

POSTUPNIK ZA PRAVILNO PROVOĐENJE STERILIZACIJE U STERILIZATORU NA SUHI I VLAŽNI ZRAK				
Broj	Verzija	Stranica	Datum stupanja na snagu	Revizija
1	1	1 od 3	5.5.2017.	6.4.2020.
Izradio/la:	Sanja Kanisek, mag.med.techn			
Pregledao/la:	Daria Sladić Rimac, mag.med.techn			
Odobrili:	Dubravka Vuković, dr.med.spec. mikrobiolog			
	Povjerenstvo za kvalitetu Doma zdravlja Osijek			
1. SVRHA	Pravilna primjena sterilizacijskog postupka s ciljem suzbijanja i sprečavanja infekcija vezanih uz zdravstvenu skrb.			
2. PODRUČJE PRIMJENE	Ustrojstvene jedinice Doma zdravlja Osijek u kojima se provodi sterilizacija.			
3. ODGOVORNOST I OVLASTI	Zdravstveni radnici su obvezni poštivati upute o pravilnom načinu provedbe postupka sterilizacije.			
	Magistra sestrinstva za kontrolu infekcija odgovorna je za edukaciju zdravstvenih radnika o pravilnoj provedbi postupka sterilizacije te nadzor nad primjenom.			
4. VEZA S DRUGIM INTERNIM DOKUMENTIMA	Program rada Doma zdravlja Osijek za sprječavanje i suzbijanje infekcija povezanih sa zdravstvenom skrbi.			
5. VEZA S DRUGIM INTERNIM PROCEDURAMA	Postupnik za higijenu ruku. Postupnik za pravilno provođenje dezinfekcije.			
6. DOKUMENTI VANJSKOG IZVORA	Prlić N. Zdravstvena njega.12. izd. Školska knjiga: Zagreb; 2009.			
	Damani N. Priručnik o prevenciji i kontroli infekcija. 3. izd. Zagreb: Medicinska naklada; 2015.			
	Kalenić S. Smjernice za higijenu ruku u zdravstvenim ustanovama. Liječnički Vjesnik 2011;133:1-16.			
	Pravilnik o uvjetima i načinu obavljanja mjera za sprječavanje i suzbijanje bolničkih infekcija (NN 85/12, NN 129/13).			
7. PRILOZI	Prilog 1. Knjiga evidencije o radu sterilizatora			

**POSTUPNIK ZA PRAVILNO PROVOĐENJE STERILIZACIJE
U STERILIZATORU NA SUHI ZRAK**

Broj	Verzija	Stranica	Datum stupanja na snagu	Revizija
1	1	2 od 3	5.5.2017.	6.4.2020.
Sterilizacija je uspješna ukoliko se poštuju sva načela u pripremi materijala za sterilizaciju te samog postupka sterilizacije.				
8. OPIS I IZVOĐENJE POSTUPKA				
Postupak neposredne pripreme materijala za sterilizaciju	Provesti higijenu ruku i navući rukavice.			
	Dezinficirane, suhe instrumente složiti u setove ili prema vrsti u metalne kontejnere (kazete).			
	Otvoriti instrumente kako bi sve površine bile izložene postupku sterilizacije.			
	Staviti indikator trake na svaku kazetu i napisati: datum i vrijeme sterilizacije te broj sterilizatora.			
	Otvorene kazete i poklopce kojima je unutarnja strana okrenuta prema gore, staviti u sterilizator na suhi zrak.			
	Na indikator traku dužine 3 poprečne linije potrebno je napisati datum i vrijeme sterilizacije, broj sterilizatora i potpis osobe koja provodi sterilizaciju, te nalijepiti na policu sterilizatora.			
	Staviti instrumente u sterilizator, skinuti rukavice, provesti higijenu ruku i zatvoriti sterilizator.			
Postupak provođenja sterilizacije	Uključiti sterilizator (termostat postaviti na 180°).			
	Postići temperaturu od 180° (počinje sterilizacija).			
	Navedenu temperaturu održavati 1 sat.			
	Isključiti sterilizator.			
	Instrumente ostaviti u zatvorenom sterilizatoru 1 sat nakon završene sterilizacije radi hlađenja.			
	Provesti higijenu ruku.			
	Izvaditi i odmah zatvoriti kazete sa steriliziranim materijalom pazeći da se ne kontaminira.			
	Pregledati sve indikator trake.			
Postupanje u slučaju nepovoljne kemijske kontrole	Ukoliko označena polja na bilo kojoj indikator traci nisu RAVNOMJERNO promjenila boju svakako je potrebno u knjigu evidencije o rada sterilizatora naljepiti indikator traku i upisati potrebne podatke.			
	ODMAH kontaktirati sestru za prevenciju infekcija, usmeno (tel: 225-390, 099/ 815 4742) i pismeno (email: prevencija@dzo.hr) kao i odjel za održavanje Doma zdravlja Osijek (email: održavanje@dzo.hr).			
	Pismeno (čitko, velikim tiskanim slovima napisati: IZVAN UPOTREBE) i usmeno obavijestiti suradnike da je sterilizator izvan upotrebe.			
	Materijale sterilizirati u drugom sterilizatoru i podatke o tome uredno evidentirati u knjigu evidencije o rada sterilizatora.			
	Po dospijeću službenog nalaza ovlaštenog servisera provesti najprije biološku kontrolu.			

