

prof. dr. sc. Rajko Ostojić
prof. dr. sc. Vlatka Bilas
dr. sc. Sanja Franc

STANJE I PERSPEKTIVE RAZVOJA EUROPSKIH ZDRAVSTVENIH SUSTAVA

prof. dr. sc. Rajko Ostojić
prof. dr. sc. Vlatka Bilas
dr. sc. Sanja Franc

STANJE I PERSPEKTIVE RAZVOJA EUROPSKIH ZDRAVSTVENIH SUSTAVA

Nakladnik
Notitia d.o.o., Zagreb

Za nakladnika
prof. dr. sc. Vlatka Bilas

Recenzenti
akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
prof. dr. sc. Ljubo Jurčić, predsjednik Hrvatskoga društva ekonomista
prof. dr. sc. Željko Metelko, predsjednik Hrvatskoga liječničkog zbora
Ljubica Đukanović, mag. iur., stručna suradnica za područje zdravstvenog osiguranja
Hrvatske zajednice računovođa i finansijskih djelatnika

Lektura i korektura
Alka Zdjelar-Paunović, prof.

*Grafičko oblikovanje
i priprema za tisk*
Jasna Goreta, dipl. dizajner

Tisk
Denona d.o.o., Zagreb

ISBN 978-953-57416-0-2
CIP zapis dostupan u računalnome katalogu Nacionalne i sveučilišne knjižnice u Zagrebu pod brojem 824349.

Copyright © 2012. Notitia d.o.o., Zagreb

Sva prava pridržana. Niti jedan dio ove knjige ne smije se reproducirati u bilo kojem obliku ili na bilo koji način, niti pohranjivati u bazi podataka bilo koje namjene, bez prethodnoga pismenog dopuštenja izdavača, osim u slučajevima kratkih navoda u stručnim člancima. Izrada kopija bilo kojeg dijela knjige zabranjena je.

prof. dr. sc. Rajko Ostojić
prof. dr. sc. Vlatka Bilas
dr. sc. Sanja Franc

STANJE I PERSPEKTIVE RAZVOJA EUROPSKIH ZDRAVSTVENIH SUSTAVA

Sadržaj

Popis slika	IX
Popis tablica	XI
Popis kratica	XIII
Predgovor	XV
1. ZDRAVLJE I ZDRAVSTVENI SUSTAVI KAO VAŽNI DRUŠTVENO EKONOMSKI ČIMBENICI	1
1.1. Čimbenici i odrednice zdravlja	1
1.2. Povezanost zdravlja, zdravstvenog sustava i gospodarskog razvoja	6
1.2.1. Zdravlje i siromaštvo	12
1.2.2. Zdravlje i globalizacija	15
1.3. Zdravstveni sustavi u funkciji očuvanja i poboljšanja zdravlja	19
1.3.1. Rezultati zdravstvenog sustava	23
1.3.2. Poboljšanje efikasnosti zdravstvenog sustava uza zaštitu jednakosti	30
1.3.3. Uključivanje pacijenata u zdravstveni sustav s ciljem poboljšanja rezultata	32
2. FINANCIRANJE ZDRAVSTVENOG SUSTAVA	41
2.1. Izazovi politike financiranja zdravstvenog sustava	43
2.2. Politika financiranja zdravstvenog sustava	45
2.2.1. Prvi stup politike financiranja zdravstvenog sustava	47
2.2.2. Drugi stup politike financiranja zdravstvenog sustava	50
2.2.3. Treći stup politike financiranja zdravstvenog sustava	53
2.3. Mogućnosti financiranja zdravstvene zaštite	56
2.3.1. Oporezivanje	60
2.3.2. Socijalno zdravstveno osiguranje	62
2.3.3. Privatno zdravstveno osiguranje	67
2.3.3.1. Ograničenja tržišnog pristupa	67
2.3.3.2. Značajke i uloga privatnoga zdravstvenog osiguranja	69
2.3.4. Računi zdravstvene štednje	75

2.3.5. Plaćanja iz džepa građana.....	76
2.3.5.1. Različiti oblici dijeljenja troškova.....	76
2.3.5.2. Problem neslužbenih plaćanja.....	80
2.3.6. Vanjski izvori financiranja: zajmovi i donacije	81
2.4. Javno-privatna partnerstva u zdravstvenom sustavu.....	81
2.4.1. Razvoj globalnih javno-privatnih partnerstava u zdravstvenom sustavu	82
2.4.2. Koristi i troškovi sklapanja javno-privatnih partnerstva	84
2.5. Strateška alokacija resursa i kupnja zdravstvenih usluga	88
2.6. Izbor optimalnog načina financiranja	94
2.7. Nacionalni zdravstveni računi.....	99
2.8. Održivost financiranja zdravstvenog sustava i reforme.....	100
2.8.1. Izazovi financiranja i reforme zdravstvenih sustava u naprednim ekonomijama i rastućim ekonomijama.....	104
2.8.2. Mjerenje utjecaja zdravstvenih reformi na održavanje zdravlja	106
3. ZDRAVSTVENI SUSTAVI ZEMALJA ČLANICA EUROPSCHE UNIJE.....	113
3.1. Izazovi i scenariji razvoja zdravstvenih sustava zemalja članica Europske unije.....	114
3.2. Strategija razvoja zdravstvenih sustava u Europskoj uniji	121
3.2.1. Novi strateški pristup i prioriteti razvoja zdravstvenih sustava	121
3.2.2. Europska kohezijska politika na području zdravstva	124
3.3. Utjecaj pravila Europske unije na zdravstvene sustave zemalja članica.....	126
3.3.1. Autonomija zdravstvenih sustava u Europskoj uniji.....	126
3.3.2. Sigurnost i mobilnost pacijenata u Europskoj uniji	131
3.3.3. Ljudski resursi u zdravstvenim sustavima zemalja članica Europske unije.....	135
3.3.3.1. Izazovi razvoja ljudskih resursa	135
3.3.3.2. Migracije i priznavanje kvalifikacija	139
3.3.4. Politika lijekova i ugradbenih materijala	140
3.3.4.1. Osnovne značajke i uloga politike lijekova i ugradbenih materijala	140
3.3.4.2. Politika lijekova i ugradbenih materijala u zemljama Europske unije	142
3.3.5. Pravila o javnoj nabavi	144
3.4. Politike financiranja zdravstvenih sustava u zemljama Europske unije	147
3.4.1. Modeli financiranja zdravstvenih sustava u zemljama Europske unije	147
3.4.1.1. Funkcije politike financiranja zdravstvenih sustava u zemljama Europske unije.....	153

