

as well as their relative atomic masses and calculation factors for conversion of mass/volume to molar concentrations. The information of this last appendix is necessary for interpretation of analytical results.

Although at the first glance some antidotes seemed to be missing, the reviewer was able to find all of them after consulting the Index. Therefore, all in all, this book can be recommended to all research workers, staff of poisons information centres, drug information pharmacists, clinical toxicologists and veterinary surgeons and, last but not least, to analytical toxicologist working in clinical and forensic toxicology as well as in laboratory medicine. It should also be of interest to medical students, trainee pharmacists, emergency physicians and anaesthetists.

I wish this work regular updates and in this sense: Ad multos annos!

Wichtiger Literaturhinweis

M. Schulz, A. Schmoldt:

Therapeutic and toxic blood concentrations of more than 800 drugs and other xenobiotics

Pharmazie 58, 447-474 (2003)

Die bekannte und zum Standard-Arbeitsmittel toxikologischer Labors gehörige Liste therapeutischer (bzw. normaler), toxischer und komatös-letaler Blutkonzentrationen und Halbwertszeiten wurde von den Autoren nun von 500 auf mehr als 800 Wirkstoffe erweitert. Die Aufstellung enthält Hypnotika, Benzodiazepine, Neuroleptika, Antidepressiva, Sedativa, Analgetika, Entzündungshemmer, Antihistaminika, β -Blocker, Antibiotika, Diuretika, Calciumantagonisten, Herzglycoside, Antiarrhythmika, Antiasthmatica, ACE-Inhibitoren, Opioide, Localanästhetika und viele andere Medikamente mehr. Außerdem wurden toxikologisch relevante Xenobiotika einbezogen. Die Daten wurden aus früheren Sammlungen oder aus Primärquellen entnommen und durch eigene Ergebnisse der Autoren ergänzt. Die Halbwertszeiten repräsentieren wenn immer möglich den terminalen halblogarithmischen Konzentrationsabfall.

Sonderdruckanfragen können gesendet werden an:

Prof. Dr. Martin Schulz,
Zentrum für Arzneimittelinformation
und Pharmazeutische Praxis (ZAPP),
Postfach 080463,
10004 Berlin
(E-Mail: zapp@abda.aponet.de)