

Vorwort

Das vorliegende Handbuch befasst sich mit den wichtigsten Medikamenten, welche im Kontext der interdisziplinären Notfall- und Intensivmedizin regelmäßig zum Einsatz kommen. Es baut auf meiner über 30-jährigen praktischen Tätigkeit in der (prä-)klinischen Notfall- und Intensivmedizin auf. Während dieser Zeit sah ich einige Medikamente kommen und gehen, andere wiederum behielten ihren Status als »Medikament der 1. Wahl« – nicht, weil sie so unbeschreiblich effektiv sind, sondern weil es kein effektiveres Medikament mit weniger Nebenwirkungen gibt.

Bücher zum Thema Notfallmedikamente gibt es reichlich auf dem Markt. Jedoch sind diese meistens auf den präklinischen Gebrauch konzipiert, sodass sie für den innerklinischen Anwender eher weniger geeignet sind. Weiterhin werden pharmakologische Begriffe zumeist nicht erläutert, sodass der Leser entweder ein weiteres Buch zum Verstehen benötigt oder er aber nur »die Hälfte« versteht.

Mit diesem Buch soll diese Lücke geschlossen werden. Eingangs werden zunächst viele Begriffe aus dem Bereich der Pharmakologie besprochen, um dann die einzelnen Medikamente bzw. Wirkstoffe zu erläutern. Wie in meinen drei vorherigen Büchern (»Kardiopulmonale Reanimation«, »Chest Pain Unit« und »EKG – Grundlagenwissen«) habe ich auch hier einen Schreibstil gewählt, der bewusst einfach gehalten ist. Ziel soll es sein, die Komplexität der Pharmakologie auf ein verständliches Maß herunterzubrechen, sodass Berufsanfänger aber auch Weiterbildungskandidaten und langjährig erfahrene Mitarbeiter gleichermaßen von diesem Buch profitieren können.

Ich wünsche dem Buch eine weite Verbreitung in den unzähligen interdisziplinären Notfall- und Intensivabteilungen in den Kliniken sowie bei den Kollegen und Freunden im Rettungsdienst. Allen Lesern wünsche ich viel Freude mit diesem Buch und viele »Aha-Effekte«.

Pforzheim, im Dezember 2024
Jürgen Köhler