

**JZNU DOM ZDRAVLJA
„Dr Mustafa Šehović“ TUZLA**

NASLOV PROCEDURE
PRIMJENA MEDIC LASERA V.2.0. U TERAPIJSKE SVRHE

Strana 1/2

VRSTA PROCEDURE
Procedura operativnog polja Poliklinike za sportsku medicinu

Jedinstveni broj
procedure
263/13-1

*Važi do:
juni 2016 g.*

1. OPŠTA IZJAVA O POLITICI

Aparat Medic Laser V2.0 se koristi kao samostalni aparat u sklopu elektro terapije. To je aparat sa niskim energetske nivoima (LLLT-Low level laser therapy). Koristi se zbog tri efekta: biostimulativnog i regenerativnog, anti-inflamatornog i analgetskog.

2. PODRUČJE PRIMJENE

Poliklinika za sportsku medicinu

3. DISTRIBUCIJA I NADZOR

- 3.1.** Šef i odgovorna sestra Poliklinike za sportsku medicinu dužni su sve zaposlene u Poliklinici upoznati sa ovom procedurom.
- 3.2.** Ova procedura mora biti postavljena na mjestu dostupnom svim zaposlenicima Poliklinike za sportsku medicinu.
- 3.3.** Šef Poliklinike za sportsku medicinu vrši kontinuiranu kontrolu primjene procedure.

4. PROCEDURA

Proceduru elektro terapije sa Medic Laser V2.0. aparatom sprovodi fizioterapeut po preporuci ljekara specijaliste sportske medicine.

4.1. Priprema aparata

- 4.1.1. Aparat se uključuje na mrežni napon pomoću mrežnog kabla.
- 4.1.2. Nakon toga preko mrežnog prekidača koji se nalazi u gornjem uglu sa zadnje strane aparata.
- 4.1.3. Ukoliko nema potrebe za autorizovanim pristupom u radu sa laserom, poslije uključivanja aparata treba izvaditi ključ i aparat uključivati preko mrežnog prekidača sa zadnje strane aparata.
- 4.1.4. Poslije pozdravne poruke (JENA-MEDIC LASER V2.0) na ekranu i kratkog zvučnog signala, aparat je spreman za rad.
- 4.1.5. Tasterom na prednjoj strani aparata strelicom za gore i dole javljaju se tri podmedija: protokoli, impulsni režim rada i konstantni režim rada.
- 4.1.6. Istim tasterom podešavamo željenu frekvenciju i vrijeme trajanja terapije.
- 4.1.7. Tasterom gore i dole podesimo željenu energiju i pritiskom na taster «enter» istu potvrdimo.

4.2. Priprema pacijenta za terapijski postupak

- 4.2.2. Neposredno prije početka provođenja terapijskog tretmana, pacijent mora biti upoznat sa načinom izvođenja istog i sa eventualnim neželjenim dejstvima ovog tretmana (žarenje, peckanje, bol).
- 4.2.3. U toku aplikacije terapije laserom obavezno je da pacijent i terapeut nose zaštitne naočare.

4.3. Terapeutski postupak

- 4.3.1. Terapiju započinjemo pritiskom na taster koji se nalazi na sondi i to nakon oglašavanja zvučnog signala.
- 4.3.2. U toku aplikacije lasera svake tri sekunde se oglašava zvučni signal, nakon kojeg vršimo pomjeranja na regiji na kojoj se vrši aplikacija lasera.
- 4.3.3. Ukoliko se pacijent ne žali na osjećaje koji mogu sugerirati neželjene posljedice (žarenje, peckanje, bol) tretman se sprovodi do isteka vremenskog perioda određenog na aparatu u suprotnom treba ODMAH istu prekinuti.
- 4.3.4. O eventualnom prekidu tretmana treba ODMAH obavjestiti ordinirajućeg ljekara, koji će odlučiti o daljnjem nastavku liječenja.

4.4. Isključivanje aparata Medica Laser V2.0.

Nakon određenog vremena terapije aparat se sam isključuje.

4.5. Uputstvo za održavanje aparata Medica Laser V.2.0

Sa aparatom Medica Laser V.2.0. treba postupati u skladu sa tehničkim uputstvom.

- 4.5.1. Obezbjediti uredan dovod električne energije.
- 4.5.2. Poslije završenog rada obavezno isključiti aparat na tasteru na poledini aparata.
- 4.5.3. Aparat čistiti blagim dezinfekcionim sredstvom.

4.6. Zdravstvena dokumentacija i evidencija

Svaki pacijent na tretmanu aparatom Medica Laser V.2.0. se evidentira u mjesečni protokol pacijenta za elektroterapiju. U protokol se upisuje:

- ime i prezime pacijenta
- datum početka terapije
- vrsta i dužina trajanja terapije
- datum planiranog kontrolnog pregleda
- potpis pacijenta

5. REVIZIJA Revizija ove procedure vrši se svake 3 godine

Uradio	Ime i prezime / radna grupa	Verifikacija (potpis)
Pregledao/saglasan		
Odobrio		Datum usvajanja

M.P.

Copyright © DZ Tuzla

Ovaj dokument predstavlja vlasništvo Doma zdravlja Tuzla. Namijenjen je za javnu objavu, njime se može svako koristiti, na njega se pozivati, uz obavezno navođenje izvora podataka. Korištenje ovog dokumenta protivno gornjim navodima, povreda je autorskih prava, sukladno Zakonu o autorskom pravu i srodnim pravima u BiH. Počinitelj takve aktivnosti podliježe kaznenoj odgovornosti.