

1. Leitsymptome

1.1	Allgemeine Symptome, Hautveränderungen	1
1.1.1	Anorexia	1
1.1.2	Bewußtseinsstörungen	2
1.1.3	BSG-Beschleunigung	9
1.1.4	Durst	11
1.1.5	Exantheme	13
1.1.6	Fieber	18
1.1.7	Fötor	23
1.1.8	Gangstörungen	24
1.1.9	Globusgefühl	27
1.1.10	Haarausfall	27
1.1.11	Hautemphysem	30
1.1.12	Hirsutismus	31
1.1.13	Kachexie	33
1.1.14	Kopfschmerz	36
1.1.15	Mammaveränderungen	39
1.1.16	Ödeme	40
1.1.17	Pigmentveränderungen	44
1.1.18	Pruritus	48
1.1.19	Schlafstörungen	49
1.1.20	Schock	50
1.1.21	Schweißsekretion, abnorme	55
1.1.22	Schwindel	56
1.1.23	Übergewicht	57
1.1.24	Untergewicht	58
1.1.25	Vielzahl und Wechsel von Beschwerden	59
1.1.26	Wachstumsstörungen	61
1.2	Kardiovaskuläres System, Gefäße, respira- torisches System	64
1.2.1	Apnoe	64
1.2.2	Arrhythmie	66
1.2.3	Auswurf	72
1.2.4	Bradykardie	72
1.2.5	Claudicatio intermittens	75
1.2.6	Dyspnoe	77
1.2.7	Einflußstauung, obere	81
1.2.8	Hämoptoe	82
1.2.9	Heiserkeit	84
1.2.10	Husten	85
1.2.11	Hypertonie	89
1.2.12	Hyperventilation	93
1.2.13	Hypotonie	97
1.2.14	Pleuraerguß	101
1.2.15	Pulslose Extremität	104
1.2.16	Pulslosigkeit	107
1.2.17	Schmerzen im Bereich des Thorax	109
1.2.18	Stridor	113

1.2.19	Synkope	114
1.2.20	Tachykardie	118
1.2.21	Tachypnoe	123
1.2.22	Trommelschlegelfinger	124
1.2.23	Zyanose	125
1.3	Abdomen, Gastrointestinaltrakt	129
1.3.1	Abdomen, Abwehrspannung	129
1.3.2	Akutes Abdomen	130
1.3.3	Aszites	137
1.3.4	Blut im Stuhl	140
1.3.5	Diarrhoe	142
1.3.6	Dysphagie	148
1.3.7	Erbrechen	148
1.3.8	Hämatemesis	153
1.3.9	Hepatomegalie	155
1.3.10	Ikterus	158
1.3.11	Meteorismus	168
1.3.12	Obstipation	170
1.3.13	Resistenz im Abdomen	171
1.3.14	Schmerzen im Bereich des Abdomens	172
1.3.15	Sodbrennen	176
1.3.16	Splenomegalie	177
1.3.17	Stuhlinkontinenz	180
1.4	Blut- und Lymphsystem	181
1.4.1	Anämie	181
1.4.2	Blutungsneigung	190
1.4.3	Eosinophilie	193
1.4.4	Leukopenie	194
1.4.5	Leukozytose	195
1.4.6	Lymphknotenschwellung	198
1.4.7	Polyglobulie	201
1.5	Wasser- und Elektrolythaushalt, Niere, Urogenitaltrakt	203
1.5.1	Anurie	203
1.5.2	Dysurie	205
1.5.3	Exsikkose	207
1.5.4	Genitalblutungen	210
1.5.5	Hämaturie	211
1.5.6	Harninkontinenz	214
1.5.7	Hyperkalzämie	216
1.5.8	Hypokalämie	218
1.5.9	Miktionsstörungen	221
1.5.10	Oligurie	224
1.5.11	Polyurie	228
1.5.12	Proteinurie	230
1.5.13	Schwellung im Skrotalbereich	232
1.6	Bewegungsapparat, Muskeln, Skelett, Weichteile	236
1.6.1	Abnorme Beweglichkeit	236
1.6.2	Adynamie	240
1.6.3	Bewegungsschmerz	243
1.6.4	Extremitätenschwellung	246
1.6.5	Gelenkschmerzen	248
1.6.6	Knochenschmerzen	249
1.6.7	Muskelatrophie	253

1.6.8	Rücken- und Kreuzschmerzen	256
1.6.9	Schmerzen im Bereich der Extremitäten	260
1.6.10	Skelettdeformitäten	269
1.6.11	Wadenschmerz	274
1.7	Nervensystem	278
1.7.1	Anosmie	278
1.7.2	Augenmotilitätsstörungen	279
1.7.3	Hörstörungen	282
1.7.4	Gleichgewichtsstörungen	285
1.7.5	Krampfanfälle	287
1.7.6	Lähmungen	291
1.7.7	Liquorrhoe	294
1.7.8	Meningismus	295
1.7.9	Neuralgie	297
1.7.10	Pupillenstörungen	298
1.7.11	Reflexanomalien	301
1.7.12	Sehstörungen	303
1.7.13	Sensibilitätsstörungen	304
1.7.14	Spastik	307
1.7.15	Sprach- und Stimmstörungen	309
1.7.16	Rigor	311
1.7.17	Tremor	312
1.8	Endokrinium, Stoffwechsel	314
1.8.1	Akromegalie	314
1.8.2	Amenorrhoe	315
1.8.3	Entwicklungsverzögerung	317
1.8.4	Exophthalmus	319
1.8.5	Libido- und Potenzverlust	320
1.8.6	Schilddrüsenvergrößerung	324

