

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort .....	17
Am Anfang steht das Leitsymptom .....	19
<b>Akutes Abdomen</b> .....	21
Appendizitis .....	22
Bauchtrauma .....	25
Cholezystitis .....	28
(Erbrechen/Durchfall → <b>Durchfall/Erbrechen</b> ) .....	125
Ileus .....	31
Leistenhernie, eingeklemmt .....	34
Mesenterialinfarkt .....	37
Pankreatitis .....	39
Sigmadivertikulitis .....	42
Ulkusperforation .....	45
<b>Atemnot</b> .....	47
Asthma-Anfall .....	48
Fremdkörper in Nase oder Bronchialbaum .....	51
Kardiale Insuffizienz (Asthma cardiale) .....	57
Krupp-Syndrom .....	57
Larynxödem, angioneurotisch .....	61
Larynxtrauma .....	63

Lungenembolie .....	65
Lungenödem, kardial .....	68
Pulmonale Insuffizienz .....	71
Stenose der oberen Luftwege .....	74
(Thoraxtrauma → <b>Trauma</b> ) .....	393
Zentrale Atemstörung .....	77

## **Bewußtseinsstörung** .....

(Alkoholdelir → <b>Psychischer/Physischer Ausnahmezustand</b> ) ...	210
Apoplektischer Insult .....	82
(Drogenentzug → <b>Psychischer/Physischer Ausnahmezustand</b> ) ...	213
(Herzschrittmacher-Zwischenfall → <b>Herzbeschwerden</b> ) .....	147
(Hirnorganischer Anfall → <b>Krämpfe</b> ) .....	196
(Hypophysäres Koma → <b>Koma</b> ) .....	170
Meningitis .....	85
(Psychose → <b>Psychischer/Physischer Ausnahmezustand</b> ) .....	219
(Schädel-Hirn-Trauma → <b>Trauma</b> ) .....	386
Subarachnoidalblutung .....	88
(Vergiftung → <b>Vergiftung</b> ) .....	409

## **Blutung** .....

Blutung nach Zahnextraktion/anderen Operationen im Mund-Kiefer-Bereich .....	92
Bronchiale/Pulmonale Blutung .....	94

Erythema exsudativum multiforme majus .....	97
Gefäßverletzung .....	100
Hämaturie .....	103
(Hämorrhagischer Schock → <b>Schock</b> ) .....	287
Hautblutung beim Kind .....	106
Magen-/Speiseröhrenblutung .....	108
Mund-/Rachenblutung .....	111
Nasenbluten .....	113
Ohrblutung .....	115
Rektale Blutung .....	118
(Schwangerschaftskomplikation → <b>Schwangerschafts-/Geburtskomplikation</b> ) .....	304
Vaginalblutung .....	121
<b>Durchfall/Erbrechen</b> .....	125
Brechdurchfall beim Kind .....	126
Nahrungsmittelvergiftung/Darminfektion .....	129
(Vergiftung → <b>Vergiftung</b> ) .....	409
<b>Fieber</b> .....	133
(Malaria → <b>Seltene Infektion</b> ) .....	344
(Meningitis → <b>Bewußtseinsstörung</b> ) .....	85
Septisches Fieber .....	134
Urosepsis .....	137

<b>Herzbeschwerden</b> .....	141
Angina pectoris .....	142
Bradykardie .....	144
Herzschrittmacher-Zwischenfall .....	147
(Hypertensive Krise → <b>Kopfschmerz</b> ) .....	182
(Kardiale Insuffizienz → <b>Atemnot</b> ) .....	57
(Kardiogener Schock → <b>Schock</b> ) .....	290
(Lungenembolie → <b>Atemnot</b> ) .....	65
Myokardinfarkt .....	150
Tachykardie beim Erwachsenen .....	152
Tachykardie beim Kind .....	155
<b>Hörstörung</b> .....	159
Hörsturz .....	160
<b>Koma</b> .....	163
Hepatisches Koma .....	164
Hyperglykämisches Koma .....	166
Hypoglykämisches Koma .....	168
Hypophysäres Koma .....	170
Nebennierenrinden-Insuffizienz .....	172
Thyreotoxische Krise .....	174
Urämisches Koma .....	176

