

Vorwort

Es ist uns eine große Freude, Ihnen dieses Begleitlehrbuch für die anatomischen Präparierübungen von Hund und Katze vorzustellen. Auf 320 Seiten und mit 310 hochwertigen Fotografien aus dem Präpariersaal werden Sie Schritt für Schritt durch die anatomische Präparation von Hund und Katze geführt.

Alle Tiere, deren Körper für diese Anleitung verwendet wurden, sind entweder verstorben oder nach tierärztlicher Indikation euthanasiert worden. Daher können individuelle Unterschiede auftreten, wie zum Beispiel tumoröse Veränderungen. Diese Unterschiede sind ein natürlicher Bestandteil der Anatomie und tragen zur Vielfalt und Komplexität des Studienobjekts bei. Die Euthanasie z. B. besonders junger, oder auch muskulöser und fettarmer Tiere zu Studien- und Lehrzwecken ist nicht mit dem Tierschutzgesetz vereinbar und wird daher von uns abgelehnt.

Darüber hinaus sind für diese Anleitung sowohl Frisch- als auch Formalinfixierte Präparate verwendet worden. Diese unterscheiden sich in Textur, Farbe, Haptik und Haltbarkeit.

Wir möchten betonen, dass es letztendlich das eigenständige Präparieren ist, das zu einem nachhaltigen Verständnis der Veterinäranatomie führt. Daher ermutigen wir dazu, die Übungen und praktischen Anwendungen in diesem Handbuch aktiv zu nutzen, um das Verständnis der Anatomie von Hund und Katze zu vertiefen.

Bei unserem Werk handelt es sich lediglich um eine praktische Anleitung der anatomischen Präparation, die zwar so gut wie alle anatomisch und klinisch relevanten, aber eben nicht alle anatomischen Strukturen beschreibt. Hierfür ist auf entsprechende Fachliteratur zu verweisen

Wir danken Prof. Dr. med. vet. Johanna Plendl, Dr. met. vet. Zaher Alshamy und den Präparatoren der Veterinäranatomie der Freien Universität Berlin,

insbesondere Janet Weigner und Florian Grabitzky, für die beständige und wertvolle Unterstützung.

Wie Josef Hyrtl einst schrieb: „Die Anatomie zerstört mit den Händen einen vollendeten Bau, um ihn im Geiste wieder aufzuführen. [...] Eine herrlichere Aufgabe kann sich der menschliche Geist nicht stellen. Die Anatomie ist eine der anziehendsten und zugleich gründlichsten und vollkommensten Naturwissenschaften.“

Wir wünschen uns inständig, dass dieses Werk in Ihnen die gleiche Neugierde an der Anatomie von Hund und Katze weckt, wie sie in uns brennt.

Berlin, im Winter 2023/2024

Lukas Wießnet und Dr. med. vet. Salah Al Masri