

Formelsammlung Physiologie

Elsevier, Urban & Fischer

Preis: 10€, 54 Seiten, Taschenbuch

Knapper kann die Physiologie nicht zusammengefasst werden, trotzdem überrascht die Formelsammlung.

In knappen, übersichtlichen, visuell ansprechenden Tabellen erklärt bzw. visualisiert die Sammlung das absolut Notwendige: Die gut erläuterten Formeln werden allerdings ohne Einheiten aufgelistet. Alle Größen zum Auswendiglernen werden eingeordnet, indem Vergleichswerte aufgetan werden. Der systematische Überblick wird durch sinnvolle Abbildungen und graphische Darstellungen verschafft, die mit denen der anderen Elsevier-Büchern übereinstimmen. Im Prinzip wurde der Text aus den gewohnten Lehrbüchern weggelassen und nur die Tabellen, Graphiken und Abbildungen abgedruckt. Wirklich praktisch ist, dass die Themenkomplexe ziemlich genau mit den Praktikumsthemen der Physiologie übereinstimmen. Mit ist bei keinem Themenkomplex eine grobe Sache aufgefallen, die gefehlt hätte. Im Gegenteil werden sogar mehr Gesetze benannt.

Fazit: Diese reduzierte Variante eines Lehrbuchs fasst wie ein Spickzettel die Physiologie ohne Fließtext zusammen.