

2704-072 6

1 Beilage

# Arzneimittelneben- und -wechselwirkungen

Ein Handbuch und Tabellenwerk  
für Ärzte und Apotheker

Herausgegeben von  
Hermann P. T. Ammon, Tübingen

Mit Beiträgen von  
Hermann P. T. Ammon, Tübingen  
Claus-Jürgen Estler, Erlangen  
Otto Hockwin, Bonn  
Erika Kallenberger, Kutenholz  
Karl-Artur Kovar, Tübingen  
Hermann Kurz, München  
Ursula Müller-Breitenkamp, Bonn  
Eike Noack, Düsseldorf  
Hans-Jörg Ruoff, Wuppertal  
Eugen J. Verspohl, Münster

3., völlig neu bearbeitete und erweiterte Auflage



Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH Stuttgart 1991

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort . . . . .	V
Autorenverzeichnis . . . . .	VII
Hinweise für die Benutzung des Buches . . . . .	XIV

## Allgemeiner Teil

Grundlagen der Arzneimittelnebenwirkungen . . . . .	3
Allgemeine Ursachen und Klassifizierung von unerwünschten Arzneimittelwirkungen . . . . .	3
Spezielle Pathophysiologie und Symptomatik von unerwünschten Arzneimittelwirkungen . . . . .	13
Grundlagen der Arzneimittelwechselwirkungen . . . . .	76
Arzneimittelmißbrauch und Abhängigkeit . . . . .	91

## Spezieller Teil

Kapitel-	Nebenwirkungen		Wechselwirkungen	
	beginn	Text	Text	Tabelle

### Nervensystem

1. Parasympathomimetika . . . . .	109	110	112	116	116
2. Parasympatholytika/Spasmolytika . . . . .	119	122	124	133	132
3. Sympathomimetika . . . . .	135	141	142	158	158
4. Sympatholytika . . . . .	164	167	168	175	174
4.1 $\beta$ -Rezeptorenblocker . . . . .	176	182	184	192	193
5. Sedativa-Hypnotika . . . . .	197	201	202	217	217
Anhang: Ethanol . . . . .	223			229	224
6. Tranquillantien . . . . .	232	237	238	247	246
7. Neuroleptika . . . . .	252	256	258	273	273
8. Antidepressiva . . . . .	281	286	288	305	306
9. Psychostimulantien und Appetit- zügler . . . . .	317	319	322	328	326
10. Narkotika . . . . .	329	332	334	345	345
11. Lokalanästhetika . . . . .	350	357	358	362	361
12. Analgetika mit morphinartiger Wirkung . . . . .	364	368	370	381	380
13. Analgetika mit antipyretischer und antiphlogistischer Wirkungskompo- nente . . . . .	384	389	390	405	405

# Inhaltsverzeichnis

Spezieller Teil	Kapitel- beginn	Nebenwirkungen		Wechselwirkungen	
		Text	Tabelle	Text	Tabelle
14. Migränemittel . . . . .	411	416	418	421	421
15. Nichtsteroidale Antirheumatika . . .	423	431	432	460	459
16. Antiparkinsonmittel . . . . .	466	469	470	480	479
17. Zentrale Muskelrelaxantien . . . . .	483	485	486	492	491
18. Periphere Muskelrelaxantien . . . . .	495	498	500	504	505
19. Analeptika . . . . .	511	512	513	513	513
20. Antiepileptika . . . . .	514	517	518	533	531
21. Antiemetika . . . . .	542	544	546	548	548
22. Emetika . . . . .	552	552	553		
<b>Herz, Kreislauf</b>					
23. Antiarrhythmisch wirkende Stoffe . .	554	557	560	578	576
24. Positiv inotrop wirkende Stoffe . . .	584	588	590	597	597
25. Stoffe zur Behandlung koronarer Herzerkrankungen . . . . .	603	605	608	611	611
26. Stoffe zur Behandlung peripherer Durchblutungsstörungen . . . . .	613	615	616	619	619
27. Arzneistoffe, die bei Venenerkran- kungen angewandt werden . . . . .	621	622	624	625	625
28. Antihypertensiv wirkende Stoffe . .	626	633	636	666	665
29. Calciumantagonisten . . . . .	674	679	680	689	688
<b>Blut</b>					
30. Die Blutgerinnung fördernde Stoffe	693	695	696	699	699
31. Die Blutgerinnung hemmende Stoffe	701	703	704	710	708
32. Die Thrombozytenaggregation hem- mende Stoffe . . . . .	714	715	716	721	718
33. Die Fibrinolyse beeinflussende Stoffe . . . . .	723	725	726	729	730
34. Stoffe zur Behandlung von Anämien	731	733	734	736	737
35. Plasmaersatzmittel . . . . .	739	741	742	744	745
<b>Niere und Elektrolythaushalt</b>					
36. Elektrolyte und Infusionslösungen .	746	749	750	756	756
37. Diuretika . . . . .	758	762	764	772	772

