

24 Richtlinien zum Fachtierarzt für Parasitologie

(Richtlinien gemäß WBO vom 28.11.2019, in Kraft getreten am 01.03.2020)

Hinweis: Diese Richtlinien gelten in Verbindung mit dem Weiterbildungsgang vom 28.11.2019, in Kraft getreten am 01.03.2020.

I Leistungskatalog:

Gefordert werden die nachfolgend aufgeführten 500 Verrichtungen in entsprechender Mindestzahl. Die absolvierten Leistungen sind vom sich weiterbildenden Tierarzt laufend tabellarisch zu dokumentieren und vom weiterbildenden Tierarzt zeitnah durch Unterschrift zu bestätigen (s. zugehörige Dokumentationsbögen). Im Leistungskatalog nicht enthaltene vergleichbare praktische Erfahrungen und Tätigkeiten können auf Antrag ersatzweise anerkannt werden.

| | Anzahl |
|---|---------------|
| 1 Passagierung von Parasiten: | |
| 1.1 Aufbereiten von Parasitenstadien zur Gewinnung infektiösen Materials und Passagierung im Wirt bzw. der Zellkultur | 25 |
| 2 Diagnostik parasitärer Infektionen bei Haus- und Heim- sowie Nutztieren: | |
| 2.1 Koproskopischer Nachweis von Parasitenstadien mittels Flotation | 100 |
| 2.2 Koproskopischer Nachweis von Parasitenstadien mittels Sedimentation | 50 |
| 2.3 Koproskopischer Nachweis von Parasitenstadien mittels Auswanderverfahren | 50 |
| 2.4 Koproskopischer Nachweis von Kryptosporidien im Kotausstrich | 20 |
| 2.5 Nachweis von Parasitenstadien mittels Larvenkultur | 20 |
| 2.6 Quantitative Bestimmung der Ei- bzw. Oozystenanzahl | 50 |
| 2.7 Bestimmung von Ektoparasiten | 30 |
| 2.8 Bestimmung von Endoparasiten (Helminthenstadien oder Teile davon, Blutaussstriche etc.) | 30 |
| 2.9 Histologische Untersuchungen auf Parasiten | 10 |
| 2.10 Molekularbiologische Untersuchungen auf Parasiten | 30 |
| 2.11 Serologische bzw. immundiagnostische Untersuchungen | 50 |
| 3 Parasitologische Tierkörper- und Organuntersuchung auf Parasiten: | |
| 3.1 Parasitologische Sektion | 5 |
| 3.2 Untersuchung einzelner Organe oder Organteile | 5 |
| 4 Beratung zu Diagnostikbefunden, Prophylaxe, Therapie und Bekämpfung von Parasitosen bei Haus-, Heim- und Nutztieren | 10 |
| 5 Prüfung der Wirksamkeit antiparasitärer Substanzen: | |
| 5.1 Untersuchung auf Antiparasitika-Resistenz (z. B. Eizahlreduktionstest, SNP- Bestimmung etc.) | 10 |
| 5.2 Praktische Erfahrungen auf dem Gebiet der In-vitro- oder In-vivo-Prüfung von antiparasitären Substanzen (Antiparasitika, Biozide, Desinfektionsmittel etc.) | 2 |

| | | |
|-----|---|---|
| 6 | Erfahrungen auf dem Gebiet der Labororganisation und tierexperimentellen Parasitologie: | |
| 6.1 | Aufstellung von Hygieneplänen oder Betriebsanweisungen | 1 |
| 6.2 | Erstellung von Qualitätsmanagement-Dokumenten (SOPs) | 1 |
| 6.3 | Praktische Erfahrungen auf dem Gebiet der tierexperimentellen Parasitologie | 1 |

II Dokumentationen:

Vorlage von 15 Falldiskussionen mit Literaturangaben, davon mindestens je drei über Parasitosen bei Kleintieren, Pferden und Nutztieren; für fünf der Falldiskussionen kann ersatzweise ein Projektbericht mit Literaturangaben eingereicht werden