

## JZNU DOM ZDRAVLJA „Dr Mustafa Šehović“ TUZLA

NASLOV PROCEDURE:

**Procedura intramuskularne primjena lijeka**

Strana 1/2

VRSTA PROCEDURE

*Procedura operativnih polja*

Jedinstveni broj  
procedure  
**284/14-1**

Važi do:  
**Februar 2017**

### 1. OPŠTA IZJAVA O POLITICI

Davanje lijeka intramuskularno zahtijeva pravilno pripremanje lijeka, pravilnu tehniku izvođenja i poštivanje predviđenog vremena za davanje terapije. Ispunjenjem navedenih uslova smanjuju se komplikacije kod intramuskularne primjene lijeka, a povećava učinak lijeka.

### 2. PODRUČJE PRIMJENE

- Služba opšte-porodične medicine,
- Služba za specifičnu zdravstvenu zaštitu radnika,
- CMZ,
- Služba za hitnu medicinsku pomoć.

### 3. DISTRIBUCIJA I NADZOR

**3.1.** Načelnici službi su obavezni da sa ovom Procedurom upoznaju svo medicinsko osoblje.

**3.2.** Procedura mora biti postavljena na vidno mjesto i dostupna medicinskom osoblju.

**3.3.** Šefovi odjeljenja i odgovorne medicinske sestre-tehničari odjeljenja vrše kontinuiranu provjeru pravilne primjene procedure.

### 4. PROCEDURA

**4.1.** Davanje intramuskularne terapije (i.m.) obavlja medicinska sestra-tehničar i za primjenu i.m. lijeka potrebno je:

- Pripremiti pacijenta (ukazati na važnost i objasniti način primjene lijeka),
- Osigurati povoljne uslove u prostoriji (prostorija mora biti prozračna i za vrijeme primjene lijeka u prostoriji se ne smije obavljati čišćenje),
- Pripremiti radnu površinu (kolica ili radnu površinu očistiti i dezinfikovati),
- Oprati ruke, mehanički.
- Pripremiti potreban pribor:
  - rukavice,
  - sterilne šprice odgovarajuće zapremine,
  - sterilne igle odgovarajuće dužine i debljine,
  - pilice za otvaranje ampula,
  - sredstvo za dezinfekciju kože i pribora,
  - tufere vate ili gaze,
  - spremnik za oštri otpad,
  - posudu za odlaganje upotrebljenog pribora.
- Pripremiti lijek uz obaveznu provjeru naziva lijeka, roka upotrebe, doze, načina primjene i vremena davanja.
- Provjeriti rok trajanja šprice i igle za apliciranje lijeka, kao i neoštećenost pakovanja šprice i igle.

**4.2. Postupak:**

- Navući rukavice.
- Otvoriti omot sa strane šprice, te uhvatiti za klip i izvući špricu iz omota i na nju uklopiti iglu za navlačenje sadržaja ampule.
- Dezinfikovati vrat ampule i pilicu pomoću tupfera namočenog u dezinficijens.
- Poslije otvaranje ampule sadržaj navući u špricu.
- Navlačenje lijeka raditi po proceduri Navlačenje lijeka iz bočice i ampule broj 186/11-1.
- Skinuti iglu sa kojom je rastvoren lijek, iglu odložiti u kontejner za oštri otpad.
- Staviti novu sterilnu iglu sa zaštitnikom odgovarajuće dužine i debljine.
- Pacijenta staviti u odgovarajući položaj-naglasiti ležeći.
- Dezinfikovati mjesto uboda pomoću tupfera.
- Skinuti štitnik sa igle i odložiti ga.
- Ubosti iglu u gluteus (u području gornje vanjske četvrtine gluteusa) pod uglom od 90°.
- Lagano aspirirati povlačeći klip šprice, prateći da li će se pojaviti krv u šprici. Ukoliko se pojavi krv prekinuti ubrizgavanje, izvući iglu, pripremiti drugu injekciju i opremu i ubrizgati lijek na drugom mjestu. Ne ubrizgavati rastvor sa krvlju.
- Kada je lijek apliciran izvući iglu nježno i brzo pod uglom od 90% i odložiti je u kontejner za odlaganje oštrog otpada.
- Dezinfikovati ubodeno mjesto, staviti tupfer vate ili gaze namočen u dezinfekciono sredstvo.
- Poslije davanja i.m. lijeka nekoliko minuta pratiti pacijenta kako bi se blagovremeno moglo reagovati u slučaju alergije na primljeni lijek.
- Rasprijeti pribor (ukoliko se daju antibiotici ili citostatici sve što je tokom procedure upotrebjeno odlaže se u nepropusne vrećice), Procedura odstranjivanja posebnog otpada (lijekovi) br.117/10-1.
- Oprati ruke.

**4.3. Dokumentiranje**

U sestrinsku dokumentaciju (protokol intervencije upisati ime i prezime pacijenta, godinu rođenja i adresu, naziv lijeka i dozu, ime ljekara koji je ordinirao terapiju te ime medicinske sestre-tehničara koji je aplicirao lijek) a na receptu se upisuje datum i vrijeme aplikacije lijeka, naziv lijeka i doza te potpis pacijenta i medicinske sestre-tehničara koji je aplicirao lijek.

**5.REVIZIJA** Revizija ove procedure vrši se svake 3 godine

	Ime i prezime / radna grupa	Verifikacija (potpis)
Uradio	Denis Avdić med.sestra-tehničar Mujkanović Damir dipl.med.teh.	
Pregledao/saglasan	Alma Kurt dipl.med.sestra	
Odobrio	Direktor : Prim dr Kasim Brigić	Datum usvajanja

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.