



**Izdavač**

»NAKLADA SLAP«

Dr. Franje Tuđmana 33, 10450 Jastrebarsko

www.nakladaslap.com

**Direktor**

Biserka Matešić

**Glavni urednik**

dr. sc. Krunoslav Matešić

**Lektor**

Žarko Taraš

**Prijevod**

dr. sc. Snježana Čukljek, prof. v. š., Zdravstveno veleučilište Zagreb

**Recenzenti**

Ana Ljubas, mag. med. techn., Klinički bolnički centar Zagreb

doc. dr. sc. Sandra Bošković, Fakultet zdravstvenih studija Rijeka

Vera Divjak, bacc. med. techn., Klinički bolnički centar Sestre milosrdnice, Zagreb

Biserka Režek, dipl. med. techn., Klinički bolnički centar Sestre milosrdnice, Zagreb

Marija Ljubičić, mag. med. techn., Opća bolnica Zadar

# NANDA International, Inc.

# Sestrinske dijagnoze

Definicije i klasifikacija

2018-2020

Prijevod 11. izdanja

Urednice

**dr. sc. T. Heather Herdman, RN, FNI**

**dr. sc. Shigemi Kamitsuru, RN, FNI**

Urednica hrvatskog izdanja

**dr. sc. Snježana Čukljek**



NAKLADA SLAP

**Naslov izvornika**

T. Heather Herdman, Shigemi Kamitsuru: NANDA International Nursing Diagnoses: Definitions and Classification 2018-2020, Eleventh Edition, Thieme Medical Publishers, Inc., 333 Seventh Ave., New York, N.Y. 10001, USA, 2018.

**Copyright**

All Rights reserved.

Authorized translation from the English language edition published by Thieme Medical Publishers, Inc., New York, USA: Nursing Diagnoses – Definitions and Classifications, 11/e, 2018-2020. Copyright © 2017, 2012, 2009, 2007, 2005, 2003, 2001, 1998, 1996, 1994 NANDA International.

Responsibility for the accuracy of the translation rests solely on Naklada Slap, and it is not the responsibility of the Thieme Medical Publishers, Inc. No part of this book may be reproduced in any form without the written permission of Thieme Medical Publishers, Inc.

Sva prava pridržana. Odobren prijevod engleske verzije koju su objavili Thieme Medical Publishers, Inc., New York, SAD: Sestrinske dijagnoze – Definicije i klasifikacije, 11/e, 2018-2020. Copyright © 2017, 2012, 2009, 2007, 2005, 2003, 2001, 1998, 1996, 1994 NANDA International.

Odgovornost za točnost prijevoda snosi Naklada Slap, a ne Thieme Medical Publishers, Inc. Nijedan dio ove knjige ne smije se reproducirati ni u kakvom obliku bez pismene suglasnosti Thieme Medical Publishers, Inc.

© 2020. Naklada Slap za djelo prevedeno na hrvatski jezik

Fotografija na naslovnici: © Bureau of Labor Statistics, U.S. Department of Labor, Occupational Outlook Handbook, 2016-17 Edition, Physicians and Surgeons, <https://www.bls.gov/ooh/healthcare/physicians-and-surgeons.htm>

**CIP** zapis dostupan u računalnome katalogu  
Nacionalne i sveučilišne knjižnice u Zagrebu  
pod brojem 001056601.

**ISBN** 978-953-191-913-5

**Grafičko oblikovanje i tisak** NAKLADA SLAP, 2020.

*Urednici ovog izdanja knjigu posvećuju  
osnivačici NANDA-e*

*dr. Marjory Gordon*

# Sadržaj

<b>1. dio</b>	<b>NANDA International terminologija – Organizacija i opće informacije</b>	
<b>1</b>	<b>Uvod</b> .....	2
<b>2</b>	<b>Što je novo u 2018-2020 izdanju <i>dijagnoza i klasifikaciji</i></b> .....	3
<b>3</b>	<b>Promjene i revizije</b> .....	4
3.1	Procesi i procedure za podnošenje prijedloga i reviziju sestrinskih dijagnoza .....	4
3.2	Promjene definicije sestrinskih dijagnoza vezanih uz promociju zdravlja .....	6
3.3	Novе sestrinske dijagnoze .....	7
3.4	Revidirane sestrinske dijagnoze .....	7
3.5	Povučene sestrinske dijagnoze .....	7
3.6	Revizije naziva sestrinskih dijagnoza .....	9
3.7	Standardizacija termina dijagnostičkih indikatora .....	21
3.8	Uvođenje rizičnih populacija i povezanih stanja .....	23
<b>4</b>	<b>Upravljanje i organizacija</b> .....	25
4.1	Međunarodna razmatranja o korištenju NANDA-I sestrinskih dijagnoza ..	25
4.2	NANDA International Izjave .....	27
4.3	Poziv na pridruživanje NANDA-i International .....	28
<b>2. dio</b>	<b>Teorija vezana uz NANDA International sestrinske dijagnoze</b>	
<b>5</b>	<b>Osnove sestrinskih dijagnoza</b> .....	34
5.1	Uvod .....	34
5.2	Kako medicinska sestra (ili student sestinstva) dijagnosticiraju? .....	36
5.3	Razumijevanje konceptata zdravstvene njege .....	37
5.4	Procjena .....	37
5.5	Sestrinska dijagnoza .....	38
5.6	Planiranje/Intervencije .....	41
5.7	Evaluacija .....	42
5.8	Primjena sestrinskih dijagnoza .....	43
5.9	Sažetak poglavlja .....	44
5.10	Literatura .....	44
<b>6</b>	<b>Kliničko razmišljanje: od procjene do dijagnoze</b> .....	45
6.1	Uvod .....	45
6.2	Proces zdravstvene njege .....	48
6.3	Analiza podataka .....	55

