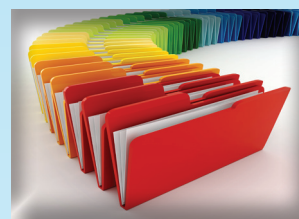




# Inhaltsverzeichnis



## BAND 1

### ALLGEMEINER TEIL

Zugänge	
Venöse Zugänge.....	28
Arterielle Zugänge .....	43
Atemwegsmanagement.....	49
Beatmung (Grundlagen, Formen) .....	87
Nicht-Invasive Beatmung (NIV).....	143
Weaning .....	158
Tracheotomie.....	174
Analgosedierung .....	183
Hämodynamisches Monitoring .....	208
Kreislauftherapie	
Volumentherapie.....	255
Katecholamintherapie.....	266
Schock.....	272
Ernährung kritisch kranker Patienten .....	284
Reanimation	
Reanimation von Kindern .....	315
Reanimation von Erwachsenen.....	328

### SPEZIELLER TEIL

#### KARDIOLOGIE

Akutes Koronarsyndrom.....	380
Kardiogener Schock .....	444
Herzrhythmusstörungen .....	480
Entzündliche Herzerkrankungen	
Endokarditis.....	550
Myokarditis.....	579
Perikarditis.....	585
Hypertensive Krise .....	598

#### ANGIOLOGIE

Akute Lungenembolie.....	604
Akutes Aortensyndrom .....	664

#### PULMOLOGIE

ARDS .....	682
Pulmonale Hypertonie .....	738
Akutes Rechtsherzversagen .....	755
Obstruktive Lungenerkrankungen	
Status asthmaticus .....	763
Exazerbierte COPD .....	767
Interstitielle Lungenerkrankungen .....	786
Bronchiale Blutung .....	796

## GASTROENTEROLOGIE

Gastrointestinale Blutungen	
Obere gastrointestinale Blutungen .....	804
Untere gastrointestinale Blutungen.....	846
Akute Pankreatitis .....	857
Magen-Darm-Atonie .....	895
Komplikationen der Leberzirrhose	
Portale Hypertension .....	906
Aszites .....	910
Spontan-bakterielle Peritonitis.....	917
Zirrhatische Kardiomyopathie.....	920
Hepatorenales Syndrom.....	920
Hepatische Enzephalopathie.....	924
Hepatopulmonales Syndrom .....	930
Hepatischer Hydrothorax.....	932
Spontan-bakterielles Empyem.....	933
Akutes Leberversagen .....	934
Akute mesenteriale Ischämie.....	962

## BAND 2

### ENDOKRINOLOGIE

Endokrinologische Notfälle	
Diabetisches Koma.....	978
Thyreotoxische Krise .....	982
Myxödem-Koma.....	987
Addison-Krise .....	989
Phäochromozytom.....	994
Conn-Syndrom.....	997
Cushing-Syndrom.....	998
Hypophysenvorderlappeninsuffizienz (u.a. hypophysäres Koma).....	1001
Akute intermittierende Porphyrie (AIP).....	1004
Störungen der Elektrolyte	
Störungen des Natriums.....	1007
Störungen des Kaliums.....	1018
Störungen des Kalziums.....	1023
Störungen des Magnesiums .....	1031
Störungen des Phosphats .....	1033
Störungen des Säure-Basen-Haushalts	
Azidosen.....	1037
Alkalosen .....	1046

### NEPHROLOGIE

Akutes Nierenversagen .....	1052
Nierenersatzverfahren.....	1064

## INFEKTILOGIE

Sepsis.....	1086
Pneumonie	
Ambulant erworbene Pneumonie	
allgemein .....	1153
speziell (Sonderformen)	
Legionellen-Pneumonie.....	1188
Schweinegrippe (H1N1).....	1190
COVID-19 (SARS-CoV-2).....	1192
Nosokomiale Pneumonie.....	1252
Multiresistente Keime .....	1266
Haut- und Weichgewebsinfektionen (HWGI).....	1290
Pilzinfektionen (Mykosen) .....	1297
Malaria.....	1312

## HÄMATOLOGIE

Disseminierte intravasale Gerinnung (DIC).....	1326
Hyperfibrinolyse.....	1330
Blutprodukte .....	1332
Heparininduzierte Thrombozytopenie (HIT) .....	1364
Idiopathische thrombozytopenische Purpura (ITP) .....	1371
Thrombotische Mikroangiopathien (TMA)	
TTP (thrombotisch-thrombozytopenische Purpura).....	1376
HUS (hämolytisch-urämisches Syndrom).....	1379
HELLP-Syndrom.....	1382

## ONKOLOGIE

Obere Einflußstauung .....	1389
Spinalkanalkompression .....	1391
Hirnmetastasen .....	1393
Tumorlyse-Syndrom .....	1395
Hyperleukozytose.....	1398
GvHD (graft versus host disease) .....	1398
Neutropenisches Fieber .....	1399
Pneumocystis jirovecii-Pneumonie.....	1402
Nebenwirkungen immunologischer Therapien	
Immun-Checkpoint-Inhibitoren.....	1405
CAR-T-Zell-Therapie.....	1407

## NEUROLOGIE

Hirnfarkt.....	1412
Intrakranielle Blutungen	
Epiduralblutung.....	1453
Subduralblutung.....	1454
Subarachnoidalblutung.....	1457
Intrazerebrale Blutung .....	1466
Status epilepticus .....	1475

Bakterielle Meningitis .....	1482
Hirntod (irreversibler Hirnfunktionsausfall), Organspende .....	1493
Neuromuskuläre Erkrankungen	
Critical-Illness Polyneuropathie (CIP) .....	1506
Critical-Illness-Myopathie (CIM).....	1508
Guillain-Barré-Syndrom .....	1509
Maligne Hyperthermie.....	1512
Tetanus .....	1515
Transiente globale Amnesie (TGA) .....	1519
Krisen bei Bewegungsstörungen	
Akinetische Krise .....	1520
Myasthene Krise.....	1521
Dystone Krise .....	1523

## TOXIKOLOGIE

Allgemeine Toxikologie .....	1526
Spezielle Toxikologie	
Intoxikationen mit Medikamenten .....	1543
Intoxikationen mit Drogen .....	1564
Intoxikationen mit Alkoholen .....	1576
Intoxikationen mit Chemikalien .....	1587
Intoxikationen mit Metallen .....	1605
Intoxikationen mit Gasen .....	1617
Intoxikationen mit Pilzen .....	1636
Intoxikationen mit Pflanzen .....	1644
Intoxikationen mit Fischen .....	1655
Intoxikationen mit Schlangen.....	1659

## TRAUMATOLOGIE

Polytrauma .....	1666
Stromunfall .....	1671
Ertrinkungsunfall.....	1677
Tauchunfall .....	1681
Hypothermie (Unterkühlung) .....	1684
Hyperthermie (Hitzschlag).....	1690
Verbrennungen.....	1693

## ETHIK & RECHT 1702

## ANHANG 1712

