

## Vorwort zur erweiterten Neuauflage 2016

Dieses Buch beschreibt die wichtigsten Laborarbeiten in der Tierarztpraxis und die dazu notwendigen theoretischen Kenntnisse. Besonderer Wert wurde auf eine verständliche Darstellung gelegt. Zahlreiche Fotos veranschaulichen die Durchführung von Basisuntersuchungen Schritt für Schritt. Fehlermöglichkeiten und ihre Auswirkungen sind in Tabellen aufgelistet und stellen eine wertvolle Hilfe bei der Bewertung der erzielten Untersuchungsergebnisse dar. Im Vordergrund stehen einfache Laboruntersuchungen, die ohne großen apparativen Aufwand in der Praxis durchgeführt werden können.

In Berufsschulen für Tiermedizinische Fachangestellte wird das Buch „Labor Diagnostik in der Tierarztpraxis“ erfolgreich eingesetzt. Unterrichtsbegleitend können zu den Themen der Behandlungsassistenz die entsprechenden Laboruntersuchungen in beliebiger Reihenfolge bearbeitet werden. Auch

zur Prüfungsvorbereitung kann dieses Buch sehr hilfreich sein. Auf Wunsch zahlreicher Lehrer und im Beruf tätigen Tiermedizinischen Fachangestellten wurde das Buch nicht nach Lernfeldern strukturiert. Im Praxisalltag dient das Handbuch als nützliches Nachschlagewerk bei der Durchführung von Laborarbeiten.

Neu in das Buch aufgenommen worden sind in der Nachauflage von 2016 die Kapitel „Kennzeichnung von Gefahrstoffen“ und „Maßnahmen bei Laborunfällen“. Das Kapitel „Entsorgung der Praxisabfälle“ wurde überarbeitet.

Anregungen und Kritik werden gern entgegengenommen, um sie bei folgenden Auflagen zu berücksichtigen.

Danken möchte ich allen, die zum Gelingen des Buches beigetragen haben, insbesondere dem Verlagsteam von Lehmanns Media.

Claudia Baumeister