

Inhaltsverzeichnis nach Fällen

Fall 1	67-jährige Patientin mit ausgeprägter Luftnot	18	Fall 24	53-jährige Patientin mit Abgeschlagenheit und Gewichtszunahme	41
Fall 2	72-jährige Patientin mit makrozytärer Anämie	19	Fall 25	47-jährige Patientin mit Abgeschlagenheit, Fieber und Nachtschweiß	42
Fall 3	26-jährige Patientin mit rezidivierendem Fieber und Husten	20	Fall 26	32-jährige Patientin mit progredienter Muskelschwäche	43
Fall 4	Routineuntersuchung bei 51-jährigem Typ I-Diabetiker	21	Fall 27	39-jähriger Patient mit diffusen Oberbauchschmerzen	44
Fall 5	26-jähriger Patient mit Gelenkschmerzen	22	Fall 28	81-jährige Patientin mit Brennen beim Wasserlassen	45
Fall 6	62-jähriger Patient mit akutem Thoraxschmerz	23	Fall 29	44-jährige Patientin mit Fieber, Arthralgien und Belastungsdyspnoe	46
Fall 7	63-jähriger Patient mit Husten, Übelkeit und Gewichtsabnahme	24	Fall 30	49-jährige Patientin mit innerer Unruhe, Herzklopfen und Gewichtsverlust	47
Fall 8	51-jähriger Patient mit Hämatemesis	25	Fall 31	47-jähriger Patient mit Müdigkeit und Einschlafneigung	48
Fall 9	26-jährige Patientin mit Abgeschlagenheit und Gewichtsverlust	26	Fall 32	31-jähriger Patient mit Flankenschmerz	49
Fall 10	51-jähriger Patient mit progredientem Anstieg der Nierenretentionswerte	27	Fall 33	39-jährige Patientin mit Anämie	50
Fall 11	66-jähriger Patient mit Belastungsdyspnoe	28	Fall 34	26-jährige Patientin mit Abgeschlagenheit und intermittierendem Fieber	51
Fall 12	39-jährige Patientin mit Schilddrüsenknoten	29	Fall 35	67-jähriger Patient mit Schmerzen im linken Bein	52
Fall 13	39-jährige Patientin mit Gelenkschmerzen und Morgensteifigkeit	30	Fall 36	61-jährige Patientin mit Ikterus	53
Fall 14	26-jähriger Patient mit Fieber und Erbrechen	31	Fall 37	Erstuntersuchung bei 49-jährigem Typ-I-Diabetiker	54
Fall 15	71-jähriger Patient mit plötzlichen Bauchschmerzen	32	Fall 38	34-jährige Patientin mit Polydipsie und Polyurie	55
Fall 16	49-jähriger Patient mit retrosternalem Druckgefühl	33	Fall 39	19-jähriger Patient mit Thoraxschmerz und Atemnot	56
Fall 17	21-jährige Patientin mit Luftnot, Schwindel sowie Kribbeln in den Fingern	34	Fall 40	31-jährige Patientin mit Herzrasen	57
Fall 18	36-jährige Patientin mit Bauchschmerzen	35	Fall 41	46-jährige Patientin mit Bauchschmerzen und Verstopfung	58
! Fall 19	29-jährige Patientin mit Schwellung des rechten Beins	36	Fall 42	37-jähriger Patient mit Fieber und Nackensteifigkeit	59
Fall 20	76-jährige Patientin mit Verstopfung	37	Fall 43	67-jährige Patientin mit Abgeschlagenheit	60
Fall 21	67-jähriger Patient mit Belastungsdyspnoe	38	Fall 44	36-jährige Patientin mit Mundtrockenheit und Gelenkschmerzen	61
Fall 22	34-jährige Patientin mit einer Hautrötung am Unterschenkel	39	Fall 45	39-jähriger Patient mit Schüttelfrost, Husten und Auswurf	62
Fall 23	19-jährige Patientin mit akuter Gesichtsschwellung und Luftnot	40	Fall 46	77-jährige Patientin mit zunehmender Luftnot	63
			Fall 47	69-jähriger Patient mit reduzierter Belastbarkeit	64

