

---

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Die Befundung von Blut- und Knochenmarkausstrichen . . . . .</b>	1
1.1	Die Befundung des peripheren Blutes . . . . .	1
1.2	Die Befundung des Knochenmarks . . . . .	3
1.3	Der Befund . . . . .	4
	Literatur . . . . .	5
<b>2</b>	<b>Patient mit immobilisierenden Schmerzen . . . . .</b>	7
2.1	Aufgabe 1 . . . . .	7
2.2	Aufgabe 2 . . . . .	8
2.3	Aufgabe 3 . . . . .	10
2.4	Aufgabe 4 . . . . .	11
2.5	Aufgabe 5 . . . . .	11
2.6	Aufgabe 6 . . . . .	13
	Literatur . . . . .	14
<b>3</b>	<b>Leistungsknick und Oberbauchschmerzen bei einer 72-jährigen Patientin . . . . .</b>	15
3.1	Aufgabe 1 . . . . .	16
3.2	Aufgabe 2 . . . . .	16
3.3	Aufgabe 3 . . . . .	18
3.4	Aufgabe 4 . . . . .	19
3.5	Aufgabe 5 . . . . .	19
	Literatur . . . . .	20
<b>4</b>	<b>Zervikale Lymphadenopathie und Fieber bei einem jungen Mann . . . . .</b>	21
4.1	Aufgabe 1 . . . . .	21
4.2	Aufgabe 2 . . . . .	22
4.3	Aufgabe 3 . . . . .	23
4.4	Aufgabe 4 . . . . .	23
4.5	Aufgabe 5 . . . . .	24
4.6	Aufgabe 6 . . . . .	25
	Literatur . . . . .	25

IX

<b>5</b>	<b>Krampfanfall und Nierenversagen bei einer jungen Frau . . . . .</b>	27
5.1	Aufgabe 1. . . . .	27
5.2	Aufgabe 2. . . . .	28
5.3	Aufgabe 3. . . . .	29
5.4	Aufgabe 4. . . . .	30
<b>6</b>	<b>Dyspnoe und B-Symptomatik bei einer 64-jährigen Patientin . . . . .</b>	33
6.1	Aufgabe 1. . . . .	34
6.2	Aufgabe 2. . . . .	35
6.3	Aufgabe 3. . . . .	36
6.4	Aufgabe 4. . . . .	36
6.5	Aufgabe 5. . . . .	38
6.6	Aufgabe 6. . . . .	39
6.7	Aufgabe 7. . . . .	39
6.8	Aufgabe 8. . . . .	40
6.9	Aufgabe 9. . . . .	41
	Literatur. . . . .	42
<b>7</b>	<b>Dyspnoe und kardiale Dekompensation bei einem 70-jährigen Patienten . . . . .</b>	43
7.1	Aufgabe 1. . . . .	44
7.2	Aufgabe 2. . . . .	44
7.3	Aufgabe 3. . . . .	46
7.4	Aufgabe 4. . . . .	47
7.5	Aufgabe 5. . . . .	48
	Literatur. . . . .	49
<b>8</b>	<b>Deutlicher Gewichtsverlust und Blutungsneigung bei einer 43-jährigen Patientin . . . . .</b>	51
8.1	Aufgabe 1. . . . .	51
8.2	Aufgabe 2. . . . .	52
8.3	Aufgabe 3. . . . .	53
8.4	Aufgabe 4. . . . .	54
8.5	Aufgabe 5. . . . .	54
8.6	Aufgabe 6. . . . .	56
8.7	Aufgabe 7. . . . .	56
8.8	Aufgabe 8. . . . .	57
	Literatur. . . . .	58
<b>9</b>	<b>Isolierte Blutungsneigung bei einer 28-jährigen Patientin . . . . .</b>	59
9.1	Aufgabe 1. . . . .	59
9.2	Aufgabe 2. . . . .	60
9.3	Aufgabe 3. . . . .	61
9.4	Aufgabe 4. . . . .	63

