

Titel: Mutschler Arzneimittelwirkungen

Autor: Ernst Mutschler, Gerd Geisslinger, Sabine Menzel, Peter Ruth,  
Thomas Gudermann, Burkhard Hinz

Verlag: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart

ISBN: 978-3-8047-3663-4



Link zum Buch auf die Website des Verlages: <http://www.wissenschaftliche-verlagsgesellschaft.de/bereiche/pharmazie/studiumausbildung/hauptstudium-pharmazie/view/titel/61801.html>

Neupreis: 78,00€

---

### **Das macht das Buch aus**

Der Mutschler ist modern und farbenfroh, die Bilder sind sehr übersichtlich. Das Buch ist auf dem neuesten Stand, selbst Erkenntnisse aus dem Jahr 2019 sind bereits eingeflossen. Damit hebt sich der Mutschler von klassischen Lehrbüchern ab, die meist ausschließlich Erkenntnisse abbilden, die seit Jahren nachweislich vorliegen.

### **Negativ**

Es tauchen vermehrt Fachbegriffe ohne weitere Beschreibungen auf, was das Buch für Studienanfänger bzw. Personen ohne große Vorkenntnisse sehr kompliziert und eher nicht so empfehlenswert macht.

### **Prüfungsrelevanz**

Für einen rekapitulierenden Überblick oder kurzes Nachschlagen sicherlich geeignet, für eine Prüfung meiner Meinung nach viel zu umfangreich.

### **Layout/Gestaltung**

Vorangestellt ist ein allgemeiner Teil, welcher sich mit der Pharmakokinetik und -dynamik, Pharmakogenetik, Neben- und Wechselwirkungen sowie Therapien wie Gen- und Stammzelltherapie und besondere Therapierichtungen beschäftigt.

Es folgt die spezielle Pharmakologie. Diese behandelt Themen wie Nervensystem, Gefäß und Kreislauf, Herz und Blut, Respirationstrakt, Gastrointestinaltrakt, Niere uvm.

Den Kapiteln des speziellen Teils von Nervensystem bis Kontrastmittel sind dann kurze Einführungen in Anatomie, Physiologie und Pathophysiologie der jeweiligen Organsysteme vorangestellt.

Der dritte Teil befasst sich mit Infektionskrankheiten, Diagnostika, Mikronährstoffen und Vergiftungen.

Um das Ganze anschaulicher zu gestalten, greift der Mutschler auf seinen 1200 Seiten auf über 600 farbige Abbildungen und 300 Tabellen zurück.

### **Preis/Leistung**

Mit 78,00€ relativ teuer, dafür aber sehr viel Inhalt und Informationen, Preis/ Leistung stimmt daher.

### **Fazit**

Für Pharmazeuten vielleicht ein Muss, doch für Mediziner muss es nicht der Mutschler sein, es sei denn, man interessiert sich wirklich brennend für diesen Fachbereich.

Gesamtbewertung: 2  
Inhalt: 2  
Übersichtlichkeit: 2  
Handling: 2  
Layout: 1  
Preis/Leistung: 1