! = Schwieriger Fall

Fall 48	74-jähriger Patient mit Verstopfung .	65	Fall 74	45-jähriger Patient mit Schmerzen im Bereich des linken Fußes	91
Fall 49	68-jähriger Patient mit Schmerzen im rechten Bein	66	Fall 75	66-jähriger Patient mit Husten und Auswurf	92
Fall 50	81-jährige Patientin mit Thorax- schmerzen	67	Fall 76	21-jährige Patientin mit Herzklopfen	93
Fall 51	24-jähriger Patient mit Durchfall . .	68	Fall 77	25-jähriger Patient mit Fieber und Durchfall	94
Fall 52	49-jährige Patientin mit Diabetes mellitus und Ödemen	69	Fall 78	44-jährige Patientin mit Schwindel, Seh- und Sprachstörungen	95
Fall 53	26-jähriger Patient mit Bluthochdruck und Leistungsschwäche	70	Fall 79	41-jährige Patientin mit Schwellung des rechten Beins	96
Fall 54	27-jähriger mit progredienter Fußheberschwäche und Abgeschlagenheit	71	Fall 80	27-jährige Patientin mit HIV-Infektion und Thoraxschmerz	97
Fall 55	29-jähriger Patient mit Kreuz- und Knieschmerzen	72	Fall 81	41-jähriger Patient mit Bluterbrechen	98
Fall 56	52-jährige Patientin mit Hyponatriämie	73	Fall 82	67-jährige Patientin mit Muskel- krämpfen und Parästhesien	99
Fall 57	51-jährige Patientin mit Schwäche des Arms sowie Belastungsdyspnoe .	74	Fall 83	77-jährige Patientin mit Pneumonie und Anstieg des Serumkreatinins .	100
Fall 58	73-jährige Patientin mit Fieber und Schüttelfrost	75	Fall 84	54-jähriger Patient mit Leistungsminderung	101
Fall 59	51-jährige Patientin mit Sepsis und disseminierten Hautblutungen .	76	Fall 85	91-jährige Patientin mit akuter Luftnot und Husten	102
Fall 60	29-jährige Patientin mit rezidivierendem Durchfall	77	Fall 86	61-jährige Patientin mit Sodbrennen	103
Fall 61	59-jährige Patientin mit Hyperlipidämie und Z. n. Herzinfarkt	78	Fall 87	33-jährige Patientin mit vergrößerter Schilddrüse	104
Fall 62	51-jährige Patientin mit Schwellung des linken Beins	79	Fall 88	32-jährige Patientin mit retrosternalen Schmerzen und allgemeiner Schwäche	105
Fall 63	46-jähriger Patient mit Bauchschmerzen und Übelkeit .	80	Fall 89	56-jährige Patientin mit erhöhtem Blutzucker	106
Fall 64	34-jähriger Patient mit Muskelschwäche	81	Fall 90	79-jährige Patientin mit Schmerzen im Schultergürtelbereich	107
Fall 65	66-jähriger Patient mit Luftnot und Schwindel bei Belastung	82	Fall 91	41-jähriger Patient mit Ikterus und Erbrechen	108
Fall 66	68-jährige Patientin mit zunehmender Luftnot bei Belastung und Husten	83	Fall 92	69-jähriger Patient mit rascher Ermüdbarkeit und Luftnot	109
Fall 67	55-jähriger Patient mit Fieber, Schwäche und Tachykardie	84	Fall 93	61-jährige Patientin mit Gewichtsverlust	110
Fall 68	52-jährige Patientin mit Schwellung des rechten Beins	85	Fall 94	45-jähriger Patient mit Fieber und Husten	111
Fall 69	79-jährige Patientin mit Schüttelfrost, Durchfall, Husten und Luftnot	86	Fall 95	55-jähriger Patient mit Husten, Nachtschweiß und Gewichtsverlust	112
Fall 70	46-jährige Patientin mit Fieber, Husten und Kopfschmerzen	87	Fall 96	58-jährige Patientin mit Herz- insuffizienz und Z. n. Lungenembolie	113
Fall 71	51-jähriger Patient mit Rückenschmerzen	88	Fall 97	66-jähriger Patient mit retrosternalem Druckgefühl . .	114
Fall 72	44-jährige Patientin mit Oberbauchschmerzen	89	Fall 98	81-jährige Patientin mit Blut im Stuhl	115
Fall 73	62-jährige Patientin mit Übelkeit, Abgeschlagenheit und Juckreiz	90	Fall 99	55-jähriger Patient mit Hypertonie, Proteinurie und Erythrozyturie . . .	116

