

Lerntextverzeichnis

1	Pharmakotherapie der arteriellen Hypertonie	5
	Medikamentöse Therapie der arteriellen Hypertonie (nach den Empfehlungen der Deutschen Liga zur Bekämpfung des hohen Blutdruckes 2000) I.1	72
	Einteilung der Hypertonieformen bezüglich ihrer Ursachen I.2	74
	Blutdruckregulation I.3	74
	Allgemeine Aspekte bei Hypertonie I.4	75
	Wirkungsspektrum der β -Rezeptoren-Blocker I.5	76
	Wirkprinzip der β -Rezeptoren-Blocker I.6	78
	Hypertensive Krise I.7	80
	Wirkungsmechanismus der Antisymphotonika I.8	82
	Wirkung der ACE (Angiotensin Converting Enzyme)-Hemmer (z.B. Captopril) auf den Blutdruck I.9	83
	Therapie bei Phäochromozytom I.10	87
2	Pharmakotherapie der Kreislaufinsuffizienz	
	Kardiogener Schock II.1	89
	Zusammenfassung der durch α - und β -Rezeptoren hervorgerufenen Wirkungen (aus Bader) II.2	89
	Plasmaersatzmittel II.3	90
3	Pharmakotherapie der Herzinsuffizienz	8
	Medikamentöse Therapiemaßnahmen bei Herzinsuffizienz III.1	92
	Therapie des akuten kardialen Lungenödems III.2	95
	Pharmakokinetik von Digitoxin, Digoxin und Strophanthin (Durchschnittswerte) III.3	97
	Nebenwirkungen der Herzglykoside III.4	97
	Therapiemaßnahmen bei Herzglykosidintoxikation III.5	98
	Wechselwirkungen mit Herzglykosiden III.6	98
	Pharmakotherapie von Herzrhythmusstörungen	10
	Das Erregungsleitungssystem des Herzens (nach Bader) IV.1	103
	Medikamentöse Therapie bei Herzrhythmusstörungen IV.2	104
	Wichtige elektrophysiologische und hämodynamische Daten der gebräuchlichsten Antiarrhythmika IV.3	105
	Klassifikation der Antiarrhythmika nach Vaughan-Williams IV.4	106

Pharmakotherapie der koronaren Herzkrankheit

Koronare Herzkrankheit V.1	114
Hämodynamik bei β -Rezeptoren-Blockade V.2	115
Wirkungsweise, Indikation und Nebenwirkungen der Calcium-antagonisten V.3	116
Wirkungsweise von Nitraten und Molsidomin V.4	118

Pharmakotherapie arterieller und venöser Durchblutungsstörungen

Arterielle Verschlusskrankheit – Diagnostik und Therapie VI.1	122
Stadieneinteilung der AVK und Operationsindikation VI.2	123
Das Blutgerinnungssystem und seine Inhibitoren VI.3	124

Pharmakotherapie von Erkrankungen der Atmungsorgane

Obstruktive Veränderungen und Therapie (schematisch) VII.1	131
Behandlung der obstruktiven Lungenerkrankung mit Glucocorticoiden VII.2	136
Therapie im Status asthmaticus VII.3	137
Dosis und Wirkungsdauer von Antiasthmatika (aus Bader) VII.4	138

Pharmakotherapie von Erkrankungen des Blutes

Diagnostik und Therapie von Anämieformen VIII.1	141
Laborparameter bei echtem Eisenmangel und einer Infekteisenmangelanämie (nach E. Heilmann, Differentialdiagnose Hämatologie) VIII.2	143
Eisenresorption VIII.3	144

Ursachen und Pharmakotherapie von Überempfindlichkeitsreaktionen

Therapie bei anaphylaktischen Reaktionen IX.1	146
---	-----

Pharmakotherapie rheumatischer Erkrankungen und der Gicht

Behandlung der Gicht X.1	149
Therapie der chronischen Polyarthrits X.2	152
Basistherapeutika zur Behandlung der chronischen Polyarthrits X.3	153
Glucocorticoidbehandlung bei rheumatoider Arthritis X.4	154