3.4.1.2. Održivost i ciljevi politike financiranja zdravstvenih sustava zemalja Europske unije	155
3.4.1.3. Utjecaj aktualne finansijske krize na zdravstvene sustave zemalja članica Europske unije	158
3.4.1.4. Upravljanje bolnicama i njihovo financiranje u zemljama članicama Europske unije.....	159
3.4.2. Iskustva iz provedenih reformi financiranja zdravstvenog sustava u zemljama Europske unije i zemljama regije.....	169
3.5. Procjena medicinske tehnologije u zemljama Europske unije.....	178
3.5.1. Važnost procjene medicinske tehnologije.....	178
3.5.2. Razvoj procjene medicinske tehnologije u zemljama Europske unije.....	182
3.6. Uloga i razvoj e-zdravstva u zemljama Europske unije.....	186
3.6.1. Prednosti i nedostatci e-zdravstva	189
3.6.2. Financiranje e-zdravstva.....	191
3.6.3. Perspektive i izazovi budućeg razvoja e-zdravstva	194
3.6.4. Razvoj i primjena e-zdravstva u Europskoj uniji	197
3.6.4.1. Akcijski plan e-zdravstva.....	198
3.6.4.2. Europski digitalni plan.....	200
3.6.4.3. Inicijative razvoja i primjene e-zdravstva u zemljama članicama Europske unije.....	203
3.6.5. Uloga i razvoj telemedicine	213
3.6.5.1. Prednosti i nedostatci telemedicine	214
3.6.5.2. Perspektive i izazovi budućeg razvoja telemedicine	217
3.6.5.3. Razvoj i primjena telemedicine u zemljama Europske unije	219
3.7. Upravljanje kvalitetom u zdravstvu	222
3.7.1. Čimbenici utjecaja na kvalitetu zdravstvenih sustava.....	227
3.7.2. Modeli upravljanja kvalitetom zdravstvenog sustava	229
3.7.3. Strategije unapređenja kvalitete zdravstvene zaštite u zemljama članicama Europske unije	232
Dodatak 3.1. Zdravstveni sustavi u regionalnim ekonomskim integracijama: primjer organizacije zdravstvenih sustava zemalja članica Sjevernoameričkog sporazuma o slobodnoj trgovini.....	239
Dodatak 3.2. Komparativna analiza zemalja Europske unije i Hrvatske prema odabranim pokazateljima	244

4. ZDRAVSTVENI SUSTAV REPUBLIKE HRVATSKE.....	257
4.1. Organizacija i regulativni okvir zdravstvenog sustava	257
4.1.1. Organizacija zdravstvene zaštite.....	257
4.1.2. Zakonska regulativa zdravstvenog sustava.....	261
4.1.3. Ključne institucije u zdravstvenom sustavu	264
4.1.3.1. Ministarstvo zdravlja	264
4.1.3.2. Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje.....	266
4.1.3.3. Hrvatski zavod za javno zdravstvo	270
4.1.3.4. Ostale institucije u zdravstvenom sustavu.....	274
4.2. Društveno-povijesni kontekst i učinci provedenih reformi.....	291
4.2.1. Društveno-povijesni kontekst razvoja	291
4.2.2. Pregled i učinci dosadašnjih reformskih mjera	293
4.2.2.1. Pregled reformskih mjera od 1990. godine	294
4.2.2.2. Učinci provedenih reformi	297
4.3. Politika financiranja zdravstvenog sustava	301
4.3.1. Model financiranja	301
4.3.2. Održivost financiranja i potencijalne reformske mjere	303
4.4. Stanje i perspektive razvoja zdravstvenog sustava	308
4.4.1. Prava pacijenata	308
4.4.2. Raspoloživost ljudskih resursa i uvjeti rada u zdravstvu.....	313
4.4.3. Politika lijekova	317
4.4.4. Palijativna skrb.....	320
4.4.5. Razina informatizacije i razvoja e-zdravstva.....	322
4.4.6. Javno-privatna partnerstva	328
4.4.7. Upravljanje bolnicama	330
4.4.8. Upravljanje kvalitetom u hrvatskom zdravstvenom sustavu.....	333
4.4.9. Potencijal razvoja zdravstvenog turizma	338
4.4.10. Hrvatski zdravstveni sustav u Europskoj uniji	343
Dodatak 4.1. Rezultati poslovanja Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje 2011. godine	346
Dodatak 4.2. Rezultati poslovanja zdravstvenih ustanova 2011. godine.....	349
 Literatura	357
Kazalo pojmova	383