten. Kurze Evaluationen durch die jeweiligen Spezialisten sind am Schluss jeder Rotation vorgesehen. Der Intern führt in allen Fachrichtungen selbstständig ein Fallprotokoll (Caselog). Ebenfalls führt jeder Intern ein Verzeichnis über die besuchten Weiterbildungen und die gehaltenen Vorträge und Fallpräsentationen.

Rotationsplan

Die/Der Intern rotiert in den Bereichen Anästhesie, Bildgebung, Chirurgie (auch Ophthalmologie, Zahnheilkunde), Innere Medizin (Sprechstunde) und Station gemäß eines definierten Rotationsplan.

Ausbildungsprogramm und Ausbildungsziele

Anästhesiologie und Intensivmedizin

- Grundlagen der Funktionsweise der Anästhesiegeräte
- Selbstständiges Durchführen von Anästhesien von ASA-I bis ASA-III-Patienten
- Schmerzmanagement
- Theoretisches und praktisches Anwenden verschiedener Lokalanästhesietechniken

Bildgebenden Diagnostik

Dieser Teil wird zusammen mit der chirurgischen Ausbildung durchgeführt.

a) Röntgendiagnostik:

- Grundkenntnisse in Gerätekunde
- Einstell- und Lagerungstechnik
- Angewandter Strahlenschutz
- Röntgenbild-Befundung
- Nativ- und Kontrastdarstellungen

b) Ultraschall:

- Grundkenntnisse in Gerätekunde
- Untersuchungsgang Abdomen, Herz
- Diagnosen und Differentialdiagnosen, Befunde

c) CT:

- Indikationen für jeweiliges Verfahren
- Durchführung einer CT
- Bildinterpretation

d) MRT:

- Indikationen für jeweiliges Verfahren
- Durchführung einer MRT
- Bildinterpretation

Chirurgie

- Allgemeine Untersuchungsroutine (Allgemeine Untersuchung, Lahmheitsuntersuchung)
- Problemorientiertes Aufarbeiten der Patienten
- Erheben der Anamnese, Diagnose/Differenzialdiagnosen, Diagnostikplan/Therapieplan
- Hygienemanagement im OP (Sterilität, Abdeckmethoden etc.)
- Assistenz bei Operationen (Weichteil-, Gelenk- und Knochenchirurgie, Arthroskopie, Neurochirurgie)
- Selbstständige Durchführung von kleineren Eingriffen unter Aufsicht

Augenheilkunde

- Beherrschung der Untersuchungsroutine
- Erheben der Anamnese
- Direkte und indirekte Ophthalmoskopie
- Spaltlampenuntersuchung
- Schirmer-Tränentest
- Fluoreszeinprobe
- Tonometrie
- Probennahme für Zytologie und Bakteriologie
- Erstellen von Befunden
- Erstellen von Therapievorschlügen
- Assistenz bei Operationen

Zahnheilkunde

- Stomatologischer Untersuchungsgang
- Zahnprophylaxe
- Parodontologie
- Exodontie
- parodontal Chirurgie

Allgemeinen inneren Medizin

- internistische Anamnese
- Propädeutik und allgemeiner Untersuchungsgang
- Spezielle Untersuchungsgänge der verschiedenen Fachrichtungen
- Formulieren von Problemlisten, der dazugehörigen Differentialdiagnosen sowie deren Gewichtung und das Erstellen von diagnostischen und therapeutischen Plänen
- Umsetzen der erarbeiteten Pläne
- Erlernen und Üben der wichtigsten invasiven diagnostischen und therapeutischen Eingriffe beim Kleintier, inkl. Notfalllabor
- Pharmakotherapie beim Kleintier
- Infusionstherapie
- Notfallbehandlung und -maßnahmen

Kardiologie

- Anfertigung und Interpretation von Elektrokardiogrammen
- Blutdruckmessung
- Grundkenntnisse in Echokardiographie und Interpretation von Echokardiogrammen

Dermatologie

- Dermatologische Untersuchung
- Anfertigung und Interpretation von Hautgeschabseln und Zytologiepräparaten
- Interpretation von Biopsiefunden
- Pharmakotherapie

Onkologie

- Onkologische Untersuchungsroutine
- Anfertigung von Feinnadelaspirationsbiopsien
- Erlernen von Chemotherapieprotokollen
- Grundlagen der Onkochirurgie

Neurologie

- Erlernen und Üben des neurologischen Untersuchungsganges
- Beurteilen der Ergebnisse und Lokalisation der Symptome
- Grundkenntnisse in speziellen Untersuchungsmethoden (MRT-Befundung, Liquoruntersuchung)

Endoskopie

- Erlernen des Handlings von Endoskopen
- Assistenz und praktische Durchführung von Endoskopien nach Indikation unter Anleitung

Labormedizin

- Grundbegriffe Hämatologie, klinische Chemie, Zytologie
- Grundkenntnisse zur Vorbereitung, Lagerung und Versand diverser Proben
- Praktische Durchführung einfacher Untersuchungstechniken (Harn, Liquor, Synovia, Punktate, parasitologische Kotuntersuchung)
- Befundinterpretation; Durcharbeiten praktischer Beispiele
- Grundlagen Zytologie

Weiterbildung

Wir sind davon überzeugt, dass wir die beste Lösung für unsere Patienten auf modernstem medizinischem Standard nur durch kontinuierliche Förderung und Weiterbildung unserer Mitarbeiter finden können. So verstehen wir die Visiten, Journal-Clubs, Internseminare sowie Ahlener Praxisseminare als integrale Bestandteile der Weiterbildung unserer Tierärztinnen und Tierärzte.

Visiten

Die Visiten der Tierklinik Ahlen dienen der Ausbildung der Interns hinsichtlich Fachwissen, Dokumentation und Kommunikation.

Journal-Club

Das Studium von aktueller Literatur dient der stetigen Weiterbildung. Dabei sollen nicht nur fachliche Informationen vermittelt werden, sondern auch der kritische Umgang mit Forschungsergebnissen, die Beurteilung eines Studienaufbaus, die Einstufung gemäß der Kriterien der Evidence basierten Medizin und die Relevanz für die täglichen tierärztliche Arbeit sollen erlernt werden. Ein Artikel wird von einem Intern vorbereitet und vorgestellt.

Internseminare

Das wöchentlich stattfindende Assistentenseminar ist integraler Bestandteil unseres internen Weiterbildungsprogramms.

Ahlener Praxisseminare (APS)

Die Ahlener Praxisseminare ist eine klinikeigene Fortbildungsreihe für externe Tierärzte. Die Teilnahme an den APS durch den/die Intern wird vorausgesetzt. Das aktuelle Programm kann auf der Homepage eingesehen werden.