

6.1.4.	Penicillinasefeste Penicilline	42	8.8.2.	Wirkung und Indikation	78
6.1.4.1.	Allgemeines und Chemie	42	8.9.	Amikacin	79
6.1.4.2.	Wirkung und Indikation	42	8.9.1.	Chemie	79
6.1.5.	Breitspektrumpenicilline	44	8.9.2.	Wirkung und Indikation	80
6.1.5.1.	Allgemeines und Chemie	44	8.10.	Spectinomycin	80
6.1.5.2.	Wirkung und Indikation	47	8.10.1.	Chemie	80
6.1.6.	Neuere Penicillinderivate	47	8.10.2.	Wirkung und Indikation	81
6.1.6.1.	Allgemeines und Chemie	47	8.11.	Neue Aminoglykosidantibiotika	81
6.1.6.2.	Wirkung und Indikation	49	9.	Makrolidantibiotika	83
6.2.	Cephalosporine	50	9.1.	Allgemeines	83
6.2.1.	Allgemeines	50	9.2.	Erythromycin	83
6.2.2.	Chemie	50	9.2.1.	Chemie	83
6.2.3.	Mikrobiologie	52	9.2.2.	Wirkung und Indikation	84
6.2.4.	Spezielle ausgewählte praxisrelevante Cephalosporine	53	9.3.	Oleandomycin	84
6.2.4.1.	Allgemeines	53	9.3.1.	Chemie	84
6.2.4.2.	Chemie	53	9.3.2.	Wirkung und Indikation	84
6.2.4.3.	Wirkung und Indikation	59	9.4.	Tylosin	85
6.3.	Cephamyceine	62	9.4.1.	Chemie	85
6.4.	β -Lactamasehemmer	62	9.4.2.	Wirkung und Indikation	85
7.	Tetracyclinantibiotika	64	9.5.	Neue Makrolidantibiotika	86
7.1.	Allgemeines und Chemie	64	10.	Lincomycin und Clindamycin	87
7.2.	Wirkung und Indikation	66	10.1.	Chemie	87
8.	Aminoglykosidantibiotika	67	10.2.	Wirkung und Indikation	88
8.1.	Allgemeines	67	11.	Polymyxine	89
8.2.	Streptomycin	68	11.1.	Chemie	89
8.2.1.	Chemie	68	11.2.	Wirkung und Indikation	90
8.2.2.	Wirkung und Indikation	70	12.	Chloramphenicol	91
8.3.	Neomycin	70	12.1.	Chemie	91
8.3.1.	Chemie	70	12.2.	Wirkung und Indikation	91
8.3.2.	Wirkung und Indikation	72	13.	Rifamycine	93
8.4.	Paromomycin	72	13.1.	Chemie	93
8.4.1.	Chemie	72	13.2.	Wirkung und Indikation	94
8.4.2.	Wirkung und Indikation	72	14.	Sonstige Antibiotika	95
8.5.	Kanamycin	73	14.1.	Griseofulvin	95
8.5.1.	Chemie	73	14.1.1.	Chemie	95
8.5.2.	Wirkung und Indikation	74	14.1.2.	Wirkung und Indikation	96
8.6.	Gentamycin	75	14.2.	Amphotericin	96
8.6.1.	Chemie	75	14.2.1.	Chemie	96
8.6.2.	Wirkung und Indikation	75	14.2.2.	Wirkung und Indikation	96
8.7.	Tobramycin	76	14.3.	Nystatin	97
8.7.1.	Chemie	76			
8.7.2.	Wirkung und Indikation	76			
8.8.	Sisomicin	78			
8.8.1.	Chemie	78			