Vorwort zur 1. Auflage

"Wie machen wir das denn normalerweise?" oder "Das haben wir schon immer so gemacht, aber wo steht das denn?". Unzählige solcher Nachfragen haben dazu geführt, über viele abteilungsinterne Abläufe nachzudenken und diese Gedanken schriftlich festzuhalten.

So entstand im Jahre 2008 anlässlich einer Zertifizierung die erste Version einer standardisierten Handlungsanweisung für alle Mitarbeiter der Abteilung für Neonatologie und Pädiatrische Intensivmedizin der Asklepios Klinik Sankt Augustin. "4 you" oder das "4B-Buch", wie wir es aufgrund der Lage der Intensivstation im 4. Stock nannten, wurde rasch zu einem unentbehrlichen Helfer im Stationsalltag. Dieses Buch sollte allen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern der Abteilung eine Richtschnur für die tägliche Arbeit geben. Vor allem sollte es aber den "Neuen" im Team ermöglichen, sich in die komplexe Welt der Neugeborenen- und Kinderintensivmedizin einzuarbeiten.

Die nun in der ersten Auflage vorliegenden "Klinikstandards für Neonatologie und pädiatrische Intensivmedizin" basieren auf den Weiterentwicklungen der internen Verfahrensabläufe. Das vorliegende Buch soll keinesfalls ein aktuelles Lehrbuch ersetzen, sondern vielmehr eine Zusammenstellung der täglichen Praxis in einer Klinik der pädiatrischen Maximalversorgung widerspiegeln. Unser Buch soll hierbei den Charakter eines Arbeitsbuchs für alle Mitarbeiter in Pflege und im ärztlichen Bereich haben, das Format soll hierbei ein eigenes aktives Bearbeiten ermöglichen. Aus "4 you" wird dann vielleicht "4 me".

In einer ersten Version ist selten alles perfekt. Kritik und Rückmeldungen sind ausdrücklich gewünscht. Alle Angaben in diesem Handbuch sind zwar in der täglichen Praxis erprobt, erfolgen aber ausdrücklich ohne jegliche Gewähr und sollten in jedem Einzelfall überprüft werden.

Medizin ist keine strenge Wissenschaft und kann nicht standardisiert werden. Forschung und klinische Erfahrung führen zu einer ständigen Erweiterung unserer Kenntnisse in der Neugeborenen- und Kinderintensivmedizin. Wir haben größte Mühe darauf verwandt, unsere Handlungsanweisungen, Dosierungen von Medikamenten und Applikationsformen dem aktuellen Wissensstand anzupassen.

Vor der Verwendung eines jeden Medikaments müssen der dazugehörige wissenschaftliche Prospekt und der Beipackzettel mit den Angaben in diesem Buch verglichen werden. Denn neue Erkenntnisse über Toxizität, Dosierung, Applikationsart und -intervall können jederzeit zu anderen Empfehlungen führen. Außerdem sind neue Resultate aus klinischen Studien nicht direkt auf den Alltag übertragbar. Ferner sind Druckfehler trotz aller Sorgfalt nicht sicher vermeidbar. Auch entstammen viele Handlungsabläufe eher aus der täglich geübten Praxis, evidenzbasierte Verfahren wurden soweit möglich eingearbeitet, jedoch liegen für viele der geschilderten Verfahren keine ausreichenden Daten vor. Für etwaige inhaltliche Unrichtigkeiten des Buches übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung oder Haftung.

Herzlich danken möchte ich allen Mitarbeitern und Mitarbeiterinnen der Asklepios Klinik Sankt Augustin, die an der Erstellung dieses Buches mitgearbeitet haben.

Sankt Augustin im April 2014 Dr. Michael Ehlen