6.4	Identificiranje potencijalnih sestrinskih dijagnoza (dijagnostičke hipoteze) .....	60
6.5	Detaljna procjena .....	62
6.6	Sažetak .....	72
6.7	Literatura .....	72
<b>7</b>	<b>Uvod u NANDA International taksonomiju sestrinskih dijagnoza</b> .....	<b>74</b>
7.1	Uvod .....	74
7.2	Klasifikacije u sestinstvu .....	79
7.3	Korištenje NANDA-I taksonomije .....	82
7.4	Strukturiranje sestrinskog kurikuluma .....	82
7.5	Prepoznavanje sestrinskih dijagnoza koje su izvan vašeg područja ekspertize .....	83
7.6	NANDA-I taksonomija sestrinskih dijagnoza: Kratka povijest .....	86
7.7	Literatura .....	97
<b>8</b>	<b>Specifikacije i definicije u NANDA International taksonomiji sestrinskih dijagnoza</b> .....	<b>98</b>
8.1	Struktura Taksonomije II .....	98
8.2	Multiakosijalni sustav za konstruiranje dijagnostičkih koncepata .....	99
8.3	Definicije osi .....	100
8.4	Razvoj i podnošenje sestrinskih dijagnoza .....	106
8.5	Daljnji razvoj .....	107
8.6	Preporučena literatura .....	108
8.7	Literatura .....	108
<b>9</b>	<b>Često postavljana pitanja</b> .....	<b>109</b>
9.1	Uvod .....	109
9.2	Kada trebamo sestrinske dijagnoze? .....	109
9.3	Osnovna pitanja o standardiziranim sestrinskim jezicima .....	110
9.4	Osnovna pitanja o NANDA-i-I .....	111
9.5	Osnovna pitanja o sestrinskim dijagnozama .....	115
9.6	Pitanja o definirajućim obilježjima .....	121
9.7	Pitanja o povezanim čimbenicima .....	122
9.8	Pitanja o čimbenicima rizika .....	122
9.9	Razlikovanje sličnih sestrinskih dijagnoza .....	123
9.10	Pitanja vezana za izradu plana zdravstvene njege .....	125
9.11	Pitanja o poučavanju/učenju sestrinskih dijagnoza .....	127
9.12	Pitanja o korištenju NANDA-e-I u elektroničkim zdravstvenim zapisima ..	129
9.13	Pitanja o razvoju i reviziji dijagnoza .....	130
9.14	Pitanja o tekstu NANDA-e-I Definicije i klasifikacija .....	130
9.15	Literatura .....	132

<b>10</b>	<b>Rječnik pojmova</b> .....	133
<b>10.1</b>	<b>Sestrinska dijagnoza</b> .....	133
<b>10.2</b>	<b>Dijagnostičke osi</b> .....	134
<b>10.3</b>	<b>Dijelovi sestrinske dijagnoze</b> .....	136
<b>10.4</b>	<b>Definicije za klasifikaciju sestrinskih dijagnoza</b> .....	137
<b>10.5</b>	<b>Literatura</b> .....	138
<b>3. dio</b>	<b>NANDA International sestrinske dijagnoze</b>	
	<b>Domena 1. Promocija zdravlja</b> .....	141
	<b>Razred 1. Svijest o zdravlju</b>	
	Smanjeno <b>uključivanje u raznovrsne aktivnosti</b> .....	142
	Spremnost za unaprjeđenje <b>zdravstvene pismenosti</b> .....	143
	Sjedilački <b>stil života</b> .....	144
	<b>Razred 2. Upravljanje zdravljem</b>	
	<b>Sindrom krhkosti starijih osoba</b> .....	145
	Rizik za <b>sindrom krhkosti starijih osoba</b> .....	147
	Manjkavo <b>zdravlje</b> zajednice .....	148
	<b>Zdravstveno ponašanje</b> podložno riziku .....	149
	Neučinkovito <b>održavanje zdravlja</b> .....	150
	Neučinkovito <b>upravljanje zdravljem</b> .....	151
	Spremnost za unaprjeđenje <b>upravljanja zdravljem</b> .....	152
	Neučinkovito obiteljsko <b>upravljanje zdravljem</b> .....	153
	Neučinkovita <b>zaštita</b> .....	154
	<b>Domena 2. Prehrana</b> .....	155
	<b>Razred 1. Uzimanje hrane</b>	
	<b>Neuravnotežena prehrana:</b> unos manji od tjelesnih potreba .....	157
	Spremnost za unaprjeđenje <b>prehrane</b> .....	158
	Nedovoljno <b>stvaranje majčina mlijeka</b> .....	159
	Neučinkovito <b>dojenje</b> .....	160
	Prekinuto <b>dojenje</b> .....	161
	Spremnost za unaprjeđenje <b>dojenja</b> .....	162
	Neučinkovita <b>dinamika prehrane</b> adolescenta .....	163
	Neučinkovita <b>dinamika prehrane</b> djeteta .....	164
	Neučinkovita <b>dinamika hranjenja</b> dojenčeta .....	166
	Neučinkovito <b>obrazac hranjenja</b> dojenčeta .....	168
	<b>Pretilost</b> .....	169
	<b>Prekomjerna tjelesna težina</b> .....	170
	Rizik za <b>prekomjernu tjelesnu težinu</b> .....	172
	Otežano <b>gutanje</b> .....	173

<b>Razred 2. Probava</b>	
Ovaj razred trenutačno ne sadrži sestrinske dijagnoze. ....	175
<b>Razred 3. Apsorpcija</b>	
Ovaj razred trenutačno ne sadrži sestrinske dijagnoze. ....	176
<b>Razred 4. Metabolizam</b>	
Rizik za nestabilnu <b>razinu glukoze u krvi</b> .....	177
Novorođenačka <b>hiperbilirubinemija</b> .....	178
Rizik na novorođenačku <b>hiperbilirubinemiju</b> .....	179
Rizik za oštećenje <b>funkcije jetre</b> .....	180
Rizik za <b>sindrom metaboličke neravnoteže</b> .....	181
<b>Razred 5. Hidracija</b>	
Rizik za <b>disbalans elektrolita</b> .....	182
Rizik za <b>disbalans volumena tekućine</b> .....	183
Smanjen <b>volumen tekućine</b> .....	184
Rizik za smanjen <b>volumen tekućine</b> .....	185
Povećan <b>volumen tekućine</b> .....	186
<b>Domena 3. Eliminacija i izmjena</b> .....	187
<b>Razred 1. Urinarna funkcija</b>	
Poremećaj <b>eliminacije</b> urina .....	189
Funkcionalna <b>inkontinencija</b> urina .....	190
Preljevna <b>inkontinencija</b> urina .....	191
Refleksna <b>inkontinencija</b> urina .....	192
Stres <b>inkontinencija</b> urina .....	193
Urgentna <b>inkontinencija</b> urina .....	194
Rizik za urgentnu <b>inkontinenciju</b> urina .....	195
<b>Retencija</b> urina .....	196
<b>Razred 2. Gastrointestinalna funkcija</b>	
<b>Opstipacija</b> .....	197
Rizik za <b>opstipaciju</b> .....	199
Samodijagnosticirana <b>opstipacija</b> .....	200
Kronična <b>funkcionalna opstipacija</b> .....	201
Rizik za kroničnu <b>funkcionalnu opstipaciju</b> .....	203
<b>Proljev</b> .....	204
Poremećaj <b>motiliteta probavnog sustava</b> .....	205
Rizik za poremećaj <b>motiliteta probavnog sustava</b> .....	206
<b>Inkontinencija</b> stolice .....	207
<b>Razred 3. Funkcija pokrovnog sustava</b>	
Ovaj razred trenutačno ne sadrži sestrinske dijagnoze. ....	208
<b>Razred 4. Respiratorna funkcija</b>	
Oštećena <b>izmjena plinova</b> .....	209

