

S A D R Ž A J

1.	Uvod.....	1
1.1.	Bubrežno nadomjesno liječenje	2
1.2.	Vrste dijalize.....	2
1.2.1.	Kontinuirano bubrežno nadomjesno liječenje	2
1.2.2.	Peritonealna dijaliza.....	3
1.2.3.	Intermitentna hemodializa	3
1.3.	Mehanizam djelovanje dijalize	4
1.4.	Oprema za hemodializu	5
1.5.	Indikacije za hemodializu.....	5
1.6.	Venski pristup za izvođenje procesa dijalize.....	7
1.6.1.	Privremeni vaskularni pristup	7
1.6.2.	Trajni vaskularni pristup	7
1.6.3.	Arteriovenski šant	11
1.8.	Komplikacije dijalize.....	11
1.9.	Faktori rizika za pojavu infekcije kod pacijenata na dijalizi	13
1.9.1.	Infekcije i dijализni pristup	13
1.9.2.	Demografska obilježja, komorbiditet bolesnika na dijalizi i rizik od infekcije .	15
1.9.3.	Prostor, uređaji, pribor i otopine za dijalizu.....	16
2.	Intrahospitalne infekcije / uopšteno	16
2.1.	Uvod	16
2.2.	Bolničke infekcije –definicija.....	17
2.3.	Istorijat BI.....	18
2.4.	Uzročnici bolničkih infekcija	18
2.5.	Učestalost i rasprostranjenost	19
2.6.	Značaj bolničkih infekcija	19
3.	Clostridium difficile- karakteristike	21
3.1.	Kliničke manifestacije	22
3.2.	Prevalencija, incidencija, morbiditet i mortalitet.....	22
3.3.	Riziko faktori za obolijevanje.....	23

3.4. Najkraći put transmisije i epidemiologija kolonizacije i infekcije	24
3.5. CDI i antimikrobni lijekovi	24
3.6. Liječenje prve epizode CDI.....	26
3.7. Liječenje teške, komplikirane CDI	27
3.8. Liječenje recidivirajućih CDI	27
3.9. Prevencija rekurentnih CDI u bolesnika kojima je potrebna antimikrobna terapija	28
3.10. Mjere predostrožnosti	29
4. Mjere za sprječavanje bolničkih infekcijana na odjeljenju za hemodijalizu	30
4.1. Higijena ruku	30
4.2. Sredstva za ličnu zaštitu	30
4.3. Postupanje s Hbv, HCV, HIV pozitivnim bolesnicima na odjeljenju za hemodijalizu	
5. CILJ RADA	31
6. BOLESNICI I METODE.....	31
7. REZULTATATI RADA	32
8. DISKUSIJA	35
9. ZAKLJUČAK	37
10. LITERATURA.....	38
SAŽETAK.....	40
PRILOZI.....	42