<b>Kopfschmerz</b> .....	179
Glaukomanfall .....	180
Hypertensive Krise .....	182
Migräne .....	185
Rhinogener Kopfschmerz .....	189
(Subarachnoidalblutung → <b>Bewußtseinsstörung</b> ) .....	88
Trigeminusneuralgie .....	192
<b>Krämpfe</b> .....	195
Hirnorganischer Anfall .....	196
Tetanie .....	199
(Tetanus → <b>Seltene Infektion</b> ) .....	347
<b>Lähmung</b> .....	201
Fazialislähmung .....	202
(Gliedmaßenlähmung → <b>Bewußtseinsstörung</b> , Apoplektischer Insult) .....	82
(Gliedmaßenlähmung → <b>Schmerz</b> , Durchblutungsstörungen) . . .	238
(Querschnittslähmung → <b>Trauma</b> ) .....	380
(Sprachstörung → <b>Bewußtseinsstörung</b> , Apoplektischer Insult) .	82

<b>Psychischer/Physischer Ausnahmezustand</b> . . . . .	205
Akinetische/hyperkinetische Krise . . . . .	206
Alkoholdelir . . . . .	210
Drogenentzug/Horrortrip . . . . .	213
Psychogener Schock . . . . .	216
Psychose . . . . .	219
Selbstgefährdung/Fremdgefährdung . . . . .	222
Selbstmordgefahr bei Depression . . . . .	226
<b>Schmerz</b> . . . . .	229
Analabszeß . . . . .	231
Bandscheibenvorfall . . . . .	233
Dentogener Schmerz . . . . .	236
Durchblutungsstörung, arterieller Verschuß . . . . .	238
Durchblutungsstörung, venöse Thrombose . . . . .	240
(Glaukomanfall → <b>Kopfschmerz</b> ) . . . . .	180
Harnverhaltung . . . . .	243
(Herzschmerzen → <b>Herzbeschwerden</b> , Angina pectoris) . . . . .	142
Hodentorsion . . . . .	246
Ilioinguinalsyndrom . . . . .	248
Kieferentzündung . . . . .	250
Kiefergelenksluxation . . . . .	252
(Kopfschmerz → <b>Kopfschmerz</b> ) . . . . .	179

(Lungenembolie → <b>Atemnot</b> )	65
Meniskus, eingeklemmt	254
Nierenkolik	256
Paraphimose	259
Paratonsillärer Abszeß	261
Parotitis	265
Posttraumatischer Schmerz	268
Priapismus	271
Schluckschmerz, Entzündung	273
Schluckschmerz, Fremdkörper	276
(Subarachnoidalblutung → <b>Bewußtseinsstörung</b> )	88
Thoraxschmerz, nicht traumatisch	279
<b>Schock</b>	283
Anaphylaktischer Schock	284
Hämorrhagischer Schock	287
(Hypoglykämischer Schock → <b>Koma</b> )	168
Kardiogener Schock	290
(Psychogener Schock → <b>Psychischer/Physischer Ausnahmezustand</b> )	216
Septischer Schock	293
Traumatischer Schock	296
Verbrennungsschock	299