<b>Domena 4. Aktivnost/odmor</b> .....	211
<b>Razred 1. Spavanje/odmor</b>	
<b>Nesanica</b> .....	213
Deprivacija <b>spavanja</b> .....	214
Spremnost za unaprijeđenje <b>spavanja</b> .....	215
Poremećen <b>obrazac spavanja</b> .....	216
<b>Razred 2. Aktivnost/vježbanje</b>	
Rizik za <b>sindrom neuporabe</b> .....	217
Smanjena <b>pokretljivost</b> u postelji .....	218
Smanjena tjelesna <b>pokretljivost</b> .....	219
Smanjena mogućnost <b>kretanja</b> invalidskim kolicima .....	220
Smanjena mogućnost <b>sjedenja</b> .....	221
Smanjena mogućnost <b>stajanja</b> .....	222
Smanjena mogućnost <b>premeštanja</b> .....	223
Smanjena mogućnost <b>hodanja</b> .....	224
<b>Razred 3. Ravnoteža energije</b>	
<b>Neuravnoteženo energetske polje</b> .....	225
<b>Umor</b> .....	226
<b>Lutanje</b> .....	227
<b>Razred 4. Kardiovaskularni/pulmološki odgovor</b>	
Smanjeno <b>podnošenje napora</b> .....	228
Rizik za smanjeno <b>podnošenje napora</b> .....	229
Neučinkovito <b>disanje</b> .....	230
Smanjen <b>minutni volumen</b> .....	231
Rizik za smanjen <b>minutni volumen</b> .....	233
Oštećena <b>spontana ventilacija</b> .....	234
Rizik za <b>nestabilni krvni tlak</b> .....	235
Rizik za smanjenu <b>perfuziju srčanog tkiva</b> .....	236
Rizik za neučinkovitu <b>perfuziju moždanog tkiva</b> .....	237
Neučinkovita <b>periferna tkivna perfuzija</b> .....	238
Rizik za neučinkovitu <b>perfuziju perifernog tkiva</b> .....	239
Nefunkcionalan <b>odgovor pacijenta na "odvajanje" od respiratora</b> .....	240
<b>Razred 5. Samozbrinjavanje</b>	
Smanjena mogućnost <b>održavanja kućanstva</b> .....	242
Smanjena mogućnost <b>održavanja higijene</b> .....	243
Smanjena mogućnost <b>odijevanja</b> .....	244
Smanjena mogućnost <b>hranjenja</b> .....	245
Smanjena mogućnost <b>obavljanja nužde</b> .....	246
Spremnost za unaprijeđenje <b>samozbrinjavanja</b> .....	247
<b>Samo-zanemarivanje</b> .....	248

<b>Domena 5. Percepcija/spoznaja</b> .....	249
<b>Razred 1. Pažnja</b>	
<b>Jednostrano zanemarivanje</b> .....	251
<b>Razred 2. Orijentacija</b>	
Ovaj razred trenutačno ne sadrži sestrinske dijagnoze. ....	252
<b>Razred 3. Senzacije/percepcija</b>	
Ovaj razred trenutačno ne sadrži sestrinske dijagnoze. ....	253
<b>Razred 4. Spoznaja</b>	
Akutna <b>smetenost</b> .....	254
Rizik za akutnu <b>smetenost</b> .....	255
Kronična <b>smetenost</b> .....	256
Labilna <b>emocionalna kontrola</b> .....	257
Neučinkovita <b>kontrola impulsa</b> .....	258
<b>Neupućenost</b> .....	259
Spremnost za unaprjeđenje <b>znanja</b> .....	260
Oštećenje <b>pamćenja</b> .....	261
<b>Razred 5. Komunikacija</b>	
Spremnost za unaprjeđenje <b>komunikacije</b> .....	262
Oštećena <b>verbalna komunikacija</b> .....	263
<b>Domena 6. Percepcija samog sebe</b> .....	265
<b>Razred 1. Samopoimanje</b>	
<b>Beznađe</b> .....	266
Spremnost za unaprjeđenje <b>nade</b> .....	267
Rizik za narušeno <b>ljudsko dostojanstvo</b> .....	268
Poremećaj <b>osobnog identiteta</b> .....	269
Rizik za poremećaj <b>osobnog identiteta</b> .....	270
Spremnost za unaprjeđenje <b>samopoimanja</b> .....	271
<b>Razred 2. Samopoštovanje</b>	
Kronično nisko <b>samopoštovanje</b> .....	272
Rizik za kronično nisko <b>samopoštovanje</b> .....	273
Nisko <b>samopoštovanje</b> .....	274
Rizik za nisko <b>samopoštovanje</b> .....	275
<b>Razred 3. Slika tijela</b>	
Poremećena <b>slika tijela</b> .....	276
<b>Domena 7. Uloge i odnosi</b> .....	277
<b>Razred 1. Njegovateljske uloge</b>	
<b>Opterećenje</b> njegovatelja .....	278
Rizik za <b>opterećenje</b> njegovatelja .....	281
Oslabljeno <b>roditeljstvo</b> .....	283

