

	JU ZAVOD ZA MEDICINU RADA KANTONA SARAJEVO	 
UPRAVLJANJE LJUDSKIM RESURSIMA		Jedinstveni broj procedure: 01-533-11/25 Izdanje: 02/01
POLITIKE I PROCEDURE Sestrinstvo Standard 3. Kriteriji: S 3.76		Važi do: April 2028. godine Strana: 1/2
Procedura mjerenja GUK-a		

1. OPŠTA IZJAVA O POLITICI

Cilj procedure je osigurati brzo i precizno mjerenje glukoze iz periferne krvi (GUK) elektronskim aparatom (glukometar). Korištenje glukometra ima svoje prednosti: jednostavan postupak, brzo dobivanje rezultata i smanjenje komplikacija vezanih za punkciju vene.

2. PODRUČJE PRIMJENE

- sve medicinske organizacione jedinice Zavoda

3. DISTRIBUCIJA I NADZOR

- 3.1.** Direktor Zavoda, šefovi organizacionih jedinica, glavna sestra Zavoda, odgovorna sestra Zavoda i koordinator za kvalitet, obavezni su obezbijediti da se sa ovom Procedurom upoznaju svi radnici Zavoda.
- 3.2.** Ova Procedura mora biti postavljena na mjestu dostupnom radnicima u Zavodu.
- 3.3.** Direktor, šefovi organizacionih jedinica, glavna i odgovorna sestra Zavoda i koordinator za kvalitet, vrši provjeru pravilnosti primjene ove Procedure.

4. PROCEDURA

Glukoza u perifernoj krvi se mjeri po nalogu ljekara i u ovisnosti od stanja pacijenta po procjeni medicinske sestre/tehničara.

4.1. Priprema materijala :

- 4.1.1. glukometar,
- 4.1.2. trakice za mjerenje GUK-a,
- 4.1.3. lanceta,
- 4.1.4. rukavice,
- 4.1.5. bubrežnjak,
- 4.1.6. kantica za odlaganje oštih predmeta,
- 4.1.7. dezinfekcijsko sredstvo,
- 4.1.8. tupfer vate.

4.2. Priprema pacijenta

Procedura se obavlja u saglasnosti s pacijentom, to jest njegovim pristankom i objašnjenim razlozima zbog čega se procedura obavlja.

4.3. Postupak mjerenja

- 4.3.1. oprati ruke sapunom, toplom vodom, posušiti i navući rukavice,
- 4.3.2. aparat pokrenuti po uputi proizvođača,
- 4.3.3. provjeriti kôd trakice,
- 4.3.4. umetnuti odgovarajuću trakicu u aparat,
- 4.3.5. obrisati jagodicu prsta nedominantne ruke dezinfekcijskim sredstvom i pustiti da se osuši,
- 4.3.6. izvršiti ubod,
- 4.3.7. slijedi usisavanje ili nakapavanje krvi na traku u ovisnosti od vrste aparata,
- 4.3.8. poslije obavljenog uzimanja uzorka krvi staviti tupfer na ubodno mjesto,
- 4.3.9. očitati rezultat mjerenja na aparatu, zapisati rezultat i obavijestiti ljekara o vrijednosti GUK-a kod pacijenta.

4.4. Odlaganje uporebljenog materijala

- 4.4.1. lancetu odložiti u kanticu za odlaganje oštrog otpada,
- 4.4.2. upotrebljenu trakicu odložiti u kantu za infektivni otpad,
- 4.4.3. rukavice odložiti u infektivni otpad, ukoliko su iste došle u kontakt s krvlju pacijenta.

4.5. Evidencija

Po završetku procedure medicinska sestra/tehničar evidentira u postojeću važeću medicinsku dokumentaciju Zavoda:

- opšte podatke pacijenta,
- datum i vrijeme mjerenja GUK-a,
- vrijednost GUK-a dobivenu mjerenjem,
- potpis medicinske sestre/tehničara koja je izvela postupak.

5. REVIZIJA

Revizija ove procedure vrši se svake 3 godine, po potrebi ranije.

Izradio/la	Saglasan	Odobrio	Datum	Revizija
Arnisa Hodžić Mr.zdravstvene njege i terapije	Koordinator Komisije za poboljšanje kvaliteta i sigurnosti zdravstvenih usluga JU ZZMR KS	Direktor	Jedinstveni broj procedure: 01-427-11/22 27.10.2021.god.	Jedinstveni broj 01-533-11/25
	Amra Čatić, Mr.iur.	Prim. dr Samir Čovrk spec.interne med.	Procedura stavljena van snage	Datum 21.04.2025. godine