# Inhaltsverzeichnis

Spezieller Teil	Kapitel-		Nebenwirkungen		Wechselwirkungen	
	beginn	Text	Tabelle	Text	Text	Tabelle
<b>Respirationstrakt</b>						
38. Antitussiva und Expektorantien (Sekretolytika/Sekretomotorika) . . .	776	780	782	792	791	
39. Bronchospasmolytika . . . . .	793	796	798	802	802	
<b>Gastrointestinaltrakt</b>						
40. Säure- und Pepsinsubstitution . . . .	805	805		805		
41. Antazida . . . . .	806	807	808	809	809	
42. Stoffe zur Ulkustherapie . . . . .	813	816	818	824	823	
43. Bei Leber-, Gallenwegs- und Pan- kreasenerkrankungen verwendete Stoffe . . . . .	832	835	836	839	839	
44. Laxantien . . . . .	841	843	844	848	847	
45. Stoffe zur Behandlung der Diarrhöe	850	853	852	855	854	
<b>Endokrines System, Stoffwechsel und Vitamine</b>						
46. Hormone des Hypothalamus und der Hypophyse . . . . .	858	859	860	866	881	
47. Hormone der Schilddrüse . . . . .	885	887	888	890	890	
48. Antithyreoidal wirksame Stoffe . . .	892	894	896	902	901	
49. Hormone der Nebenschilddrüse und Antagonisten . . . . .	903	904	904	905	907	
50. Hormone der Nebennierenrinde und davon abgeleitete Stoffe . . . . .	908	913	914	932	931	
51. Androgene und Anabolika . . . . .	936	938	940	942	943	
52. Antiandrogene . . . . .	944	944	944	946	946	
53. Östrogene . . . . .	947	949	950	955	955	
54. Antiöstrogene . . . . .	957	957	958			
55. Gestagene . . . . .	961	962	964	967	967	
56. Hormonale Kontrazeptiva . . . . .	968	971	972	986	986	
57. Insulin und orale Antidiabetika . . .	990	995	996	1006	1009	
58. Gegen Hypoglykämie verwendete Stoffe . . . . .	1015	1015	1016	1018	1016	

# Inhaltsverzeichnis

Spezieller Teil	Kapitel- beginn	Nebenwirkungen		Wechselwirkungen	
		Text	Tabelle	Text	Tabelle
59. Gewebshormone und Antagonisten	1019				
Histamin, Antihistaminika und					
H <sub>2</sub> -Rezeptorantagonisten . . . . .	1020	1024	1026	1046	1043
Serotoninantagonisten . . . . .	1050	1051		1052	
Bradykinin . . . . .	1052				
Gastrin und Pentagastrin . . . . .	1052	1052			
Angiotensin und verwandte					
Verbindungen . . . . .	1053	1053		1053	
Prostaglandine . . . . .	1054	1054		1055	
60. Stoffe gegen Hyperlipidämien . . .	1057	1060	1062	1069	1069
61. Stoffe zur Behandlung der Gicht . .	1071	1073	1074	1079	1078
62. Vitamine . . . . .	1081	1082	1086	1084	1092
<b>Prophylaxe und Therapie von Infektionskrankheiten</b>					
63. Immunologisch wirksame Stoffe . .	1098	1101	1102	1110	1108
64. Antiviral wirksame Stoffe . . . . .	1116	1116	1119	1117	1121
65. Antibakteriell wirksame Stoffe . . .	1122				
Antibiotika . . . . .	1122	1124	1136	1125	1141
Chemotherapeutika . . . . .	1156	1156	1158	1160	1160
Gegen Tuberkulose wirkende Stoffe	1171	1172	1174	1181	1176
66. Antimykotisch wirksame Stoffe . . .	1183	1184	1186	1185	1189
67. Stoffe zur Behandlung von Proto- zoenerkrankungen . . . . .	1193	1193	1196	1194	1198
68. Anthelminthika . . . . .	1200	1200	1202	1201	1204
69. Stoffe zur Desinfektion . . . . .	1206	1207	1208	1211	1212
<b>Sonstige</b>					
70. Stoffe zur Behandlung maligner Tumoren . . . . .	1213	1219	1220	1244	1241
71. Stoffe zur äußerlichen Anwendung auf der Haut . . . . .	1248				
Grundstoffe für Arzneizubereitun- gen zur externen Applikation . . . . .	1248	1249	1250		
Wirkstoffe zur externen Applikation	1252				
Antibiotika . . . . .	1252	1252	1253		