! = Schwieriger Fall

Fall 100	69-jährige Patientin mit Nasen- und Zahnfleischbluten	117	Fall 126	48-jähriger Patient mit Oberbauchschmerzen und Durchfall	143
Fall 101	Beratungsgespräch bezüglich Cholera	118	Fall 127	Bewusstloser 21-jähriger Patient . .	144
Fall 102	74-jährige Patientin mit Obstipation und Herzrhythmusstörungen	119	Fall 128	36-jähriger Patient mit Schluckstörungen	145
Fall 103	53-jähriger Patient mit Dysphagie .	120	Fall 129	52-jährige Patientin mit Herzrasen	146
Fall 104	25-jährige Patientin mit schmerzhafter Schwellung des linken Sprunggelenks	121	Fall 130	18-jähriger Patient mit Dysphagie und Fieber	147
Fall 105	63-jähriger Patient mit Halbseitenlähmung rechts und Sprachstörung	122	Fall 131	34-jährige Patientin mit Pneumonie und Durchfall	148
! Fall 106	45-jähriger Patient mit Gesichtsrötung, Tachykardie und Hypertonie	123	Fall 132	17-jährige, zunehmend schläfrige Patientin	149
Fall 107	67-jähriger Patient mit Herzrasen und Luftnot	124	Fall 133	36-jährige Patientin mit Abgeschlagenheit, Fieber und Ikterus	150
Fall 108	71-jährige Patientin mit postoperativem Husten, Fieber und Thoraxschmerzen	125	Fall 134	42-jähriger Patient mit Lymphknotenschwellungen . .	151
Fall 109	28-jähriger Patient mit erhöhten Leberwerten	126	Fall 135	66-jährige Patientin mit Abgeschlagenheit und Luftnot .	152
Fall 110	49-jährige Patientin mit Leistungsminderung und Kopfschmerzen . .	127	Fall 136	19-jährige Patientin mit Minderwuchs und Diarrhöen .	153
Fall 111	58-jähriger Patient mit Gewichtsverlust und Ikterus	128	Fall 137	81-jährige Patientin mit Schüttelfrost, Fieber und Husten	154
Fall 112	Ca. 50-jähriger Patient mit Synkope	129	Fall 138	17-jähriger Patient mit Fieber und Gelenkschmerzen	155
Fall 113	62-jähriger somnolenter Patient mit Luftnot	130	Fall 139	67-jährige Patientin mit einem Rektumpolyp	156
Fall 114	34-jähriger Patient mit Bauchschmerzen	131	Fall 140	24-jähriger Patient mit Luftnot und „Herzstolpern“	157
Fall 115	27-jähriger Patient mit Pruritus und Husten	132	Fall 141	44-jähriger Patient mit Schmerzen im Oberbauch	158
Fall 116	83-jährige Patientin mit Synkope .	133	Fall 142	45-jährige Patientin mit progredienter Gewichtszunahme .	159
Fall 117	36-jähriger Patient mit vergrößerter Leber und erhöhtem Blutzucker . .	134	Fall 143	54-jährige Patientin mit einer Raumforderung in der Leber	160
Fall 118	23-jährige Patientin mit akuter Luftnot	135	Fall 144	61-jähriger Patient mit Thrombozytopenie	161
Fall 119	34-jährige Patientin mit chronischer Abgeschlagenheit und Müdigkeit .	136	Fall 145	24-jährige Patientin mit Unterbauchschmerzen	162
Fall 120	78-jähriger Patient mit Unterbauchschmerzen	137	Fall 146	37-jähriger Patient mit Husten und Luftnot	163
Fall 121	19-jährige Patientin mit Ohnmachtsanfall	138	Fall 147	41-jähriger Patient mit therapierefraktärem Bluthochdruck	164
Fall 122	57-jähriger Patient mit Fieberschüben	139	Fall 148	Patient mit Diabetes mellitus und rezidivierendem Fieber nach Pneumonie	165
Fall 123	50-jähriger Patient mit retrosternalen Schmerzen . . .	140	! Fall 149	40-jähriger Patient mit Abgeschlagenheit und Husten .	166
Fall 124	76-jähriger Patient mit zunehmender Belastungsdysspnoe und Schwächegefühl	141	Fall 150	73-jähriger Patient mit Ruhedyspnoe und Husten . . .	167
Fall 125	77-jährige Patientin mit Luftnot bei Belastung und im Liegen	142			

