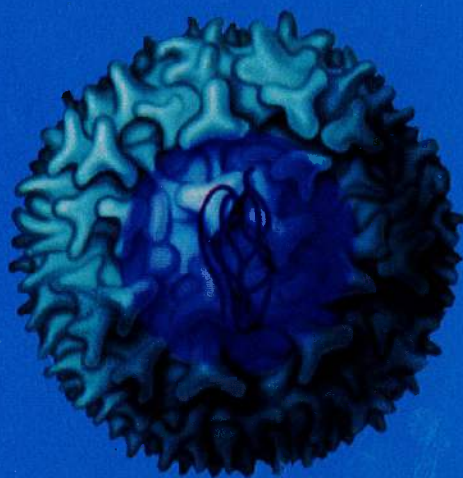


Sead Ahmetagić i saradnici

INFEKTOLOGIJA

I ZDRAVSTVENA NJEGA
INFEKTIVNIH BOLESNIKA



Jasminka PETROVIĆ, dr. med., specijalist infektolog Klinike za infektivne bolesti UKC Tuzla, magistrand na Postdiplomskom studiju Medicinskog fakulteta u Tuzli, asistent za predmet Infektologija na Katedri za infektivne bolesti Univerziteta u Tuzli.

Dilista PILJIĆ, dr. med., mr. med. sci., specijalist infektolog Klinike za infektivne bolesti u Tuzli, viši asistent na Katedri za infektologiju Medicinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli.

Humera POROBIĆ-JAHIĆ, dr. med., specijalizant iz Infektologije na Klinici za infektivne bolesti UKC Tuzla, magistrant Postdiplomskog studija Medicinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli.

Bahira PRCIĆ, sanitarni tehničar, glavni sanitarni tehničar Sektora za higijensko-epidemiološki nadzor Univerzitetsko kliničkog centra u Tuzli.

Arneta SMRIKO-NUHANOVIĆ, dr. med., specijalizant iz Infektologije na Klinici za infektivne bolesti UKC u Tuzli, magistrand Postdiplomskog studija Medicinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli.

Rasema ŠILJEGOVIĆ, diplomirani menadžer u zdravstvu (VII stepen), viša medicinska sestra, asistent na Visokoj zdravstvenoj školi Univerziteta u Tuzli na predmetu Organizacija zdravstvene njege i integralni kolegij zdravstva, glavna sestra Klinike za dječije bolesti UKC u Tuzli.

Amira ZONIĆ, diplomirana medicinska sestra, asistent na Visokoj zdravstvenoj školi Univerziteta u Tuzli, na predmetu „Zdravstvena njega internističkih i infektivnih bolesti“, odgovorna medicinska sestra na Odjelu za oboljenja centralnog nervnog sistema Klinike za infektivne bolesti UKC u Tuzli.

SADRŽAJ

I OPŠTA INFEKTOLOGIJA

Uvod u infektologiju (S. Ahmetagić)	19
Značaj infektivnih bolesti u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti (S. Ahmetagić)	19
Infekcija i infektivna bolest (S. Ahmetagić)	20
Uslovi nastanka infektivnih bolesti (S. Ahmetagić)	21
Etiologija infektivnih bolesti (S. Ahmetagić)	23
Epidemiologija infektivnih bolesti (S. Ahmetagić)	24
Patogeneza infektivnih bolesti (S. Ahmetagić)	25
Kliničke karakteristike infektivnih bolesti (S. Ahmetagić)	26
Dijagnostika infektivnih bolesti (S. Ahmetagić)	30
Imunitet (S. Ahmetagić)	31
Liječenje infektivnih bolesti (S. Ahmetagić)	32
Antimikrobna terapija (A. Ahmetagić)	33
Profilaksa infektivnih bolesti (S. Ahmetagić)	43

