# Innehåll

## Förord 3

## Akutmedicin

Den akut medvetslöse patienten 5
Chock 16
Anafylaxi 20
Akutmedicin på
vårdcentral och andra vårdenheter
27
Akuta svåra
infektioner – initial behandling 47
Förgiftningar –
Antidotbehandling 57

#### Magsäck – Tarm

Sjukdomar i matstrupe, magsäck och tolvfingertarm 79 Leversjukdomar 92 Gallvägs- och pankreassjukdomar 105 Inflammatoriska tarmsjukdomar 115 Tarmkanalens funktionsrubbningar 129 Infektioner i mag-tarmkanalen 139 Kolorektala sjukdomar 150

#### **Pediatrik**

Förord 163
Krav vid utveckling
av läkemedel till barn 164
Läkemedelsbehandling till barn 166
Vanliga problem
under småbarnsåren 172
Vaccination av barn och ungdomar 184

## Nutrition

Övervikt och fetma 201
Vitaminer, mineraler och spårämnen
220
Enteral och parenteral nutrition 234
Läkemedelstillförsel till
patienter med enteral nutrition 244

#### Blod

Anemier 253 Venös tromboembolism och medel mot trombos 271 Blödningstillstånd 287

## Hiärta - Kärl

Ischemisk hjärtsjukdom 301 Hjärtsvikt 320 Hjärtrytmrubbningar 335 Blodfettsrubbningar 353 Hypertoni 360 Cerebrovaskulära sjukdomar 374 Perifera artärsjukdomar 393

#### Hud

Hudsjukdomar 407 Bensår, fotsår hos diabetiker och trycksår 424

# Nefrologi – Urologi

Sten- och tumörsjukdomar i urinvägarna 433 Urininkontinens 440 Urinvägsinfektioner 454 Njursjukdomar 463 Sjukdomar i manliga genitalia 476

## Sexuellt överförbara sjukdomar

Sexuellt överförbara sjukdomar 483 Sjukdomar och läkemedel under graviditet och amning 495

## Gynekologi

Allmän gynekologi 508 Antikonception och aborter 529

## Onkologi

Farmakologisk behandling av maligna tumörer 543 Hematologiska maligniteter 561 Sjukdomar i bröstkörteln 572 Lungcancer 579

# Endokrinologi

Diabetes mellitus 587
Osteoporos och frakturprevention 614
Rubbningar i
kalciumomsättningen 625
Tyreoideasjukdomar 638
Kortikosteroider
och hypofyshormoner 651

# Antibiotika och reseprofylax

Antibiotika och resistens 667 Råd och profylax vid resa 678

# Andningsvägar

Astma och KOL 705 Luftvägsinfektioner hos barn och vuxna 730 Tuberkulos 758 Öron-, näs- och halssjukdomar 765 Munhålans sjukdomar 783

## Ögon

Ögonsjukdomar 801

# Allergiska och immunologiska tillstånd

Allergiska och immunologiska tillstånd 821 Transplantationsimmunologi och organtransplantationer 835

# Rörelseapparaten

Reumatiska sjukdomar 847 Rygg- och nackbesvär 863

#### Smärta

Smärta och smärtbehandling 889 Palliativ vård 914

## Neurologi

Allmän neurologi och multipel skleros 929 Huvudvärk 949 Yrsel 963 Epilepsi 972 Parkinsons sjukdom 983 Porfyri och läkemedel 1001

## **Psykiatri**

Sömnstörningar 1011 Ångest och oro1 1022 Förstämningssyndrom 1038 Ätstörningar1 1054 Psykoser 1064 Utvecklings- och neuropsykiatriska störningar 1078 Demens 1087

#### Beroendetillstånd

Tobaksberoende 1101 Alkohol – riskbruk, missbruk och beroende 1109 Narkotikaberoende1 1125 Kliniskt farmakologiska principer 1147

# Läkemedelsanvändning

Läkemedelsbehandling hos äldre 1166 Behandling med hyperbar oxygen (HBO) 1175 Kostnadseffektivitetens betydelse vid prioritering av läkemedel 1182 Evidensbaserad läkemedelsvärdering 1194 Växtbaserade läkemedel och naturläkemedel 1221 Läkemedelsbiverkningar 1240 Läkemedel i miljön 1267 Läkemedel hos personer med utvecklingsstörning 1280 Doping inom idrotten och i samhället 1287 Olagliga läkemedel 1305 Trafik, riskfyllt arbete och läkemedel1 1313 Godkännande av läkemedel 1365

## Regelverket och IT-stöd

Läkemedelsförmånerna 1376
Receptskrivningsregler 1383
Särskilda läkemedel 1405
När godkända läkemedel
saknas – licensförskrivning,
extempore och andra alternativ
1408
Dosdispenserade läkemedel 1413

Dosdispenserade läkemedel 1413
Den gemensamma
elektroniska patientjournalen 1417
Elektronisk recepthantering 1425
Läkemedelsförteckningen 1430
Substansregister 1433
Sökordsregister 1463