

SADRŽAJ

1. UVOD.....	5
1.1 Predmet istraživanja	5
1.2 Cilj istraživanja.....	5
1.3 Struktura rada	5
2. PRAVNO-ZAKONSKI DIO O ZBRINJAVANJU I UPRAVLJANJU MEDICINSKOG OTPADA U RS	7
2.1 Zakon o zaštiti životne sredine ("Sl. glasnik RS", br. 71/2012 i 79/2015).....	7
2.2 Zakon o upravljanju otpadom ("Sl. glasnik RS", br. 111/2013 i 106/2015)	7
2.3 Pravilnik o upravljanju medicinskim otpadom ("Sl. Glasnik RS", br. 48/2019).....	8
2.4 Zakon o zaštiti stanovništva od zaraznih bolesti ("Sl. Glasnik RS", br. 15/2016)	8
3. OTPAD.....	9
3.1 Podjela otpada prema mjestu nastanka	9
3.2 Podjela otpada prema osobinama	9
4. MEDICINSKI OTPAD	11
4.1 Medicinski otpad kao rizik za zdravlje ljudi i životnu sredinu.....	15
4.1.1 Javno-zdravstveni i profesionalni rizici	15
4.1.2 Rizici infektivnog otpada	15
4.1.3 Rizici krvi i drugih tjelesnih tečnosti	16
4.1.4 Rizici od farmaceutskog i hemijskog otpada	16
5. UPRAVLJANJE I ZBRINJAVANJE MEDICINSKOG OTPADA U JZU DOM ZDRAVLJA BANJA LUKA	17
5.1 Sudionici u procesu upravljanja i zbrinjavanja medicinskog otpada	17
5.2 Odgovorna tijela i osobe za organizaciju i unutrašnji nadzor	17
5.3 Upravljanje otpadom, povezanost i odgovornosti	17
5.4 Proizvedeni opasni i neopasni medicinski otpad u JZU Dom zdravlja Banja Luka..	19
6. RUKOVANJE MEDICINSKIM OTPADOM	24
6.1 Razdvajanje medicinskog otpada	25
6.2 Obilježavanje i odlaganje medicinskog otpada	26
6.3 Unutrašnji transport i skladištenje medicinskog otpada	27
6.4 Odlaganje, prevoz i skladištenje pojedinih vrsta otpada u JZU Dom zdravlja Banja Luka	28
6.4.1 Odlaganje i prevoz oštrog otpada	28
6.4.2 Odlaganje i prevoz infektivnog otpada	29

6.4.3 Odlaganje i prevoz patološkog otpada	30
6.4.4 Odlaganje i prevoz farmaceutskog otpada	31
6.4.5 Odlaganje i prevoz hemijskog otpada	32
6.4.6 Odlaganje i prevoz citotoksičnog i citostatičkog otpada	33
6.4.7 Odlaganje radioaktivnog otpada	33
6.5 Prostor za centralno odlaganje u zdravstvenoj ustanovi.....	34
6.6 Konačno zbrinjavanje i odlaganje medicinskog otpada	34
6.7 Konačna obrada i odlaganje otpada.....	35
6.7.1 Odlaganje otpada na deponiju.....	35
6.7.2 Obrada infektivnog otpada u autoklavu (sterilizacija parom).....	35
6.7.3 Spaljivanje.....	36
7. ZAKLJUČAK	38
8. LITERATURA	39