

Spis treści

Autorzy v
Przedmowa viii
Przedmowa do wydania polskiego ix
Podziękowania x

ROZDZIAŁ 1 SPECJALIZACJA PEDIATRYCZNA 1

Benjamin S. Siegel, Joel J. Alpert, Rick Goldstein

- 1 Populacja i kultura: Opieka nad dziećmi w społeczeństwie 1
- 2 Profesjonalizm 5
- 3 Zagadnienia etyczne i prawne 6
- 4 Opieka paliatywna i terminalna 8

ROZDZIAŁ 2 WZRASTANIE I ROZWÓJ 13

David A. Levine

- 5 Prawidłowe wzrastanie 13
- 6 Zaburzenia wzrastania 16
- 7 Prawidłowy rozwój 17
- 8 Zaburzenia rozwoju 20
- 9 Ocena zdrowego dziecka 26
- 10 Ocena dziecka specjalnej troski 32

ROZDZIAŁ 3 ZABURZENIA ZACHOWANIA 47

Sheila Gahagan

- 11 Płacz i kolka 47
- 12 Napady złości 50
- 13 Zaburzenie hiperkinetyczne z deficytem uwagi (ADHD) 52
- 14 Kontrola czynności wydalniczych 54
- 15 Sen prawidłowy oraz zaburzenia snu u dzieci 60

ROZDZIAŁ 4 ZABURZENIA PSYCHICZNE 65

Russell Scheffer

- 16 Zaburzenia somatoformiczne/
/psychosomatyczne 65
- 17 Lęk i fobie 70
- 18 Zaburzenia depresyjne i dwubiegunowe 75
- 19 Zaburzenie obsesyjno-kompulsyjne 79
- 20 Całościowe zaburzenia rozwojowe i psychozy 81

ROZDZIAŁ 5 ZAGADNIENIA PSYCHOSPOŁECZNE 85

Cindy W. Christian, Nathan J. Blum

- 21 Zaburzenie wzrastania 85
- 22 Maltretowanie, wykorzystywanie seksualne i zaniedbanie dziecka 88
- 23 Homoseksualizm i zaburzenie tożsamości płciowej 94
- 24 Struktura i funkcja rodziny 97
- 25 Przemoc 100
- 26 Rozwód, separacja i żałoba 103

ROZDZIAŁ 6 ŻYWIENIE DZIECI I ZABURZENIA ODŻYWIANIA 109

Nancy F. Krebs, Laura E. Primak

- 27 Żywienie niemowląt 109
- 28 Dieta zdrowego dziecka i nastolatka 114
- 29 Otyłość 115
- 30 Niedożywienie u dzieci 117
- 31 Niedobory witamin i mikroelementów 120

ROZDZIAŁ 7

PŁYNY I ELEKTROLITY 129

Larry A. Greenbaum

- 32 Leczenie płynami 129
- 33 Odwodnienie i uzupełnianie niedoborów płynowych 131
- 34 Żywienie pozajelitowe 135
- 35 Zaburzenia gospodarki sodowej 136
- 36 Zaburzenia gospodarki potasowej 139
- 37 Zaburzenia gospodarki kwasowo-zasadowej 143

ROZDZIAŁ 8

STANY NAGŁE I URAZY U DZIECI 149

K. Jane Lee, Karen J. Marcdante

- 38 Ocena chorego i resuscytacja 149
- 39 Niewydolność oddechowa 153
- 40 Wstrząs 155
- 41 Zapobieganie urazom 159
- 42 Poważne urazy 160
- 43 Podtopienie 163
- 44 Oparzenia 164
- 45 Zatrucia 166
- 46 Sedacja i analgezja 172

ROZDZIAŁ 9

GENETYKA CZŁOWIEKA I DYSMORFOLOGIA 175

Paul A. Levy, Robert W. Marion

- 47 Typy dziedziczenia 175
- 48 Konsultacja genetyczna 184
- 49 Aberracje chromosomowe 187
- 50 Ocena dziecka dysmorficznego 191

ROZDZIAŁ 10

CHOROBY METABOLICZNE 197

Margretta R. Seashore

- 51 Ocena metaboliczna 197
- 52 Zaburzenia metabolizmu węglowodanów 205
- 53 Zaburzenia metabolizmu aminokwasów 208
- 54 Zaburzenia metabolizmu kwasów organicznych 212
- 55 Zaburzenia metabolizmu tłuszczów 213
- 56 Zaburzenia lizosomalne i peroksosomalne 215
- 57 Choroby mitochondrialne 220

ROZDZIAŁ 11

MEDYCYNĄ PRENATALNA I NOWORODKOWA 223

Clarence W. Gowen Jr

- 58 Ocena stanu matki, płodu i noworodka 223
- 59 Choroby matki wpływające na noworodka 243
- 60 Choroby płodu 245
- 61 Choroby płuc u noworodków 248
- 62 Niedokrwistość i hiperbilirubinemia 256
- 63 Martwicze zapalenie jelit 264
- 64 Encefalopatia niedotlenieniowo-niedokrwienne, krwawienie wewnątrzczaszkowe i drgawki 265
- 65 Posocznica i zapalenie opon mózgowo-rdzeniowych 268
- 66 Zakażenia wrodzone 270

ROZDZIAŁ 12

MEDYCYNĄ OKRESU DORASTANIA 277

Kim Blake, Victoria Davis

- 67 Ocena pacjenta w okresie dorastania 277
- 68 Opieka nad zdrową młodzieżą 283
- 69 Ginekologia okresu dorastania 285
- 70 Zaburzenia łaknienia 292
- 71 Nadużywanie substancji chemicznych i leków 294

ROZDZIAŁ 13

IMMUNOLOGIA 297

Ramsay Fuleihan

- 72 Wstęp 297
- 73 Zaburzenia funkcji limfocytów 301
- 74 Zaburzenia dotyczące granulocytów obojętnochłonnych 310
- 75 Układ dopełniacza 315
- 76 Przeszczep hematopoetycznych komórek macierzystych 318

ROZDZIAŁ 14

ALERGIA 321

Mary V. Lasley, Kelly Hetherington

- 77 Wstęp 321
- 78 Astma 323
- 79 Alergiczny nieżyt nosa 333
- 80 Atopowe zapalenie skóry 336
- 81 Pokrzywka, obrzęk naczynioruchowy i anafilaksja 339
- 82 Choroba posurowicza 343
- 83 Alergia na owady 344
- 84 Nietolerancja pokarmowa 345
- 85 Niepożądane reakcje na leki 348