! = Schwieriger Fall

Inhaltsverzeichnis nach Themen

Hämatologie

Fall 2	19	Fall 59	76
Fall 9	26	Fall 69	86
Fall 19	36	Fall 84	101
Fall 25	42	Fall 100	117
Fall 33	50	Fall 124	141
Fall 43	60	Fall 144	161
Fall 47	64		

Kardiologie

Fall 4	21	Fall 92	109
Fall 6	23	Fall 97	114
Fall 16	33	Fall 107	124
Fall 29	36	Fall 112	129
Fall 40	57	Fall 116	133
Fall 46	63	Fall 125	142
Fall 65	82	Fall 129	146
Fall 76	93	Fall 140	157
Fall 88	105	Fall 150	167

Pneumologie

Fall 1	18	Fall 85	102
Fall 11	28	Fall 104	121
Fall 21	38	Fall 118	135
Fall 31	48	Fall 127	144
Fall 39	56	Fall 135	152
Fall 45	62	Fall 137	154
Fall 66	83	Fall 146	163
Fall 75	92		

Gastroenterologie

Fall 8	25	Fall 86	103
Fall 15	32	Fall 91	108
Fall 20	37	Fall 93	110
Fall 27	44	Fall 98	115
Fall 36	53	Fall 103	120
Fall 41	58	Fall 111	128
Fall 48	65	Fall 114	131
Fall 51	68	Fall 117	134
Fall 60	77	Fall 120	137
Fall 63	80	Fall 123	140
Fall 72	89	Fall 126	143
Fall 81	98	Fall 128	145

Fall 131	148	Fall 141	158
Fall 136	153	Fall 143	160
Fall 139	156	Fall 145	162

Endokrinologie

Fall 12	29	Fall 106	123
Fall 30	47	Fall 119	136
Fall 38	55	Fall 121	138
Fall 53	70	Fall 132	149
Fall 71	88	Fall 142	159
Fall 87	104	Fall 147	164

Stoffwechselstörungen

Fall 24	41	Fall 74	91
Fall 37	54	Fall 78	95
Fall 52	69	Fall 89	106
Fall 61	78		

Infektiologie

Fall 3	20	Fall 95	112
Fall 14	31	Fall 101	118
Fall 22	39	Fall 108	125
Fall 42	59	Fall 109	126
Fall 50	67	Fall 122	139
Fall 54	71	Fall 130	147
Fall 67	84	Fall 133	150
Fall 70	87	Fall 134	151
Fall 77	94	Fall 138	155
Fall 80	97	Fall 148	165
Fall 94	111		

