Inhalt

A Grundlagen 3

1 Gebrauchsanleitung 4
1.1 POL – Problemorientiertes Lernen 4

2 Grundlagen der Anamneseerhebung und körperlichen Untersuchung 5
2.1 Aktuelle Beschwerden 6
2.2 Vorgeschichte der aktuellen Beschwerden 6
2.3 Systematische Anamneseerhebung 6
2.4 Körperliche Untersuchung 6

3 Grundlagen und Symptome 11
3.1 Grundlagen 11
3.2 Symptome bei Erkrankungen des Gastrointestinaltrakts 11

4 Die körperliche Untersuchung des Gastrointestinaltrakts 16
4.1 Allgemeiner Eindruck 16
4.2 Untersuchung der Mundhöhle 16
4.3 Untersuchung des Abdomens 16
4.4 Rektale Untersuchung 20
4.5 Weitere Untersuchungen 20

B Leitsymptome 23

1 Bauchschmerzen 24
1.1 Begriffe 24
1.2 Problemstellung 24
1.3 Rekapitulation von Anatomie und Physiologie 24

Block, Gastrointestinaltrakt (ISBN 3131428514) © 2006 Georg Thieme Verlag KG

1.4 Ursachen von Bauchschmerzen 26
1.5 Problemlösung 27
1.6 Weitergehende Diagnostik 39
1.7 Diagnosesicherung 41

2 Durchfall 45
2.1 Begriffe 45
2.2 Problemstellung 45
2.3 Rekapitulation von Anatomie und Physiologie 46
2.4 Ursachen der Diarrhö 47
2.5 Problemlösung 51
2.6 Weitergehende Diagnostik 59
2.7 Diagnosesicherung 62

3 Erbrechen 64
3.1 Begriffe 64
3.2 Problemstellung 64
3.3 Rekapitulation von Anatomie und Physiologie 64
3.4 Ursachen von Erbrechen 66
3.5 Problemlösung 67
3.6 Weitergehende Diagnostik 72
3.7 Diagnosesicherung 74

4 Obere gastrointestinale Blutung 76
4.1 Begriffe 76
4.2 Problemstellung 76
4.3 Rekapitulation von Anatomie und Physiologie 76
4.4 Ursachen der oberen gastrointestinalen Blutung 77
4.5 Problemlösung 79
4.6 Weitergehende Diagnostik 83
4.7 Diagnosesicherung 85

5 Sodbrennen 88
5.1 Begriffe 88
5.2 Problemstellung 88
5.3 Rekapitulation von Anatomie und Physiologie 88
5.4 Ursachen von gastroösophagealem Reflux und Sodbrennen 90
5.5 Problemlösung 91

Block, Gastrointestinaltrakt (ISBN 3131428514) © 2006 Georg Thieme Verlag KG

5.6 Weitergehende Diagnostik 94
5.7 Diagnosesicherung 96

6 Dysphagie 98
6.1 Begriffe 98
6.2 Problemstellung 98
6.3 Rekapitulation von Anatomie und Physiologie 98
6.4 Ursachen der Dysphagie 99
6.5 Problemlösung 100
6.6 Weitergehende Diagnostik 106
6.7 Diagnosesicherung 107

7 Obstipation 111
7.1 Begriffe 111
7.2 Problemstellung 111
7.3 Rekapitulation von Anatomie und Physiologie 111
7.4 Ursachen der Obstipation 112
7.5 Problemlösung 114
7.6 Weitergehende Diagnostik 117
7.7 Diagnosesicherung 118

8 Beschwerden am Darmausgang, Schmerzen bei der Defäkation 120
8.1 Begriffe 120
8.2 Problemstellung 120
8.3 Rekapitulation von Anatomie und Physiologie 120
8.4 Ursachen von Schmerzen am Darmausgang 121
8.5 Problemlösung 123
8.6 Weitergehende Diagnostik 128
8.7 Diagnosesicherung 128

9 Stuhlinkontinenz 131
9.1 Begriffe 131
9.2 Problemstellung 131
9.3 Rekapitulation von Anatomie und Physiologie 131
9.4 Ursachen der Inkontinenz 133
9.5 Problemlösung 134
9.6 Weitergehende Diagnostik 136
9.7 Diagnosesicherung 137

Block, Gastrointestinaltrakt (ISBN 3131428514) © 2006 Georg Thieme Verlag KG

10 Übergewicht, Adipositas 139
10.1 Begriffe 139
10.2 Problemstellung 139
10.3 Rekapitulation von Anatomie und Physiologie 140
10.4 Ursachen der Adipositas 141
10.5 Problemlösung 142
10.6 Weitergehende Diagnostik 148
10.7 Diagnosesicherung 149

11 Aszites 151
11.1 Begriffe 151
11.2 Problemstellung 151
11.3 Rekapitulation von Anatomie und Physiologie 151
11.4 Ursachen des Aszites 153
11.5 Problemlösung 154
11.6 Weitergehende Diagnostik 159
11.7 Diagnosesicherung 161

12 Ikterus 163
12.1 Begriffe 163
12.2 Problemstellung 164
12.3 Rekapitulation von Anatomie und Physiologie 164
12.4 Ursachen des Ikterus 166
12.5 Problemlösung 167
12.6 Weitergehende Diagnostik 179
12.7 Diagnosesicherung 181

13 Meteorismus 184
13.1 Begriffe 184
13.2 Problemstellung 184
13.3 Rekapitulation von Anatomie und Physiologie 184
13.4 Ursachen des Meteorismus 186
13.5 Problemlösung 187
13.6 Weitergehende Diagnostik 189
13.7 Diagnosesicherung 191

14 Ungewollter Gewichtsverlust 193
14.1 Begriffe 193
14.2 Problemstellung 193
14.3 Rekapitulation von Anatomie und Physiologie 194

14.4 Ursachen des ungewollten Gewichtsverlusts 194
14.5 Problemlösung 196
14.6 Weitergehende Diagnostik 199
14.7 Diagnosesicherung 201

C Zusatzuntersuchungen und Erkrankungen 205

1 Zusatzuntersuchungen bei Erkrankungen des Verdauungssystems 206
1.1 Laboruntersuchungen 206
1.2 Sonographie 207
1.3 Endoskopie 210
1.4 Laparoskopie 211
1.5 Radiologische Untersuchungen 211
1.6 Funktionsdiagnostik 212

2 Von der Diagnose zur systematischen Anamneseerhebung 214
2.1 Häufige Krankheiten 214

D Anhang 227

1 Anhang 228
1.1 Laborwerte – Normalbereiche 228
1.2 Quellenverzeichnis 234
Sachverzeichnis 237

Block, Gastrointestinaltrakt (ISBN 3131428514) © 2006 Georg Thieme Verlag KG