11	Diabetes mellitus		
	Therapie des Diabetes mellitus mit Insulinen XI.1	158	
	Insulinallergie nach Insulintherapie XI.2	160	
	Therapie beim ketoazidotischen Koma XI.3	161	17
	Behandlung des Diabetes mellitus Typ II mit oralen Antidiabetika XI.4	162	
12	Pharmakotherapie von Fettstoffwechselstörungen		
	Behandlung der Fettstoffwechselstörung XII.1	166	18
13	Pharmakotherapie von Erkrankungen der Schilddrüse		
	Therapie der euthyreoten Struma XIII.1	172	
	Therapie bei thyreotoxischer Krise XIII.2	175	
	Differenzialdiagnostische Möglichkeiten bei Struma XIII.3	176	
14	Pharmakotherapie von Störungen im Bereich des Gastrointestinaltrakts		19
	Therapie mit Laxanzien XIV.1	176	
	Nebenwirkungen von Laxanzien XIV.2	177	
	Therapie bei Diarrhö XIV.3	178	
	Mittel gegen Magen- und Zwölffingerdarmgeschwüre XIV.4	181	20
	Therapie der Colitis ulcerosa XIV.5	182	
15	Pharmakotherapie von Störungen des Wasser- und Elektrolythaushalts		
	Schematische Darstellung der Urinproduktion und Wirkungsort verschiedener Diuretika XV.1	184	
	Therapie mit Benzothiadiazinen XV.2	185	
	Therapie mit stark wirksamen Diuretika XV.3	186	
	Therapie der Hyperkalzämie XV.4	187	
	Metabolische und respiratorische Störungen des Säure-Basen-Haushalts XV.5	189	21
16	Therapie von Infektionskrankheiten mit antimikrobiellen Substanzen		22
	Klinische Anwendung wichtiger repräsentativer antibakterieller Substanzen XVI.1	192	
	Antiinfektiöse Therapie mit Penicillinen XVI.2	193	25
	Antibiotische Therapie bei Pneumonien mit unbekanntem Erreger (nach Simon/Stille, Antibiotikatherapie) XVI.3	199	
	Therapie von Mykosen XVI.4	201	
	Medikamentöse Therapie bei Infektionen im Bereich des Urogenitaltrakts XVI.5	203	
	Antibiotikakombinationstherapie XVI.6	205	

Medikamentöse Behandlung der Tuberkulose XVI.7	206
Therapie der Malaria XVI.8	211
Pharmakotherapie von Tumoren	
Indikationen für Antineoplastika und deren spezifische Nebenwirkungen (Bader) XVII.1	215
Medikamentöse Therapie von Tumoren XVII.2	216
Pharmakotherapie von Schmerzen	
Medikamentöse Therapie von Schmerzen mit Acetylsalicylsäure XVIII.1	219
Medikamentöse Therapie mit Paracetamol XVIII.2	221
Medikamentöse Behandlung der Migräne XVIII.3	221
Therapie mit Morphin und Morphinderivaten XVIII.4	225
Pharmakotherapie von Schlafstörungen	
Medikamentöse Therapie mit Benzodiazepinen XIX.1	229
Pharmakotherapie von Psychosen und Neurosen	
Medikamentöse Therapie mit Neuroleptika XX.1	232
Indikationsgebiet für Neuroleptika XX.2	232
Nebenwirkungen von Neuroleptika XX.3	234
Therapie mit Lithiumpräparaten XX.4	239
Therapie mit Antidepressiva XX.5	242
Nebenwirkungen von trizyklischen Antidepressiva (tAD) XX.6	245
Pharmakotherapie der Parkinson-Erkrankung	
Medikamentöse Therapie des Morbus Parkinson XXI.1	254
Pharmakotherapie hirnorganischer Anfallsleiden	
Therapie mit Antiepileptika XXIV.1	258
Therapie des Status epilepticus XXIV.2	262
Pharmakotherapie in Schwangerschaft und Stillperiode	
Antibiotikatherapie in der Schwangerschaft XXV.1	270