Nephrologie

Fall 10	27	Fall 73	90
Fall 18	35	Fall 83	100
Fall 28	45	Fall 99	116
Fall 32	49	Fall 110	127
Fall 58	75		

Störungen des Wasser-Elektrolyt- und Säure-Basen-Haushalts

Fall 7	24	Fall 82	99
Fall 17	34	Fall 96	113
Fall 56	73	Fall 102	119
Fall 64	81	Fall 113	130

Angiologie

Fall 35	52	Fall 68	85
Fall 49	66	Fall 79	96
Fall 57	74	Fall 105	122
Fall 62	79		

Rheumatologie/Immunologie

Fall 5	22	Fall 44	61
Fall 13	30	Fall 55	72
Fall 23	40	Fall 90	107
Fall 26	43	Fall 115	132
Fall 34	51	Fall 149	166

Inhaltsverzeichnis nach Antworten

1	Lungenembolie	170	42	Frühsommermeningoenzephalitis (FSME)	251
2	Plasmozytom	172	43	Non-Hodgkin-Lymphom (Haarzell-Leukämie)	252
3	HIV mit opportunistischer Atemwegsinfektion	174	44	Sjögren-Syndrom	255
4	Diabetes mellitus Typ I	176	45	Pneumonie (ambulant erworben)	257
5	Reaktive Arthritis (Reiter-Syndrom)	178	46	Lungenödem bei dekompensierter Linksherzinsuffizienz	259
6	Akuter Myokardinfarkt	180	47	Makrozytäre Anämie bei Intrinsic-Faktor-Mangel (perniziöse Anämie)	261
7	Hyperkalzämie (bei Bronchialkarzinom)	183	48	Kolorektales Karzinom	263
8	Akute obere gastrointestinale Blutung	184	49	Akuter arterieller Verschluss	265
9	Hodgkin-Lymphom	186	50	Herpes zoster (Zoster, Gürtelrose)	266
10	Chronische Niereninsuffizienz mit renaler Osteopathie	188	51	Akute Diarrhö	267
11	Cor pulmonale bei COPD	190	52	Diabetische Nephropathie	269
12	Schilddrüsenkarzinom	192	53	Hyperkortisolismus (Cushing-Syndrom)	270
13	Rheumatoide Arthritis	194	54	Chronische Hepatitis C	272
14	Akute Meningitis	197	55	Spondylitis ankylosans (Morbus Bechterew)	274
15	Akutes Abdomen bei Mesenterialinfarkt	199	56	Hyponatriämie	276
16	Koronare Herzkrankheit	202	57	Transitorische ischämische Attacke (TIA)	278
17	Alkalose	204	58	Akute Pyelonephritis	280
18	Zystennieren	206	59	Disseminierte intravasale Gerinnung (DIC, Verbrauchskoagulopathie)	281
19	Phlebothrombose bei Antiphospholipid-Syndrom	207	60	Laktoseintoleranz (Laktasemangel)	283
20	Obstipation	209	61	Hyperlipidämie	284
21	Lungenemphysem	210	62	Phlebothrombose	287
22	Lyme-Borreliose	212	63	Leberzirrhose mit Aszites und bakterieller Peritonitis	289
23	Angioödem (Quincke-Ödem)	214	64	Hyperkaliämie (bei akuter Niereninsuffizienz)	292
24	Metabolisches Syndrom	215	65	Aortenklappenstenose	294
25	Akute (myeloische) Leukämie	217	66	Interstitielle Lungenerkrankung	296
26	Dermatomyositis	219	67	Sepsis (septischer Schock) bei infiziertem diabetischen Ulkus	299
27	Akute Pankreatitis	221	68	Chronisch-venöse Insuffizienz bei postthrombotischem Syndrom	301
28	Harnwegsinfekt	222	69	Agranulozytose	303
29	Bakterielle Endokarditis	224	70	Viraler Atemwegsinfekt	304
30	Hyperthyreose bei Morbus Basedow	226	71	Osteoporose mit Wirbelkörperfraktur	306
31	Obstruktives Schlafapnoesyndrom	228	72	Symptomatische Cholezystolithiasis	308
32	Nephrolithiasis	230	73	Terminale chronische Niereninsuffizienz bei diabetischer Nephropathie	310
33	Mikrozytäre Anämie	232	74	Akuter Gichtanfall bei Gicht (Arthritis urica)	313
34	Systemischer Lupus erythematoses	233	75	Bronchialkarzinom	315
35	Periphere arterielle Verschlusskrankheit	235	76	Mitralklappenprolapseyndrom	317
36	Ikterus (bei Cholestase)	238			
37	Diabetes mellitus Typ I	240			
38	Diabetes insipidus	242			
39	Pneumothorax	244			
40	Supraventrikuläre Tachykardie (WPW-Syndrom)	246			
41	Reizdarmsyndrom	249			

