



## Lerninhalte Internship-Programm

### Allgemeines:

- Propädeutik
- allgemeiner Untersuchungsgang
- spezielle Untersuchungsgänge (z.B. Kolik, Neonaten, neurologisch)
- Versorgung und Überwachung stationärer Patienten
- Pharmakotherapie beim Pferd
- Kommunikation mit Tierbesitzern und Tierärzten
- Hygienemanagement

### Gynäkologie:

- zuchthygienische Untersuchung, rektale und vaginale Untersuchung
- Ultraschalldiagnostik
- Entnahme von Tupferproben
- Durchführung von Besamung
- Behandlung der Nachgeburtshaltung
- Hormoneinsatz in der Gynäkologie

### Orthopädie:

- Grundsätze der Lahmheitsdiagnostik
- Lahmheitsuntersuchung inklusive Durchführung von Provokationsproben
- Durchführung von Leitungsanästhesien

### Kardiologie:

- kardiologische Untersuchung
- Anfertigung und Interpretation eines EKGs
- Einführung in die Echokardiografie

### Dermatologie:

- dermatologische Untersuchung
- Probenentnahme, Hautgeschabsel, Biopsien
- Entfernen von Hauttumoren

### Ophthalmologie:

- Augenuntersuchung, Ophthalmoskopie, Tonometrie, Sonografie
- Probennahme am Auge

### Wunden:

- Grundlagen der Wundversorgung
- Durchführung einfacher Verschlusstechniken
- Erlernen verschiedener Verbandstechniken

### Intensivmedizin:

- Versorgung und Überwachung von Intensivpatienten
- Grundlagen der Infusionstherapie

### Anästhesiologie:

- Einlegen eines Venenkatheters
- Ablegen, Intubation und Aufrechterhaltung der Narkose
- Narkosemonitoring
- Management von Narkosezwischenfällen

### Labor:

- Probenentnahme, Probenaufbereitung, Lagerung, Versand
- Benutzung der Laborgeräte
- Untersuchung von Blut, Harn, Kot, Punktaten
- Durchführung parasitologischer Untersuchungen
- Ausstriche, Zytologie
- Interpretation von Laborbefunden

### Bildgebung:

- Anfertigung von Standardprojektionen bei der Röntgenuntersuchung
- Interpretation und Befundung von Röntgenaufnahmen im Rahmen von Kaufuntersuchungen
- Grundkenntnisse der sonografischen Untersuchung des Abdomens und der Gliedmaßen
- Grundkenntnisse in der Endoskopie

### Andrologie:

- zuchthygienische Untersuchung inklusive Probenentnahme
- Gewinnung, Aufbereitung und Beurteilung von Spermia

### Neonatologie:

- Untersuchung von Neonaten und Prophylaxemaßnahmen
- Durchführung von IgG-Tests
- Plasmaherstellung und Plasmatransfusion

### Zahnheilkunde:

- Untersuchung der Maulhöhle
- Durchführung einfacher Zahnbehandlungen
- Wolfszahnextraktion
- Röntgen im Kopfbereich

### Chirurgie:

- sterile Vorbereitung des Patienten
- OP-Assistenz
- Durchführung der Feldkastration von Hengsten