

# Sisällys

Lukijalle.....	9
Toimittajat.....	10
Kirjoittajat.....	11

## ■ I Kirurgian ydinasiat

1.1 Kirurgian ydinasiat.....	14
------------------------------	----

## ■ II Gastroenterologinen kirurgia

2.1 Gastrokirurgisen potilaan tutkiminen ja kuvantaminen.....	51
2.2 Gastrokirurgiset perusleikkaustekniikat.....	71
2.3 Endoskopiat.....	81
2.4 Akuutti vatsa.....	95
2.5 Vatsavammat.....	109
2.6 Ruokatorvi: Ruokatorven refluksitauti, striktuurat ja hiatusherniat.....	117
2.7 Ruokatorvi: Muut ruokatorven sairaudet.....	126
2.8 Mahalaukku ja pohjukaissuoli.....	142
2.9 Lihavuuskirurgia.....	167
2.10 Ohutsuoli.....	182
2.11 Umpilisäke.....	191
2.12 Paksu- ja peräsuoli.....	198
2.13 Anaalikanava.....	236
2.14 Tulehdukselliset suolistosairaudet.....	243
2.15 Maksa.....	251
2.16 Sappirakko ja sappitiet.....	267
2.17 Haima.....	283
2.18 Vatsanpeitteiden tyrät ja muut sairaudet.....	312
2.19 Retroperitoneaalitila.....	323
2.20 Palliatiivinen kirurgia.....	328

### ■ III Virtsa- ja sukupuolielinkirurgia

3.1	Virtsa- ja sukupuolielinkirurgisen potilaan tutkiminen .....	332
3.2	Päivystysurologia .....	348
3.3	Urologiset toimenpidetekniikat .....	369
3.4	Virtsakivitauti .....	379
3.5	Alavirtsateiden toimintahäiriöt .....	387
3.6	Urologiset syövät .....	400
3.7	Miehen sukupuolielinten muut sairaudet .....	425

### ■ IV Endokriininen kirurgia

4.1	Potilaan tutkiminen endokriinisessä kirurgiassa .....	434
4.2	Kilpirauhanen .....	440
4.3	Lisäkilpirauhaset .....	448
4.4	Lisämunuaiset .....	452

### ■ V Sydänkirurgia

5.1	Sydänkirurgisen potilaan tutkiminen .....	458
5.2	Sepelvaltimotaudin kirurgia .....	464
5.3	Sydämen läppien kirurgia .....	475
5.4	Rinta-aortan sairaudet .....	492
5.5	Perikardiumin kirurgiset sairaudet .....	510
5.6	Sydämen kasvaimet .....	513
5.7	Sydän- ja aorttavammat .....	516

### ■ VI Thoraxkirurgia

6.1	Yleisthoraxkirurgisen potilaan tutkiminen .....	522
6.2	Keuhkosityöpä .....	526
6.3	Keuhkojen etäpesäkkeiden kirurginen hoito .....	534
6.4	Aikuisten henkitorven ahtaumat ja niiden kirurginen hoito .....	538

6.5	Ilmarinta .....	544
6.6	Välikarsinan kasvaimet .....	549
6.7	Empyeema .....	554
6.8	Rintakehän alueen vammat .....	558

## ■ VII Verisuonikirurgia

7.1	Verisuonikirurgisen potilaan tutkiminen .....	570
7.2	Alaraajojen tukkiva valtimotauti .....	579
7.3	Akuutti alaraajaiskemia .....	607
7.4	Kaulavaltimokirurgia .....	613
7.5	Vatsa-aortan ja alaraajavaltimoiden aneurysmat .....	623
7.6	Viskeraali- ja munuaisvaltimoiden sairaudet .....	634
7.7	Yläraajaiskemia .....	643
7.8	Veritiekirurgia .....	649
7.9	Laskimosairaudet .....	657
7.10	Verisuonivammat .....	673

## ■ VIII Rintarauhaskirurgia

8.1	Rintarauhaspotilaan tutkiminen .....	682
8.2	Hyvänlaatuiset tai suurentuneeseen rintasyöpäriskeihin viittaavat rintarauhasvaivat .....	690
8.3	Rintasyöpä .....	698

## ■ IX Plastiikkakirurgia

9.1	Plastiikkakirurgisen potilaan tutkiminen .....	720
9.2	Plastiikkakirurgiset tekniikat .....	723
9.3	Ihosityöpä ja pehmytkudossarkoomat .....	743
9.4	Pään ja kaulan alueen plastiikkakirurgia .....	759
9.5	Rinnan korjausleikkaukset .....	767
9.6	Vartalon ja alaraajan plastiikkakirurgia .....	782
9.7	Krooninen haava .....	799
9.8	Sukupuolen korjausleikkaukset .....	807
9.9	Esteettinen kirurgia .....	813
9.10	Akuutti plastiikkakirurgia .....	818
9.11	Palo- ja paleltumavammat .....	832

## X Suu- ja leukakirurgia

10.1	Suu- ja leukakirurgisen potilaan tutkiminen .....	848
10.2	Dentoalveolaarikirurgia, akuutit leukojen alueen infektiot ja leukojen ja kasvojen deformaatioiden hoito .....	856
10.3	Kasvojen alueen vammat .....	868
10.4	Leukanivelen toimintahäiriöt ja kirurgia.....	879
10.5	Suun ja leukojen limakalvosairaudet ja kasvaimet .....	884

## XI Neurokirurgia

11.1	Yleistä neurokirurgiasta.....	898
11.2	Aivovammat.....	912
11.3	Aivoverisuonitaudit.....	925
11.4	Kallonsisäiset kasvaimet.....	941
11.5	Likvorikierron häiriöt.....	954
11.6	Rangan sairaudet .....	960
11.7	Muut neurokirurgisesti hoidettavat sairaudet.....	973

## XII Lastenkirurgia

12.1	Lapsi kirurgisena potilaana.....	989
12.2	Lasten pehmytosavammojen erityispiirteet.....	991
12.3	Lasten akuutti vatsa.....	997
12.4	Lasten vatsanpeitteiden tyrät ja kehityshäiriöt.....	1002
12.5	Lasten ruokatorven ja mahalaukun sairaudet.....	1007
12.6	Lasten ohutsuolen sairaudet.....	1012
12.7	Lasten kolorektaalikirurgia.....	1019
12.8	Lyhytsuolioireyhtymä ja suolen vajaatoiminta .....	1028
12.9	Lasten maksa- ja sappitiekirurgia .....	1034
12.10	Lasten urologia .....	1041
12.11	Lasten rintaelin- ja hengitystiekirurgia .....	1050
12.12	Lasten sydänkirurgia.....	1056
12.13	Lasten neurokirurgia.....	1065
12.14	Lasten plastiikkakirurgia.....	1073

12.15 Lasten suonipikkeavuudet ja pehmytosa- muutokset.....	1078
12.16 Lasten pehmytosakasvaimet .....	1084
12.17 Sikiökirurgia.....	1091

## ■ XIII Elin- ja kudossiirrot

13.1 Elin- ja kudossiirrot.....	1096
---------------------------------	------

Lyhenteet.....	1119
Hakemisto.....	1129