

1430-626 6

**Horst Scholz**  
**Werner Müller**

# **Antimikrobiotika im Kindesalter**

Dritte, überarbeitete und erweiterte Auflage

Ullstein Mosby, Berlin

# Inhaltsverzeichnis

1.	Leitsätze der Antimikrobiotikatherapie . . . . .	8
2.	Einteilung der Antimikrobiotika mit Angabe ihres klinisch bedeutsamen Wirkungsspektrums . . . . .	12
3.	Häufigste Erreger und Antimikrobiotikaauswahl . . . . .	34
4.	Krankheiten und Antimikrobiotikaauswahl . . . . .	42
5.	Therapie wichtiger Infektionskrankheiten . . . . .	59
5.1.	Septische Erkrankungen . . . . .	59
5.1.1.	Ätiologie . . . . .	59
5.1.2.	Diagnostik . . . . .	62
5.1.3.	Allgemeine Therapie . . . . .	63
5.1.4.	Therapie der Sepsis . . . . .	66
5.1.5.	Therapie der bakteriellen Meningitis . . . . .	71
5.1.6.	Therapie der perakuten Sepsis . . . . .	78
5.1.7.	Therapie der abszedierenden Pneumonie . . . . .	82
5.1.8.	Therapie der Osteomyelitis und septischen Arthritis . . . . .	84
5.1.9.	Therapie der Endokarditis . . . . .	86
5.2.	Akute respiratorische Erkrankung (ARE) . . . . .	89
5.3.	Enteritis . . . . .	93
5.4.	Harnwegsinfektion . . . . .	96
5.5.	Toxoplasmose . . . . .	99
5.6.	Parasitenosen . . . . .	102
5.7.	Virusinfektionen . . . . .	104
5.7.1.	AIDS . . . . .	104
5.7.2.	ARE . . . . .	105
5.7.3.	Hepatitis B (und C) . . . . .	107

5.7.4. Herpes simples (HSV) . . . . .	108
5.7.5. Varizellen/Zoster . . . . .	109
5.7.6. Zytomegalievirus (CMV)-Infektion . . . . .	111
6. Prophylaxe mit Antimikrobiotika . . . . .	113
7. Dosierung und Anwendung von Antimikrobiotika . . . . .	120
8. Anwendungsrisiken systemisch angewandter Antimikrobiotika . . . . .	131
9. Antimikrobiotika bei Leberkrankheiten . . . . .	152
10. Antimikrobiotika bei Niereninsuffizienz . . . . .	154
11. Anwendung von Antimikrobiotika als Injektions- und Infusionslösung . . . . .	157
12. Empfehlungen zur Erstellung einer Antimikrobiotikaliste für ein Krankenhaus . . . . .	160
13. Verzeichnis von Freinamen und Warenzeichen gebräuchlicher Antimikrobiotika . . . . .	163
14. Literaturverzeichnis . . . . .	172
15. Sachwortverzeichnis . . . . .	173