---

9.5 Aufgabe 5.....	63
9.6 Aufgabe 6.....	64
9.7 Aufgabe 7.....	65
Literatur.....	65
<b>10 Dyspnoe und pektanginöse Beschwerden bei einem 28-jährigen</b>	
<b>Patienten</b> .....	67
10.1 Aufgabe 1.....	68
10.2 Aufgabe 2.....	68
10.3 Aufgabe 3.....	69
10.4 Aufgabe 4.....	70
10.5 Aufgabe 5.....	71
10.6 Aufgabe 6.....	71
10.7 Aufgabe 7.....	72
Literatur.....	73
<b>11 Erythrodermie und Lymphadenopathie bei einem 63-jährigen</b>	
<b>Patienten</b> .....	75
11.1 Aufgabe 1.....	76
11.2 Aufgabe 2.....	77
11.3 Aufgabe 3.....	78
11.4 Aufgabe 4.....	78
11.5 Aufgabe 5.....	79
Literatur.....	80
<b>12 Beidseitige thorakale Schmerzen und pulmonale Infiltrationen</b> .....	81
12.1 Aufgabe 1.....	82
12.2 Aufgabe 2.....	82
12.3 Aufgabe 3.....	83
12.4 Aufgabe 4.....	83
12.5 Aufgabe 5.....	84
12.6 Aufgabe 6.....	84
Literatur.....	85
<b>13 Antriebsarmut bei einer 42-jährigen Patientin</b> .....	87
13.1 Aufgabe 1.....	87
13.2 Aufgabe 2.....	88
13.3 Aufgabe 3.....	88
13.4 Aufgabe 4.....	88
13.5 Aufgabe 5.....	89
Literatur.....	90
<b>14 Oberbauchbeschwerden und Gewichtsverlust bei einer 74-jährigen Patientin.</b> .....	91
14.1 Aufgabe 1.....	91

14.2 Aufgabe 2 .....	92
14.3 Aufgabe 3 .....	93
14.4 Aufgabe 4 .....	94
14.5 Aufgabe 5 .....	95
Literatur .....	96
<b>15 Zufallsbefund einer Thrombozytose bei einem 24-jährigen Patienten . . . . .</b>	<b>97</b>
15.1 Aufgabe 1 .....	97
15.2 Aufgabe 2 .....	98
15.3 Aufgabe 3 .....	98
15.4 Aufgabe 4 .....	99
Literatur .....	101
<b>16 Kraftlosigkeit und Schwächegefühl bei einer 58-jährigen Patientin . . . . .</b>	<b>103</b>
16.1 Aufgabe 1 .....	103
16.2 Aufgabe 2 .....	104
16.3 Aufgabe 3 .....	105
16.4 Aufgabe 4 .....	106
16.5 Aufgabe 5 .....	106
16.6 Aufgabe 6 .....	108
16.7 Aufgabe 7 .....	108
16.8 Aufgabe 8 .....	108
Literatur .....	109
<b>17 Nachtschweiß und Abgeschlagenheit bei einer 38-jährigen Patientin . . . . .</b>	<b>111</b>
17.1 Aufgabe 1 .....	111
17.2 Aufgabe 2 .....	113
17.3 Aufgabe 3 .....	114
Literatur .....	117
<b>18 Abgeschlagenheit und Infekthäufung bei einem jungen Mann . . . . .</b>	<b>119</b>
18.1 Aufgabe 1 .....	119
18.2 Aufgabe 2 .....	120
18.3 Aufgabe 3 .....	121
18.4 Aufgabe 4 .....	121
Literatur .....	123
<b>19 Distale Parese bei einer 54-jährigen Patientin . . . . .</b>	<b>125</b>
19.1 Aufgabe 1 .....	126
19.2 Aufgabe 2 .....	126
19.3 Aufgabe 3 .....	127
19.4 Aufgabe 4 .....	128
19.5 Aufgabe 5 .....	129
19.6 Aufgabe 6 .....	129