---

**Schwangerschafts-/Geburtskomplikation** . . . . . 301

---

Asphyxie des Kindes . . . . . 302

---

Vaginalblutung der Mutter. . . . . 304

---

**Schwindel** . . . . . 307

---

(Herzschrittmacher-Zwischenfall → **Herzbeschwerden**) . . . . . 147

---

Kardiovaskulärer Schwindel. . . . . 308

---

Ménière-Anfall . . . . . 311

---

Neurogener Schwindel . . . . . 314

---

Okulärer Schwindel . . . . . 317

---

Psychogener Schwindel. . . . . 320

---

Vestibulärer Schwindel . . . . . 323

---

**Sehstörung**. . . . . 327

---

Augenmuskelparese . . . . . 328

---

(Augenverletzung → **Trauma**, Augen-/Lidverletzung). . . . . 359

---

(Botulismus → **Seltene Infektion**) . . . . . 342

---

(Glaukomanfall → **Kopfschmerz**) . . . . . 180

---

Nicht traumatischer Sehverlust. . . . . 330

---

(Orbitafraktur → **Trauma**) . . . . . 378

---

Rotes Auge . . . . . 332

---

Traumatischer Sehverlust . . . . . 335

---

Vaskulärer Sehverlust. . . . . 337

---



<b>Seltene Infektion</b> .....	341
Botulismus .....	342
Malaria .....	344
Tetanus .....	347
Tollwut .....	349
<b>Stimmstörung</b> .....	353
(Sprachstörung, zentral → <b>Bewußtseinsstörung</b> , Apoplektischer Insult) .....	82
Stimmverlust .....	354
<b>Trauma</b> .....	357
Augen-/Lidverletzung .....	359
(Bauchtrauma → <b>Akutes Abdomen</b> ) .....	25
Erfrieren .....	362
Ertrinken .....	365
(Gefäßverletzung → <b>Blutung</b> ) .....	100
Gliedmaße, abgetrennt .....	368
Gliedmaßenfraktur .....	371
(Gliedmaßenlähmung → <b>Bewußtseinsstörung</b> , Apoplektischer Insult) .....	82
(Kiefergelenksluxation → <b>Schmerz</b> ) .....	252
Nierentrauma .....	374
Oberkieferfraktur .....	376

Orbitafraktur . . . . .	378
(Posttraumatischer Schmerz → <b>Schmerz</b> ) . . . . .	268
Querschnittslähmung . . . . .	380
Schädelbasisfraktur . . . . .	383
Schädel-Hirn-Trauma . . . . .	386
Stromunfall, Hochspannung . . . . .	389
Stromunfall, Niederspannung . . . . .	391
Thoraxtrauma . . . . .	393
Unterkieferfraktur . . . . .	397
Verbrennung . . . . .	399
Vergewaltigung und andere Sexualdelikte . . . . .	402
Wirbelfraktur . . . . .	405
<b>Vergiftung</b> . . . . .	409
Alkoholvergiftung beim Kind . . . . .	410
Alkylphosphatvergiftung . . . . .	414
Antidepressivavergiftung . . . . .	417
Atropinvergiftung . . . . .	420
Hypnotikavergiftung . . . . .	423
(Koma → <b>Koma</b> ) . . . . .	163
Lithiumvergiftung . . . . .	426
Methanolvergiftung . . . . .	429
(Nahrungsmittelvergiftung → <b>Durchfall/Erbrechen</b> ) . . . . .	129

Neuroleptikavergiftung . . . . . 432

---

Opioidvergiftung . . . . . 435

---

## **Anhang**

**Allgemeine Notfallbehandlung** . . . . . 437

---

Erste ärztliche Hilfe bei Notfällen . . . . . 438

---

Behandlungszentren für Verbrennungen<sub>v</sub> . . . . . 446

---

Sofortmaßnahmen bei Vergiftungen (mit Informationszentren für Vergiftungsfälle) . . . . . 452

---

**Berufsrechtliche und rechtsmedizinische Beiträge** . . . . . 461

---

Die Verpflichtung des Arztes zur Notfallbehandlung und zur Teilnahme am Ärztlichen Notfalldienst . . . . . 462

---

Arztrecht im Notarzt- und Ärztlichen Notfalldienst . . . . . 468

---

Feststellung des Todes und der Todesursache –  
Leichenschau . . . . . 477

---

**Autorenverzeichnis** . . . . . 481

---

**Register** . . . . . 479

---