Rizik za oslabljeno <b>roditeljstvo</b> .....	286
Spremnost za unaprjeđenje <b>roditeljstva</b> .....	288
<b>Razred 2. Obiteljski odnosi</b>	
Rizik za smanjenu <b>privrženost</b> .....	289
Nefunkcionalni <b>obiteljski procesi</b> .....	290
Prekinuti <b>obiteljski procesi</b> .....	293
Spremnost za unaprjeđenje <b>obiteljskih procesa</b> .....	294
<b>Razred 3. Obnašanje uloga</b>	
Neučinkovit <b>odnos</b> .....	295
Rizik za neučinkovit <b>odnos</b> .....	296
Spremnost za unaprjeđenje <b>odnosa</b> .....	297
<b>Sukob</b> roditeljske <b>uloge</b> .....	298
Neučinkovito <b>obnašanje uloge</b> .....	299
Oslabljena <b>socijalna interakcija</b> .....	301
<b>Domena 8. Seksualnost</b> .....	303
<b>Razred 1. Seksualni identitet</b>	
Ovaj razred trenutčno ne sadrži sestrinske dijagnoze. ....	304
<b>Razred 2. Seksualna funkcija</b>	
<b>Seksualna disfunkcija</b> .....	305
Neučinkovit <b>seksualni obrazac</b> .....	306
<b>Razred 3. Reprodukcijska</b>	
Neučinkovit <b>proces trudnoće i rađanja</b> .....	307
Rizik za neučinkovit <b>proces trudnoće i rađanja</b> .....	309
Spremnost za unaprjeđenje <b>procesa trudnoće i rađanja</b> .....	310
Rizik za poremećaj <b>dijade majka-fetus</b> .....	311
<b>Domena 9. Suočavanje/podnošenje stresa</b> .....	313
<b>Razred 1. Posttraumatski odgovor</b>	
Rizik za kompliciranu <b>imigracijsku tranziciju</b> .....	315
<b>Posttraumatski sindrom</b> .....	316
Rizik za <b>posttraumatski sindrom</b> .....	318
<b>Sindrom traume zbog silovanja</b> .....	319
<b>Sindrom stresa vezanog uz preseljenje</b> .....	320
Rizik za pojavu <b>stresa vezanog uz preseljenje</b> .....	321
<b>Razred 2. Odgovor na suočavanje</b>	
Neučinkovito <b>planiranje aktivnosti</b> .....	322
Rizik za neučinkovito <b>planiranje aktivnosti</b> .....	323
<b>Anksioznost</b> .....	324
Obrambeno <b>suočavanje</b> .....	326
Neučinkovito <b>suočavanje</b> .....	327

Spremnost za unaprjeđenje <b>suočavanja</b> .....	328
Neučinkovito <b>suočavanje</b> zajednice .....	329
Spremnost za unaprjeđenje <b>suočavanja</b> zajednice .....	330
Ugroženo obiteljsko <b>suočavanje</b> .....	331
Onemogućeno obiteljsko <b>suočavanje</b> .....	333
Spremnost za unaprjeđenje obiteljskog <b>suočavanja</b> .....	334
<b>Anksioznost vezana uz smrt</b> .....	335
Neučinkovito <b>poricanje</b> .....	336
<b>Strah</b> .....	337
<b>Žalovanje</b> .....	339
Komplicirano <b>žalovanje</b> .....	340
Rizik za komplicirano <b>žalovanje</b> .....	341
Smanjena <b>regulacija raspoloženja</b> .....	342
<b>Bespomoćnost</b> .....	343
Rizik za <b>bespomoćnost</b> .....	344
Spremnost za unaprjeđenje <b>snage</b> .....	345
Oslabljena <b>otpornost</b> .....	346
Rizik za oslabljenu <b>otpornost</b> .....	347
Spremnost za unaprjeđenje <b>otpornosti</b> .....	348
Kronična <b>tuga</b> .....	349
Preopterećenje <b>stresom</b> .....	350
<b>Razred 3. Neurobihevioralni stres</b>	
<b>Sindrom akutnog ustezanja od supstanci</b> .....	351
Rizik za <b>sindrom akutnog ustezanja od supstanci</b> .....	352
<b>Autonomna disrefleksija</b> .....	353
Rizik za <b>autonomnu disrefleksiju</b> .....	355
Smanjen intrakranijski <b>adaptivni kapacitet</b> .....	357
<b>Neonatalni apstinencijski sindrom</b> .....	358
<b>Neorganizirano ponašanje</b> dojenčeta .....	359
Rizik za <b>neorganizirano ponašanje</b> dojenčeta .....	361
Spremnost za unaprjeđenje <b>organiziranog ponašanja</b> dojenčeta .....	362
<b>Domena 10. Životna načela</b> .....	363
<b>Razred 1. Vrijednosti</b>	
Ovaj razred trenutno ne sadrži sestrinske dijagnoze. ....	364
<b>Razred 2. Uvjerenja</b>	
Spremnost za unaprjeđenje <b>duhovne dobrobiti</b> .....	365
<b>Razred 3. Vrijednosti/uvjerenja/usklađenost akcija</b>	
Spremnost za unaprjeđenje <b>odlučivanja</b> .....	366
<b>Sukob pri odlučivanju</b> .....	367
Oslabljeno <b>emancipirano odlučivanje</b> .....	368

Rizik za oslabljeno <b>emancipirano odlučivanje</b> .....	369
Spremnost za unaprjeđenje <b>emancipiranog odlučivanja</b> .....	370
<b>Moralni distres</b> .....	371
Oslabljena <b>religioznost</b> .....	372
Rizik za oslabljenu <b>religioznost</b> .....	373
Spremnost za unaprjeđenje <b>religioznosti</b> .....	374
<b>Duhovni distres</b> .....	375
Rizik za <b>duhovni distres</b> .....	377
<b>Domena 11. Sigurnost/zaštita</b> .....	379
<b>Razred 1. Infekcija</b>	
Rizik za <b>infekciju</b> .....	382
Rizik za <b>infekciju operativne rane</b> .....	383
<b>Razred 2. Tjelesna ozljeda</b>	
Smanjena <b>prohodnost dišnih puteva</b> .....	384
Rizik za <b>aspiraciju</b> .....	385
Rizik za <b>krvarenje</b> .....	386
Oštećena <b>denticija</b> .....	387
Rizik za <b>suho oko</b> .....	388
Rizik za <b>suha usta</b> .....	389
Rizik za <b>pad</b> .....	390
Rizik za <b>ozljedu</b> rožnice .....	392
Rizik za <b>ozljedu</b> .....	393
Rizik za <b>ozljedu</b> mokraćnih puteva .....	394
Rizik za <b>ozljedu zbog perioperativnog pozicioniranja</b> .....	395
Rizik za <b>toplinsku ozljedu</b> .....	396
Oštećenje <b>integriteta sluznice</b> usne šupljine .....	397
Rizik za oštećenje <b>integriteta sluznice</b> usne šupljine .....	399
Rizik za perifernu <b>neurovaskularnu disfunkciju</b> .....	400
Rizik za <b>fizičku traumu</b> .....	401
Rizik za vaskularnu <b>traumu</b> .....	403
Rizik za nastanak <b>dekubitusa</b> .....	404
Rizik za nastanak <b>šoka</b> .....	405
Oštećenje <b>integriteta kože</b> .....	406
Rizik za oštećenje <b>integriteta kože</b> .....	407
Rizik od <b>iznenadne</b> dojenačke <b>smrti</b> .....	408
Rizik za <b>gušenje</b> .....	409
Produžen <b>kirurški oporavak</b> .....	410
Rizik za produženi <b>kirurški oporavak</b> .....	411
Oštećenje <b>integriteta tkiva</b> .....	412