# Inhaltsverzeichnis

Spezieller Teil	Kapitel- beginn	Nebenwirkungen		Wechselwirkungen	
		Text	Tabelle	Text	Tabelle
Sulfonamide . . . . .	1255	1255			
Nitrofur . . . . .	1256	1256			
Antiviral wirksame Stoffe . . . . .	1256	1257			
Glucocorticoide zur lokalen Applikation . . . . .	1257	1259	1259		
Stoffe gegen Ektoparasiten . . . . .	1261	1262	1263	1264	
Antipruriginosa . . . . .	1264	1266	1265	1266	
Antipsoriatika . . . . .	1266	1267		1268	
Antiseborrhoika und Aknemittel . . . . .	1269	1270	1270	1272	
Keratolytika . . . . .	1272	1273	1273		
Schieferöl- und Teerpräparate . . . . .	1274	1275		1275	
Hautreizende Mittel . . . . .	1276	1277		1279	
Wundbehandlungsmittel . . . . .	1279	1281	1280	1281	
Antihidrotika . . . . .	1282	1282			
Antiphlogistika zur externen Applikation . . . . .	1283	1283			
Lichtschutzmittel . . . . .	1283	1284			
Pigmentierungsmittel . . . . .	1284				
Depigmentierungsmittel . . . . .	1284	1284	1285		
Venenmittel . . . . .	1285				
Resorptionsvermittler . . . . .	1286	1286	1287	1287	
72. Ophthalmologika . . . . .	1288				
Antibiotika und Sulfonamide . . . . .	1291	1293	1292		
Antivirale Chemotherapeutika . . . . .	1293	1295	1294		
Antimykotika . . . . .	1295	1295			
Adstringentien und Desinfizientien . . . . .	1296	1296	1297		
Mydriatika und Zyklusplegika . . . . .	1297	1298	1299	1298	
Glaukom-Therapeutika . . . . .	1300	1301	1302	1305	
Corticoide . . . . .	1305	1306	1306		
Nichtsteroidale Antiphlogistika . . . . .	1307	1308	1308	1308	
Antiallergika . . . . .	1309	1310	1309		
Gefäßaktive Substanzen . . . . .	1310	1311	1311	1311	
Lokalanästhetika . . . . .	1312	1312	1313	1313	
Vitamine . . . . .	1314	1314			
Filmbildner . . . . .	1315	1315			

# Inhaltsverzeichnis

Spezieller Teil	Kapitel- beginn	Nebenwirkungen		Wechselwirkungen	
		Text	Tabelle	Text	Tabelle
73. Diagnostika . . . . .	1316				
Röntgenkontrastmittel . . . . .	1316	1318	1318	1325	1334
Radioaktive Isotope . . . . .	1335	1336			
Farbstoffe zur Diagnostik . . . . .	1336	1337	1344	1339	1350
Weitere Diagnostika . . . . .	1340	1340	1344	1341	1350
- Verzeichnis medizinischer Fachausdrücke . . . . .					1355
Stichwortverzeichnis . . . . .					1369