Literatur. . . . .	131
<b>20 Belastungsdyspnoe, Abgeschlagenheit und Cephalgien bei einem 68-jährigen Patienten</b> . . . . .	133
20.1 Aufgabe 1. . . . .	133
20.2 Aufgabe 2. . . . .	135
20.3 Aufgabe 3. . . . .	135
20.4 Aufgabe 4. . . . .	137
20.5 Aufgabe 5. . . . .	137
20.6 Aufgabe 6. . . . .	137
20.7 Aufgabe 7. . . . .	138
Literatur. . . . .	139
<b>21 Blutungsneigung bei einer 24-jährigen Patientin.</b> . . . . .	141
21.1 Aufgabe 1. . . . .	141
21.2 Aufgabe 2. . . . .	142
21.3 Aufgabe 3. . . . .	142
21.4 Aufgabe 4. . . . .	143
21.5 Aufgabe 5. . . . .	144
21.6 Aufgabe 6. . . . .	145
Literatur. . . . .	146
<b>22 Abgeschlagenheit und Anämie bei einem 73-jährigen Patienten</b> . . . . .	147
22.1 Aufgabe 1. . . . .	147
22.2 Aufgabe 2. . . . .	148
22.3 Aufgabe 3. . . . .	150
22.4 Aufgabe 4. . . . .	150
22.5 Aufgabe 5. . . . .	151
22.6 Aufgabe 6. . . . .	152
22.7 Aufgabe 7. . . . .	152
Literatur. . . . .	153
<b>23 Obstipationsneigung und Gewichtsverlust bei einer 63-jährigen Frau</b> . . . . .	155
23.1 Aufgabe 1. . . . .	155
23.2 Aufgabe 2. . . . .	157
23.3 Aufgabe 3. . . . .	159
23.4 Aufgabe 4. . . . .	160
Literatur. . . . .	161
<b>24 Subclaviathrombose bei einem 42-jährigen Patienten</b> . . . . .	163
24.1 Aufgabe 1. . . . .	164
24.2 Aufgabe 2. . . . .	164

24.3 Aufgabe 3.....	167
24.4 Aufgabe 4.....	167
24.5 Aufgabe 5.....	167
Literatur.....	168
<b>25 Splenomegalie und Abgeschlagenheit bei einem 72-jährigen Patienten . . . . .</b>	<b>169</b>
25.1 Aufgabe 1.....	169
25.2 Aufgabe 2.....	170
25.3 Aufgabe 3.....	171
25.4 Aufgabe 4.....	172
25.5 Aufgabe 5.....	174
25.6 Aufgabe 6.....	174
Literatur.....	175
<b>26 Dyspnoe und Gewichtsverlust bei einem 77-jährigen Patienten . . . . .</b>	<b>177</b>
26.1 Aufgabe 1.....	177
26.2 Aufgabe 2.....	178
26.3 Aufgabe 3.....	178
26.4 Aufgabe 4.....	179
<b>27 Reduktion des Allgemeinbefindens und rezidivierende Fieberschübe bei einem 47-jährigen Patienten . . . . .</b>	<b>183</b>
27.1 Aufgabe 1.....	183
27.2 Aufgabe 2.....	185
27.3 Aufgabe 3.....	186
27.4 Aufgabe 4.....	187
Literatur.....	188
<b>28 Panzytopenie und periorbitale Hämatome bei einer 69-jährigen Patientin . . . . .</b>	<b>189</b>
28.1 Aufgabe 1.....	189
28.2 Aufgabe 2.....	190
28.3 Aufgabe 3.....	191
28.4 Aufgabe 4.....	192
28.5 Aufgabe 5.....	193
28.6 Aufgabe 6.....	193
28.7 Aufgabe 7.....	193
28.8 Aufgabe 8.....	194
Literatur.....	195
<b>29 Abgeschlagenheit und knotige Hautveränderungen bei einem 76-jährigen Mann . . . . .</b>	<b>197</b>
29.1 Aufgabe 1.....	197
29.2 Aufgabe 2.....	198

29.3 Aufgabe 3 .....	199
29.4 Aufgabe 4 .....	200
29.5 Aufgabe 5 .....	200
Literatur .....	201
<b>30 Diffuse ossäre Schmerzen, Gewichtsverlust und Pruritus .....</b>	<b>203</b>
30.1 Aufgabe 1 .....	205
30.2 Aufgabe 2 .....	205
30.3 Aufgabe 3 .....	207
Literatur .....	208
<b>31 78-jährige Patientin mit schwerer Leukopenie .....</b>	<b>209</b>
31.1 Aufgabe 1 .....	210
31.2 Aufgabe 2 .....	210
31.3 Aufgabe 3 .....	211
31.4 Aufgabe 4 .....	212
31.5 Aufgabe 5 .....	212
Literatur .....	214
<b>Anhang .....</b>	<b>215</b>