77	Typhus abdominalis	318	116	AV-Block	377
78	Hypoglykämie	320	117	Hämochromatose	379
79	Varikosis	321	118	Asthma bronchiale	380
80	HIV mit Herpes zoster	323	119	Primäre Nebennierenrindeninsuffizienz (Morbus Addison)	382
81	Ösophagusvarizenblutung bei Leberzirrhose	325	120	Divertikulitis	384
82	Hypokalzämie	326	121	Synkope	385
83	Akutes Nierenversagen	328	122	Malaria	387
84	Chronisch myeloische Leukämie (CML)	329	123	Refluxkrankheit	388
85	Atelektase	331	124	Polycythaemia vera	390
86	Hiatushernie	332	125	Mitralklappenstenose	391
87	Struma	333	126	Chronische Pankreatitis mit exokriner Pankreasinsuffizienz	393
88	Perikarditis	335	127	Heroinintoxikation	395
89	Diabetes mellitus	337	128	Achalasie	396
90	Polymyalgia rheumatica mit Arteriitis temporalis	338	129	Vorhofflimmern	398
91	Alkoholische Fettleberhepatitis	340	130	Mononucleosis infectiosa	400
92	Globale Herzinsuffizienz	341	131	Pseudomembranöse Kolitis	401
93	Magenkarzinom	343	132	Coma diabeticum	402
94	CMV-Pneumonie	345	133	Hepatitis A	404
95	Lungentuberkulose	346	134	Lues (Syphilis)	405
96	Metabolische Azidose	348	135	Pleuraerguss	407
97	Akutes Koronarsyndrom (Vorderwandinfarkt)	349	136	Sprue (glutensensitive Enteropathie)	408
98	Untere gastrointestinale Blutung bei Hämorrhoiden	350	137	Nosokomiale Pneumonie	410
99	IgA-Nephropathie	352	138	Rheumatisches Fieber	411
100	Myelodysplastisches Syndrom (MDS)	353	139	Kolorektales Adenom	412
101	Cholera	355	140	Kardiomyopathie	414
102	Hypokaliämie	356	141	Gastroduodenales (Stress-)Ulkus	415
103	Ösophaguskarzinom	358	142	Hypothyreose	417
104	Sarkoidose	359	143	Lebertumor	418
105	Supratentorieller Hirninfarkt	360	144	Heparin-induzierte Thrombozytopenie (HIT)	420
106	Karzinoid(syndrom)	362	145	Morbus Crohn	421
107	Vorhofflattern	363	146	Exogen allergische Alveolitis	424
108	Infarktpneumonie	365	147	Primärer Hyperaldosteronismus (Conn-Syndrom)	425
109	Hepatitis B	366	148	Candida-Sepsis	426
110	Analgetikanephropathie	368	149	Wegener-Granulomatose (Morbus Wegener)	428
111	Pankreaskarzinom	369	150	Respiratorische Globalinsuffizienz bei dekompensierter Linksherzinsuffizienz	429
112	Kammerflimmern	371			
113	Respiratorische Azidose	372			
114	Colitis ulcerosa	374			
115	Nahrungsmittelallergie	376			