**POSTUPNIK ZA PRAVILNO PROVOĐENJE STERILIZACIJE
U STERILIZATORU NA VLAŽNI ZRAK (AUTOKLAV)**

Broj	Verzija	Stranica	Datum stupanja na snagu	Revizija
1	1	3 od 3	5.5.2017.	6.4.2020.
Postupak neposredne pripreme materijala za sterilizaciju	Provesti higijenu ruku i navući rukavice.			
	Dezinficirane, suhe instrumente složiti u setove ili pojedinačno u samoljepljive vrećice.			
	Otvoriti instrumente kako bi sve površine bile izložene postupku sterilizacije.			
	Predmete za jednokratnu upotrebu (tupferi, gaze različitih veličina) složiti prema potrebama rada ordinacije u samoljepljive vrećice, bez pretrpavanja.			
	Samoljepljive vrećice za sterilizaciju se moraju pažljivo zalijepiti kako bi zalijepljeni spoj bio neprekinut, cjelovit i ravan, bez ikakvih iskrivljenja ili zgužvanih dijelova.			
	Na svaku vrećicu napisati datum sterilizacije i broj sterilizatora vodootpornim flomasterom.			
	Samoljepljive prozirne vrećice za sterilizaciju složiti u sterilizator tako da se omogući neometan protok vlažnog zraka koji se odvija kroz papirnatu stranu. Idealno bi bilo kada se vrećice u autoklavu ne bi dodirivale što bi omogućilo nesputan protok zraka i pare.			
	Na indikator traku dužine 3 poprečne linije potrebno je napisati datum sterilizacije, broj sterilizatora i potpis osobe koja provodi sterilizaciju te nalijepiti na policu sterilizatora.			
	Sitni instrumenti u dentalnoj, svrdla, igle za endodonciju i vatene kuglice se slažu u petrijeve zdjelice i endobox.			
	Petrijeve zdjelice i endo box je potrebno označiti indikator trakama na koje se piše datum sterilizacije i broj sterilizatora.			
	Staviti instrumente u sterilizator, skinuti rukavice, provesti higijenu ruku i zatvoriti sterilizator.			
Postupak provođenja sterilizacije	Uključiti program prema vrsti materijala koji je potrebno sterilizirati.			
	Po završetku sterilizacije, isključiti sterilizator.			
	Provesti higijenu ruku.			
	Izvaditi vrećice sa steriliziranim materijalom, pregledati njihove indikatore i odmah spremiti u čiste ormare, ladice.			
	Petrijeve zdjelice i endo box odmah pažljivo zatvoriti pazeći da se materijal ne kontaminira. Pregledati indikatore.			
	Pregledati odštampani izvještaj sterilizacije u autoklavu.			
	Odljepiti indikator traku s police autoklava i pomoću nje nalijepiti odštampani izvještaj sterilizacije u knjigu evidencije o radu sterilizatora uz popunjavanje svih ostalih podataka.			
Postupanje u slučaju nepovoljne kemijske kontrole	Ukoliko označena polja na bilo kojoj indikator oznaci ili trakici nisu RAVNOMJERNO promjenila boju potrebno je postupiti kao u slučaju nepovoljne kemijske kontrole u sterilizatoru na suhi zrak.			