Rizik za oštećenje <b>integriteta tkiva</b> .....	413
Rizik za <b>vensku tromboemboliju</b> .....	414
<b>Razred 3. Nasilje</b>	
Rizik za <b>sakaćenje ženskih spolnih organa</b> .....	415
Rizik za <b>nasilje prema drugima</b> .....	416
Rizik za <b>nasilje prema sebi</b> .....	417
<b>Samoozljeđivanje</b> .....	418
Rizik za <b>samoozljeđivanje</b> .....	420
Rizik za <b>samoubojstvo</b> .....	422
<b>Razred 4. Opasnosti iz okoline</b>	
<b>Kontaminacija</b> .....	424
Rizik za <b>kontaminaciju</b> .....	426
Rizik za <b>ozljedu na radu</b> .....	427
Rizik od <b>trovanja</b> .....	428
<b>Razred 5. Obrambeni mehanizmi</b>	
Rizik za pojavu <b>neželjene reakcije na jodne kontrastne pripravke</b> .....	429
Rizik za <b>alergijsku reakciju</b> .....	430
<b>Alergijska reakcija na lateks</b> .....	431
Rizik za <b>alergijsku reakciju na lateks</b> .....	433
<b>Razred 6. Termoregulacija</b>	
<b>Hipertermija</b> .....	434
<b>Hipotermija</b> .....	435
Rizik za <b>hipotermiju</b> .....	437
Rizik za <b>perioperativnu hipotermiju</b> .....	438
Neučinkovita <b>termoregulacija</b> .....	439
Rizik za neučinkovitu <b>termoregulaciju</b> .....	440
<b>Domena 12. Udobnost</b> .....	441
<b>Razred 1. Tjelesna udobnost</b>	
Smanjena <b>udobnost</b> .....	442
Spremnost za unaprjeđenje <b>udobnosti</b> .....	443
<b>Mučnina</b> .....	444
Akutna <b>bol</b> .....	445
Kronična <b>bol</b> .....	446
<b>Sindrom kronične boli</b> .....	448
<b>Porođajni bolovi</b> .....	449
<b>Razred 2. Udobnost okoline</b>	
Smanjena <b>udobnost</b> .....	450
Spremnost za unaprjeđenje <b>udobnosti</b> .....	451
<b>Razred 3. Socijalna udobnost</b>	
Smanjena <b>udobnost</b> .....	452

Spremnost za unaprijeđenje <b>udobnosti</b> .....	453
Rizik za <b>usamljenost</b> .....	454
<b>Socijalna izolacija</b> .....	455
<b>Domena 13. Rast/razvoj</b> .....	457
<b>Razred 1. Rast</b>	
Ovaj razred trenutačno ne sadrži sestrinske dijagnoze. ....	458
<b>Razred 2. Razvoj</b>	
Rizik za usporen <b>razvoj</b> .....	459
<b>Kazalo</b> .....	460
<b>Koncepti</b> .....	471

## Predgovor

U ranim 1970-im, medicinske sestre i edukatori u Sjedinjenim Američkim Državama prepoznali su činjenicu da medicinske sestre samostalno dijagnosticiraju i tretiraju “nešto” vezano uz pacijente i njihove obitelji što se razlikuje od medicinske dijagnoze. Ova spoznaja otvorila je nova vrata taksonomiji sestrinskih dijagnoza i osnivanju organizacije koja je danas poznata kao NANDA International (NANDA-I). Kao što je uobičajeno s medicinskim dijagnozama za liječnike, medicinske sestre trebaju imati “nešto” kako bi dokumentirale holistički pristup u praksi i pomogle studentima steći jedinstvena znanja, “nešto” što bi im omogućilo prikupljanje i analizu podataka kako bi unaprijedile sestrinstvo. Prošlo je više od 40 godina, a ideja “sestrinske dijagnoze” inspirirala je i potaknula medicinske sestre cijelog svijeta da traže samostalnu praksu temeljenu na stručnom znanju.

U početku, medicinske sestre koje žive izvan Sjeverne Amerike bile su jednostavno krajnji korisnici NANDA-I taksonomije. Danas su razvoj i usavršavanje taksonomije bazirani na globalnim naporima. Ustvari, tijekom ovog ciklusa publiciranja dobili smo više prijava novih dijagnoza i prijedloga za izmjene iz zemalja izvan Sjeverne Amerike nego iz nje. Osim toga, organizacija je postala uistinu međunarodna; članovi iz Amerike, Europe i Azije su aktivno sudjelovali u radu odbora, vodeći odbore kao predsjednici i upravljajući organizacijom kao članovi Upravnog odbora. Tko je mogao zamisliti da će osoba koja nije izvorni engleski govornik i koja dolazi iz male azijske zemlje postati predsjednik NANDA-e-I u 2016.?