2. Diagnostische Methoden

2.1	Allgemeine Untersuchung des Patienten	330
	Anamnese	330
	Körperliche Untersuchung	331
	Konfliktzentriertes Gespräch	343
	Gynäkologische Untersuchung	344
2.1.2	Allergentestung	345
2.1.3	Blutdruckmessung, Schellong-Test	348
2.1.4	Lagerungsprobe nach Ratschow	350
2.1.5	Spirometrie	351
2.1.6	Tuberkulintestung	352
2.1.7	Untersuchung des Augenhintergrundes	353
2.2	Entnahme von Körperflüssigkeiten	357
2.2.1	Arterienpunktion	357
2.2.2	Aszitespunktion	359
2.2.3	Gelenkpunktion	359
2.2.4	Harnblasenpunktion	361
2.2.5	Harnblasenkatheterismus	361
2.2.6	Lumbalpunktion	363
2.2.7	Pleurapunktion	367
2.2.8	Venenpunktion	369
2.3	Laboruntersuchungen	371
2.3.1	Enzymaktivitäten	371

2.3.2	Hormonananalysen	376
2.3.3	Säure-Basen-Haushalt	377
2.3.4	Blutbild	379
2.3.5	Blutgasanalyse	384
2.3.6	Blutkörperchengeschwindigkeit, BSG ...	386
2.3.7	Elektrophorese	387
2.3.8	Liquorzellen, Eiweiß im Liquor	389
2.3.9	Schwangerschaftstest	391
2.3.10	Stuhl auf Blut	392
2.3.11	Urinsediment	393
2.3.12	Serologie	397
	Bakteriologische und Parasitologische Untersuchungsmethoden	402
2.3.13	Antibiogramm	402
2.3.14	Blutkultur	402
2.3.15	Mikroskopischer Direktnachweis	403
2.3.16	Parasitennachweis	404
2.3.17	Sputumdiagnostik	405
2.3.18	Urinkultur	407
	Endokrinologische Funktionstests	408
2.3.19	Durstversuch	408
2.3.20	Glucosebelastungstest	410
2.3.21	TRH-Stimulationstest	411
2.3.22	Nierenfunktionstest mit Clearancsverfahren ...	412
2.4	Radiologische Diagnostik	414
2.4.1	Thorax	414
2.4.2	Abdomen	423
2.4.3	Gastrointestinaltrakt	424
2.4.4	Gallenblase und Gallenwege	430
2.4.5	Niere und Urogenitaltrakt	431
2.4.6	Angiographie	432
2.4.7	Schädel	434
2.4.8	Bewegungsapparat	435
2.4.9	Röntgenkontrastmittelverfahren	440
2.4.10	Szintigraphische Methoden und Funktions- diagnostik mit Isotopen	442
2.4.11	Computertomographie (CT)	451
2.5	Endoskopische Methoden	453
2.5.1	Bronchoskopie	453
2.5.2	Mediastinoskopie	454
2.5.3	Laparoskopie	455
2.5.4	Ösophago-Gastro-Bulboskopie	456
2.5.5	Koloskopie	458
2.5.6	Prokto- und Rektoskopie	459
2.5.7	Zystoskopie	460
2.6	Elektromedizinische und hämodynamische Methoden	462
2.6.1	Einschwemmkatheter	462
2.6.2	Zentraler Venendruck (ZVD)	464
2.6.3	Elektroenzephalogramm	465
2.6.4	Elektrokardiogramm mit Ergometrie	469
2.6.5	Elektromyographie (EMG)	472
2.6.6	Ultraschall-Echographie des Herzens	473
2.6.7	Ultraschall-Echographie des Abdomens	474
2.6.8	Ultraschall-Echographie von Thorax und Schilddrüse	477

2.7	Bioptische Methoden	478
2.7.1	Biopsie von Bronchien, Pleura, Lunge	478
2.7.2	Leberbiopsie	480
2.7.3	Magen-Darm-Schleimhaut-Biopsie	482
2.7.4	Lymphknotenbiopsie	483
2.7.5	Nierenbiopsie	483
2.7.6	Schilddrüsenbiopsie	484
2.7.7	Knochenbiopsie	485
2.7.8	Knochenmarkbiopsie	485
2.7.9	Muskelbiopsie	487
2.7.10	Hautbiopsie	487
Sachwortverzeichnis		489