II SPECIJALNA INFEKTOLOGIJA

A. BAKTERIJSKE BOLESTI

Crijevne infektivne bolesti (A. Smriko-Nuhanović)	51
Salmoneloze (A. Smriko-Nuhanović)	56
Trbušni tifus (A. Smriko-Nuhanović)	59
Alimentarne toksoinfekcije (A. Smriko-Nuhanović)	63
Šigeloza (A. Smriko-Nuhanović)	66
Kolera (A. Smriko-Nuhanović)	69
Botulizam (A. Smriko-Nuhanović)	72
Infekcije respiratornog sistema (S. Olić - Šabović)	75
Streptokokne bolesti (S. Olić - Šabović)	77
Streptokokna angina (S. Olić - Šabović)	78
Šarlah (S. Olić - Šabović)	81
Erizipel (S. Olić - Šabović)	84
Angine (S. Olić - Šabović)	87

Veliki kašalj (S. Olić - Šabović)	90
Parapertusis (S. Olić - Šabović)	93
Sindrom pertusisa (S. Olić - Šabović)	94
Difterija (S. Olić - Šabović)	95
— Krup (S. Olić - Šabović)	98
— Bakterijske pneumonije (S. Olić - Šabović)	101
— Atipične pneumonije (S. Olić - Šabović)	104
— Atipična pneumonija uzrokovana mikoplazmama	106
Legioneloza	107
Psitokoza-ornitoza	109
Infekcije centralnog nervnog sistema (H. Porobić-Jahić)	112
Meningealni sindrom (H. Porobić-Jahić)	114
Gnojni meningitis (H. Porobić-Jahić)	117
Sepsa i meningitis uzrokovani meningokokom (H. Porobić-Jahić)	120
Tuberkulozni meningitis (H. Porobić-Jahić)	124
Zoonoze (S. Ahmetagić)	127
Antraks (S. Ahmetagić)	128
Bruceloza (S. Ahmetagić)	131
Tularemija (S. Ahmetagić)	133
Listerioza (S. Ahmetagić)	137
— Bolest mačijeg ogreba (S. Ahmetagić)	139
Tetanus (S. Ahmetagić)	142
— Gasna gangrena (A. Smriko-Nuhanović)	146
— Urinarne infekcije (D. Piljić)	149
— Stafilokokne infekcije (J. Petrović)	151
— Bakterijemija i sepsa (S. Ahmetagić)	155
— Bolničke infekcije (A. Čustović)	159

B. SPIROHETALNE BOLESTI

Leptospiroze (D. Piljić)	171
Lyme borelijoza (D. Piljić)	173
Povratna groznica (D. Piljić)	175
— Bolest ugriza štakora (D. Piljić)	177

C. RIKECIJSKE BOLESTI

Pjegavac (D. Piljić)	180
Brill-Zinsserova bolest (D. Piljić)	182
Q-groznica (D. Piljić)	183

D. VIRUSNE BOLESTI

Osipne groznice (A. Smriko-Nuhanović)	186
Rubeola (A. Smriko-Nuhanović)	188
Morbili (A. Smriko-Nuhanović)	191
— Megaloritema infenciosum (A. Smriko-Nuhanović)	194
— Trodnevna groznica (A. Smriko-Nuhanović)	196
— Enteroviroze (A. Smriko-Nuhanović)	199
— Serozni meningitis (H. Porobić-Jahić)	201
— Encefalitis (H. Porobić-Jahić)	204
— Rabijes (D. Piljić)	208
— Prehlada (S. Olić - Šabović)	211
— Febrilni respiratorni katar (S. Olić - Šabović)	213
— Influenca (S. Olić - Šabović)	216
— Parainfluenca (S. Olić - Šabović)	219
— Infekcije herpes simpleks virusima (S. Ahmetagić)	220
— Infekcije izazvane citomegalovirusom (S. Ahmetagić)	224
— Infektivna mononukleoza (S. Ahmetagić)	227
— Varičela (S. Ahmetagić)	230
— Herpes zoster (S. Ahmetagić)	233
— Mumps (D. Piljić)	236
— Bolesti izazvane rotavirusima (S. Ahmetagić)	238
— Adenoviroze (J. Petrović)	241
— Virusne hemoragične groznice (S. Ahmetagić)	244
— Hemoragična groznica s bubrežnim sindromom (S. Ahmetagić)	246
— Akutni virusni hepatitis (S. Ahmetagić)	250
— AIDS, Sindrom stečene imunodeficijencije (S. Olić - Šabović)	261