U ovoj verziji 2018-2020, 11. izdanju, taksonomija donosi 244 dijagnoze, uz dodatak 17 novih dijagnoza. Svaka sestrinska dijagnoza je rezultat rada jednog ili više od naših mnogih NANDA-I volontera, a većina je zasnovana na dokazima. O svakoj novoj dijagnozi raspravljali su i doradivali je članovi našeg Odbora za razvoj dijagnoza (DDC) prije nego što su predložene članovima NANDA-e-I kako bi glasali o prihvaćanju. Prihvaćanje od strane članova ne znači da je “završena” ili “spremna za primjenu” u svim zemljama ili područjima rada. Svi znamo da se sestrinska praksa i regulacija sestrinske profesije razlikuju od zemlje do zemlje. Nadamo se da će objavljivanje ovih novih sestrinskih dijagnoza olakšati provođenje daljnjih istraživanja usmjerenih na validaciju dijagnoza u različitim dijelovima svijeta, kako bi se postigla viša razina dokaza.

Prijedlozi novih sestrinskih dijagnoza uvijek su dobrodošli. Istovremeno, potrebna je revizija postojećih dijagnoza kako bi odražavale najnovije dokaze.

Prilikom pripreme ovog izdanja, poduzeli smo hrabar korak istaknuvši probleme vezane uz mnoge postojeće dijagnoze. Molimo Vas da obratite pozornost da uz više od 70 dijagnoza nije navedena razina dokaza (LOE), to znači da nije bilo značajnih ažuriranja tih dijagnoza od barem 2002. godine, kada su kriteriji razine dokaza (LOE) uvedeni. Osim toga, za učinkovito tretiranje problema opisanih u svakoj sestrinskoj dijagnozi potrebni su povezani čimbenici ili rizični čimbenici. Međutim, nakon svrstavanja nekih od ovih čimbenika u "Rizična populacija" i "Povezana stanja" (stanja koje medicinske sestre ne mogu samostalno tretirati), postoji nekoliko dijagnoza koje nemaju povezane čimbenike ili čimbenike rizika.

NANDA-I je prevedena na gotovo 20 jezika. Prevođenje apstraktnih engleskih termina na druge jezike često može biti frustrirajuće. Kad sam se susrela s teškoćama prilikom prevođenja s engleskog na japanski, sjetila sam se priče iz 18. stoljeća o znanstveniku koji je preveo nizozemski udžbenik iz anatomije na japanski bez rječnika. Kažu da znanstvenici ponekad mjesec dana prevode samo jednu stranicu teksta. Danas imamo rječnike i čak i sustave za automatsko prevođenje, ali prijevod dijagnostičkih naziva, definicija i dijagnostičkih pokazatelja nije uvijek jednostavan zadatak. Konceptualno prevođenje, a ne prevođenje riječ za riječ, zahtijeva da prevoditelj jasno razumiju namjeru koncepta. Kada su termini na engleskom apstraktni ili široko definirani, to povećava poteškoće u osiguravanju točnog prijevoda pojmova. Tijekom godina naučila sam da ponekad vrlo male izmjene originalnog engleskog izraza mogu ublažiti teškoće prevoditelja prilikom prijevoda. Vaši komentari i povratne informacije pomoći će da naša terminologija postane ne samo lakša za prevođenje nego će također i povećati jasnoću engleskog izraza.

Počevši s ovim izdanjem, imamo tri glavna izdavača. Izravno smo se udružili s Grupo A za portugalski prijevod i Igaku-Shoin za velik dio našeg azijskog tržišta. U ostatku svijeta, uključujući i originalna engleska verzija bit će distribuirana pod vodstvom tima iz Thieme Medical Publishers, Inc. Vrlo smo uzbuđeni zbog ovih partnerstva i mogućnosti koje ove organizacije donose našoj udruzi kao i dostupnosti naše terminologije širom svijeta.

Željela bih pohvaliti rad svih NANDA-I volontera, članova odbora, predsjednika i članova Upravnog odbora za uloženo vrijeme, predanost, odanost i kontinuiranu podršku. Želim zahvaliti našem osoblju, na čelu s našom izvršnom direktoricom, dr. T. Heather Herdman, za uloženi trud i podršku.

Moja posebna zahvala članovima DDC-a za njihove izvanredne i pravovremene napore prilikom recenzije i uređivanja terminologije predstavljene u ovoj knjizi, a posebno za vođenje DDC-a, predsjedniku Odbora od 2014. godine, profesoru Dickonu Weir-Hughesu. Ovaj izuzetni odbor, s predstavnicima iz Sjeverne i Južne Amerike i Europe, prava je "pokretačka snaga"

znanja NANDA-e-I. Duboko sam impresionirana i izuzetno zadovoljna zapanjujućim i sveobuhvatnim radom tih volontera tijekom godina.

Dr. sc. Shigemi Kamitsuru, RN, FNI  
Predsjednica, NANDA International, Inc.

## Zahvale

Predanost nekoliko pojedinaca radu za NANDA International, Inc. (NANDA-I) vidljiva je u njihovu uloženom vremenu i radu na poboljšanju NANDA-I terminologije i taksonomije. Bez sumnje, ova terminologija odražava predanost pojedinaca koji su istraživali i razvijali ili poboljšavali dijagnoze i volonterima u Odboru za razvoj dijagnoza, kao i njegovu predsjedniku, prof. Dickonu Weir-Hughesu. Ovaj tekst je vrhunac neumornog volonterskog rada vrlo posvećene, izuzetno talentirane skupine pojedinaca koji su razvijali, revidirali i proučavali sestrinske dijagnoze više od 40 godina.

Želimo posebno zahvaliti dr. Camili Takao Lopes s College of Nursing sa Sveučilišta São Paulo u Brazilu, koja je radila na organizaciji, ažuriranju i održavanju baze podataka terminologije NANDA-I te podržavala rad na standardizaciji terminologije.

Osim toga, želimo iskoristiti priliku i osobno zahvaliti dr. sc. Susan Gallagher-Lepak, RN, dekanici na College of Health, Education & Social Welfare, Sveučilišta Wisconsin, za doprinos na ovom izdanju NANDA-I teksta, autorici prerađenog poglavlja Osnove sestrinskih dijagnoza.

Kontaktirajte nas na [execdir@nanda.org](mailto:execdir@nanda.org) ako imate pitanja vezana uz sadržaj, ili ako ste pronašli pogreške, tako da ih možemo ispraviti u budućim publikacijama i prijevodima.

dr. sc. T. Heather Herdman, RN, FNI

dr. sc. Shigemi Kamitsuru, RN, FNI

# 1. DIO

## NANDA International terminologija – Organizacija i opće informacije

1. Uvod	2
2. Što je novo u 2018-2020 izdanju <i>dijagnoza i klasifikaciji</i>	3
3. Promjene i revizije	4
4. Upravljanje i organizacija	25

## 1. Uvod

Prvi dio predstavlja uvodne informacije o novom izdanju NANDA International taksonomije 2018-2020. Obuhvaća pregled glavnih promjena u ovom izdanju: nove i revidirane dijagnoze, povučene dijagnoze, promjene naziva, nastavak revizije kako bi se standardizirali termini vezani uz dijagnostičke pokazatelje i uvođenje povezanih stanja i rizične populacije.

