



Lang

Augenheilkunde Verstehen- Lernen-Anwenden

5. Auflage, 2014, Thieme
440 Seiten, 600 Abbildungen

Preis: 34,99 €

ISBN-10: 3131028351

Der „Lang“ ist in der 5. Auflage in gebundener Form 2014 erschienen und bereitet auf seinen 440 Seiten das Fach Augenheilkunde auf. Dabei stellt sich der Autor realistisch die Frage, nach der Notwendigkeit eines Lehrbuches, da er sich der Konkurrenz kürzerer und preiswerterer Skripte bewusst ist. Dieses Lehrbuch gibt die Antwort darauf mit einem Mix aus Wissensquelle und wie er es selbst sagt „Bilderbuch“.

Das Buch folgt einer klaren Struktur durch das Auge. Zunächst werden die ophthalmologischen Untersuchungstechniken erläutert, bevor es im Anschluss von vorne nach hinten durch das Auge geht. Hierbei werden alle wesentlichen Anteile in einzelnen Kapiteln abgehandelt. Die anschließenden Kapitel befassen sich mit dem Sehen an sich und den damit verbundenen Anomalien, wie Refraktionsfehler und Schielen. Zum Schluss gibt es ein Kapitel zu den Leitsymptomen der Augenheilkunde, welches tabellarisch und mit Skizzen versehen eine sehr gute Zusammenfassung der Hauptbeschwerden von Patienten liefert. Mit Seitenverweisen versehen bietet dies auch ein gutes Nachschlagewerk für den schnellen Überblick und die mögliche Vertiefung zum Krankheitsbild. Im Anhang finden sich dann eine Reihe von Tabellen, die kurz und übersichtlich verschiedene Pharmaka auflisten, Normwerte und Referenzgrößen nennen und klinische Bilder mit korrespondierenden Bildern der Optischen Kohärenztomografie bei Netzhauterkrankungen zeigen.

Jedes Kapitel ist gleich und klar strukturiert und fast stichpunktartig ausgeführt. Zunächst gibt es anatomische und physiologische Grundlagen, dann die jeweiligen Untersuchungsmethoden, bevor anschließend verschiedene Krankheitsbilder übersichtlich und sehr gut verständlich abgehandelt werden. Hierbei sind wichtige Fakten in Merke-Kästen ausgewiesen. Wie bereits angedeutet hat dieses Lehrbuch mit 600 Abbildungen sehr viele Bilder und Übersichtsskizzen, die im Gegensatz zu manchem anderen Buch modern und in Farbe sind, sodass sich dem Leser ein sehr guter Eindruck der Krankheitsbilder ergibt. Hier hat Prof. Lang sein Ziel eines „Bilderbuches“ voll erfüllt.

Wir haben also ein Lehrbuch vorliegen, das sich in Zeiten von kürzeren Skripten auf eine moderne, sehr anschauliche und übersichtliche Weise präsentiert. Besonders positiv finde ich die prägnanten Formulierungen, die trotzdem ein gutes Verständnis liefern, dies liegt nicht zuletzt an der sehr guten Visualisierung mittels der vielen Abbildungen. Betrachtet man den Stoff der Vorlesungen, so deckt dieses Buch noch einige Krankheitsbilder mehr ab. Von mir gibt es eine klare Empfehlung, da nicht nur das Preis-Leistungsverhältnis stimmt, sondern auch ein sehr gutes Werk zum selbständigen Lernen und Vertiefen vorliegt.