

## REZENSION



### **„Physiologie – hoch2“ von Stefan Gründer und Klaus-Dieter Schlüter**

**Elsevier – 1. Auflage (2019)**

*Von Pia Schulze Wermeling, Medizinstudentin, Universitätsmedizin Rostock*

#### **ALLGEMEINES**

Das Lehrbuch „Physiologie“ aus der hoch2-Reihe wurde von Stefan Gründer und Klaus-Dieter Schlüter 2019 herausgegeben und umfasst 736 Seiten sowie zahlreiche Abbildungen. Es ist im deutschen Handel für 62,00€ zu erwerben und trägt die folgende ISBN: 978-3-437-43461-7.

#### **INHALT**

Das Physiologie-Buch aus der hoch2-Reihe ist in 16 Kapitel unterteilt. Jedes Kapitel beginnt mit einer detaillierten Inhaltsübersicht über die Kapitel und deren Unterthemen. Passend zu dem behandelnden Thema, wird am Anfang immer ein Fall vorgestellt. Das Layout ist, wie auch bei anderen Büchern der hoch2-Reihe, in eine Haupt- und eine Randspalte unterteilt. Die Hauptspalte gibt den Inhalt ausführlich wieder, während die Randspalte eine Zusammenfassung enthält. Es wird überwiegend mit einem Fließtext gearbeitet und durch Fettdruck und grüne Schriftart werden Schlüsselworte oder Überschriften hervorgehoben. Zusätzlich werden einige Informationen in Kästchen akzentuiert. Dabei enthalten violette Kästchen klinisches Wissen, die Gelben eine Begriffserklärung und die Blauen einen Lerntipp. Darüber hinaus gibt es eine große Anzahl an farbigen Abbildungen, Diagrammen, Tabellen und Fotos.

Am Ende jedes Kapitels werden Beispielfragen für eine mündliche Prüfung gestellt und IMPP Schwerpunkte formuliert.

#### **FAZIT**

Das Lehrbuch „Physiologie – hoch2“ ist meiner Meinung nach ein ausgezeichneter Begleiter für das Fach Physiologie und für die Vorbereitung auf das Physikum. Es beinhaltet fundiertes Grundlagenwissen, sowie eine Zusammenfassung aus Studentensicht.

Die zahlreichen Abbildungen, Tabellen, Diagramme und Fotos bieten bei schwierigen Themen die Möglichkeit sich einen besseren Überblick zu verschaffen und erleichtern das Lernen zudem erheblich. Ebenso sind die zahlreichen Kästchen mit ihren klinischen Inhalten und Lerntipps sehr hilfreich und bieten eine Abwechslung an.

Des Weiteren finde ich die Übungsfragen am Ende jedes Kapitels sehr nützlich, denn sie ermöglichen eine Selbstkontrolle über das zuvor Gelesene.

Aus den obig genannten Gründen kann ich das Lehrbuch Physiologie aus der hoch2-Reihe sehr empfehlen.