Identificirani su pojedinci i skupine koje su podnijele nove ili revidirane dijagnoze koje su odobrene.

Čitatelji će zamijetiti da gotovo sve sestrinske dijagnoze imaju neke izmjene jer smo radili na standardiziranju termina koji se koriste unutar naših dijagnostičkih pokazatelja (definirajućih obilježja, povezanih čimbenika, čimbenika rizika). Nadalje, usvajanje rizičnih populacija i povezanih stanja bio je mukotrpan proces koji je predvodila dr. Shigemi Kamitsuru. U svakoj dijagnozi pregledani su povezani čimbenici ili čimbenici rizika kako bi udovoljavali definiciji tih pojmova.

## **2. Što je novo u 2018-2020 izdanju *dijagnoza i klasifikaciji***

U ovom izdanju napravljene su promjene na osnovi povratnih informacija od korisnika kako bi se zadovoljile potrebe studenata i kliničara i osigurala dodatna podrška edukatorima. Dodane su nove informacije vezane uz kliničko razmišljanje. Sva poglavlja u ovom izdanju su revidirana. Postoje odgovarajuće internetske prezentacije dostupne nastavnicima i studentima koje pružaju dodatne informacije uz postojeće navedene unutar poglavlja, poglavlja koja imaju ove prateće alate podrške označena su ikonama.

## 3. Promjene i revizije

### 3.1 Procesi i procedure za podnošenje prijedloga i reviziju sestrinskih dijagnoza

#### 3.1.1 Podnošenje prijedloga NANDA-I sestrinske dijagnoze: prikaz procesa

Prijedlozi dijagnoza i revizije dijagnoza prolaze sustavan pregled kako bi se utvrdila usklađenost s utvrđenim kriterijima za sestrinske dijagnoze. Svi podnesci se potom svrstavaju u stadije ovisno o razini dokaza koji potvrđuju stupanj razvoja dijagnoze ili procjenu valjanosti.

Dijagnoze se mogu podnijeti u različitim fazama razvoja (npr. nazivi i definicije; nazivi, definicija, definirajuća obilježja ili čimbenici rizika; teorijska razina razvoja i klinička validacija; ili naziv, definicija, definirajuća obilježja i povezani čimbenici).

Trenutačni proces prihvaćanja novih i izmijenjenih dijagnoza u terminologiju se mijenja, jer organizacija nastoji pokrenuti snažniji proces temeljen na dokazima. Nakon izrade novih pravila, ista će biti dostupna na NANDA-I mrežnim stranicama ([www.nanda.org](http://www.nanda.org)).

Informacije o cjelovitom postupku revizije i ubrzanom postupku za sve nove i revidirane podneske sestrinskih dijagnoza bit će dostupne nakon što proces bude u potpunosti oblikovan (definiran) i odobren od strane Upravnog odbora NANDA-e-I.

Informacije vezane uz postupak žalbe na odluku DDC-a o recenziji sestrinske dijagnoze također su dostupne na našoj web stranici. Ovaj proces prikazuje moguće postupke podnositelja u slučaju da podnesak nije prihvaćen.

#### 3.1.2 Podnošenje NANDA-I sestrinske dijagnoze: kriteriji razine dokaza (LOE)

NANDA-I Odbor za obrazovanje i istraživanje zadužen je za pregled i reviziju, prema potrebi, kriterija kako bi bolje odražavali znanstvenu razinu vezanu uz zdravstvenu njegu zasnovanu na dokazima. Osobama zainteresiranim za podnošenje dijagnoza savjetuje se da na NANDA-I web stranici potraže nove podatke čim postanu dostupni ([www.nanda.org](http://www.nanda.org)).

#### **LOE 1: Primljeno za razvoj (konzultacije iz NANDA-e-I)**

##### *LOE 1.1: Samo naziv*

Naziv je jasan, naveden na osnovnoj razini, a podržan literaturnim referencama koje su navedene. NANDA-I će konzultirati podnositelja i osigurati mu

edukaciju vezanu uz razvoj dijagnoze putem pisanih smjernica i radionica. U ovoj fazi, naziv je kategoriziran kao “primljeno za razvoj” i tako naveden na NANDA-I web stranici.

#### *LOE 1.2: Naziv i definicija*

Naziv je jasan i naveden na osnovnoj razini. Definicija je u skladu s nazivom. Naziv i definicija se razlikuju od drugih NANDA-I dijagnoza i definicija. Definicija se razlikuje od definirajućih obilježja i naziva. Ove komponente nisu uključene u definiciju. U ovoj fazi, dijagnoza mora biti u skladu s trenutnom NANDA-I definicijom sestrinskih dijagnoza (vidi “Rječnik pojmova”). Naziv i definicija podržani su literaturnim referencama koje su navedene u popisu literature. U ovoj fazi, naziv i njegova definicija su kategorizirani kao “primljeni za razvoj” i tako navedeni na NANDA-I web stranici.

#### *LOE 1.3: Teorijska razina*

Definicija, definirajuća obilježja i povezani čimbenici ili čimbenici rizika dostavljeni su uz navedene teorijske reference, ako su dostupne. Stručno mišljenje može se koristiti kako bi se potkrijepila potreba za dijagnozom. Namjera zaprimanja dijagnoze na toj razini je omogućiti raspravu o konceptu, testiranje kliničke korisnosti i primjenjivosti, te poticanje istraživanja. U ovoj fazi, naziv i njegovi sastavni dijelovi su kategorizirani kao “Primljeni za razvoj i kliničku validaciju” i tako su navedeni na NANDA-I web stranici i u posebnom poglavlju u ovoj knjizi.