E. PROTOZOALNE INFEKCIJE

Protozoalne infekcije (H. Porobić-Jahić)	270
Amebijaza (H. Porobić-Jahić)	271
Lamblijoza (H. Porobić-Jahić)	274
Malarija (H. Porobić-Jahić)	277
Toksoplazmoza (H. Porobić-Jahić)	281

F. BOLESTI KOJE UZROKUJU HELMINTI

Ankilostomijaza (J. Petrović)	285
Askaridoza (J. Petrović)	287

Trihurijaza (J. Petrović)	289
Strongiloidoza (J. Petrović)	290
Trihinelozna (J. Petrović)	292

G. GLJIVIČNE BOLESTI

Kandidijaza (J. Petrović)	295
Aspergiloza (J. Petrović)	297
Histoplazmoza (J. Petrović)	299
Kriptokokoza (J. Petrović)	300

H. POSEBNA POGLAVLJA IZ SAVREMENE INFEKTLOGIJE

Otrovanje gljivama (S. Ahmetagić)	303
Ugriz zmijske (D. Piljić)	307
Prionske bolesti (S. Ahmetagić)	309
SARS, Teški respiratorni sindrom (S. Ahmetagić)	311
Ptičija gripa (S. Ahmetagić)	312
Influenca A (H1N1) (S. Ahmetagić)	314

III ZDRAVSTVENA NJEGA INFEKTIVNIH BOLESNIKA

Filozofija sestrinstva (S. Kalajlić)	319
Unapređenje kvaliteta usluga u zdravstvenoj njezi (N. Mujkić)	328
Menadžment u sestrinstvu (R. Šiljegović)	335
Građevinska organizacija i struktura infektivne klinike-bolnice-odjeljenja (Z. Kuhar)	344
Prijem bolesnika u akutnom bolesnom stanju, procjena i trijaža na infektivnoj klinici-bolnici-odjeljenju (Z. Kuhar)	353
Hospitalizacija i izolacija oboljelih od infektivnih bolesti (Z. Kuhar)	358
Zajednička obilježja zdravstvene njege infektivnih bolesnika (A. Zonić)	360
Specifičnosti zdravstvene njege bolesnika sa transmisivnim infektivnim bolestima (A. Zonić)	366
Zadaci medicinske sestre u sprovođenju dijagnostičkih procedura kod infektivnih bolesnika (A. Zonić)	387
Sestrinske procedure o primjeni lijekova i ostalih terapijskih postupaka (D. Ilić)	402
Specifična ishrana bolesnika oboljelih od infektivnih bolesti (D. Ilić)	408
Zdravstveno-odgojni rad na infektivnim klinikama-bolnicama-odjeljenjima (D. Ilić)	414
Sprečavanje bolničkih infekcija na infektivnim klinikama-bolnicama-odjeljenjima (B. Prčić)	417

OPŠTA INFEKTLOGIJA

Uvod u infektologiju

Značaj infektivnih bolesti u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti

Infekcija i infektivna bolest

Uslovi nastanka infektivnih bolesti

Etiologija infektivnih bolesti

Epidemiologija infektivnih bolesti

Patogeneza infektivnih bolesti

Kliničke karakteristike infektivnih bolesti

Dijagnostika infektivnih bolesti

Imunitet

Liječenje infektivnih bolesti

Antimikrobna terapija

Profilaksa infektivnih bolesti