### **LOE 2: Prihvaćeno za publikaciju i uključivanje u NANDA-I taksonomiju**

#### *LOE 2.1: Naziv, definicija, definirajuća obilježja i povezani čimbenici ili čimbenici rizika te reference*

Reference se navode za definiciju, svako definirajuće obilježje i svaki povezani čimbenik ili čimbenik rizika. Osim toga, potrebno je za svaku sestrinsku dijagnozu navesti sestrinske ishode ili sestrinske intervencije prema standardiziranim sestrinskim terminologijama (npr. Klasifikacija ishoda zdravstvene njege NOC, Klasifikacija sestrinskih intervencija NIC).

#### *LOE 2.2: Analiza koncepata*

Kriteriji razine LOE 2.1 su zadovoljeni. Osim toga, pregled relevantne literature, s pisanom analizom koncepata je potreban kako bi se prikazala prisutnost dovoljne količine teorijskih postavki vezanih uz dijagnozu. Pregled literature/ analiza koncepata podržava naziv i definiciju i uključuje raspravu i podržava definirajuća obilježja i povezane čimbenike (za dijagnoze usmjerene na problem), čimbenike rizika (za rizične dijagnoze) ili definirajuća obilježja (za dijagnoze usmjerene na promociju zdravlja).

*LOE 2.3: Konzensualne studije vezane uz primjenu dijagnoze u koje su uključeni stručnjaci*

Kriteriji razine LOE 2.1 su zadovoljeni. Studijama se traži mišljenje stručnjaka, uključuju Delphi i slične studije dijagnostičkih komponenti u kojima su ispitanici medicinske sestre.

### **LOE 3: Klinički podržane (validacija i testiranje)**

*LOE 3.1: Sinteza literature*

Zadovoljeni su kriteriji razine LOE 2.2. Sinteza je u obliku integriranog pregleda literature. Ključne riječi/MeSH (Medical Subject Headings) pojmovi korišteni u pretraživanju su navedeni kako bi pružili pomoć budućim istraživačima.

*LOE 3.2.: Kliničke studije vezane uz sestrinsku dijagnozu, ali se ne mogu generalizirati na populaciju*

Zadovoljeni su kriteriji razine LOE 2.2. Tekst uključuje opis studija vezanih uz dijagnozu, što uključuje i definirajuća obilježja i povezane čimbenike ili čimbenike rizika. Studije mogu biti kvalitativne ili kvantitativne na namjernom (ne slučajnom) uzorku, a subjekti su pacijenti.

*LOE 3.3: Dobro dizajnirane kliničke studije s malim uzorcima*

Zadovoljeni su kriteriji razine LOE 2.2. Tekst uključuje opis studija vezanih uz dijagnozu, što uključuje i definirajuća obilježja i povezane čimbenike ili čimbenike rizika. Studija je provedena na slučajnom uzorku, ali veličina uzorka je ograničena.

*LOE 3.4: Dobro dizajnirane kliničke studije sa slučajnim uzorkom dovoljne veličine da je moguća generalizacija na cijelu populaciju*

Zadovoljeni su kriteriji razine LOE 2.2. Tekst uključuje opis studija vezanih uz dijagnozu, što uključuje i definirajuća obilježja i povezane čimbenike ili čimbenike rizika. Studija je provedena na slučajnom uzorku i veličina uzorka je dovoljna za generalizaciju rezultata na cijelu populaciju.

## **3.2 Promjene definicije sestrinskih dijagnoza vezanih uz promociju zdravlja**

Definicija sestrinskih dijagnoza vezanih uz promociju zdravlja je promijenjena tijekom ovog ciklusa. Ta promjena odražava prepoznavanje populacija kod kojih zdravlje može biti unaprijeđeno, a medicinska sestra može biti zagovornik tih pacijenata čak i ako pacijent sam ne može iskazati potrebu (npr. neonatološki pacijenti, pacijenti sa stanjima koja ih onemogućavaju u iskazivanju želje itd.). Revidirana definicija navedena je u nastavku (novi tekst je u kurzivu).

### Sestrinske dijagnoze vezane uz promociju zdravlja

Kliničke prosudbe koje se odnose na motivaciju i želju da se poveća dobrobit i aktualizira zdravstveni potencijal.

Ovi odgovori izražavaju se kao spremnost da se unaprijedi specifično zdravstveno ponašanje i mogu se koristiti kod osoba u bilo kojem zdravstvenom stanju.

*U pojedinaca koji nisu u mogućnosti izraziti spremnost za poboljšanje zdravstvenog ponašanja medicinska sestra može utvrditi da potreba za unapređenjem zdravlja postoji i djelovati u ime klijenta.* Sestrinske dijagnoze vezane uz promociju zdravlja mogu biti prisutne kod pojedinca, obitelji, grupe ili zajednice.

## 3.3 Nove sestrinske dijagnoze

Velik broj novih i revidiranih sestrinskih dijagnoza je bio dostavljen NANDA-I Odboru za razvoj dijagnoza i značajan broj njih je prezentiran NANDA-I članstvu tijekom ovog ciklusa revizija. NANDA-I bi htjela iskoristiti ovu priliku i čestitati podnositeljima koji su uspješno ispunili kriterije razina dokaza u svojim podnescima i/ili revizijama. Sedamnaest novih dijagnoza je odobrio Odbor za razvoj dijagnoza, NANDA-I Upravni odbor i članstvo NANDA-e-I ( ▶ Tablica 3.1).

## 3.4 Revidirane sestrinske dijagnoze

Sedamdeset dvije dijagnoze su revidirane tijekom ovog ciklusa. ▶ Tablica 3.2 prikazuje te dijagnoze, ističe revizije napravljene kod svake od njih i identificira podnositelja/redaktora.

## 3.5 Povučene sestrinske dijagnoze

Osam sestrinskih dijagnoza je povučeno iz terminologije u ovom izdanju. Jedna dijagnoza je stavljena u ovu kategoriju u 10. izdanju, te je predviđena za povlačenje ako se ne učine revizije. Kako dijagnoza nije revidirana, uklonjena je iz terminologije. Potičemo pedijatrijske sestre da razmotre konceptualizaciju ove dijagnoze i predlože je NANDA-i-I kao novu dijagnozu.

**Rizik za nerazmjern rast** (00113), domena 13, razred 1.

Sedam preostalih sestrinskih dijagnoza povučeno je iz terminologije nakon recenzije Odbora za razvoj dijagnoza. Ove dijagnoze nisu bile usklađene s aktualnom literaturom ili su nedostajali dokazi koji bi poduprli njihov ostanak u terminologiji.