



1. SPISAK ZAPOSLENOG OSOBLJA

	IME I PREZIME	Radno mjesto	Stručna sprema
1.	Samira Ficić	Rukovodilac laboratorije/ Rukovodilac za kvalitet	VSS
2.	Lejla Gurbeta Pokvić	Tehnički rukovodilac/ Zamjenik rukovodioca laboratorije/ Zamjenik rukovodioca za kvalitet	VSS
3.	Dino Peštek	Zamjenik tehničkog rukovodioca/ Mjeritelj za sva imenovana područja rada	SSS
4.	Velid Dlakić	Mjeritelj za sva imenovana područja rada	VSS

Izmjene: Od 26.05.2025. godine Samira Ficić nije uposlenik laboratorije. Od 26.05.2025. Rukovodilac laboratorije je Lejla Gurbeta Pokvić, a Rukovodilac za sistem kvaliteta je Velid Dlakić.

2. SPECIFICIRANI OPSEG RADA LABORATORIJE

Mjerila u zdravstvu sa mjernom funkcijom:

	Predmet verifikacije	Mjerni opseg
1.	Anesteziološke mašine *	Koncentracija anestezioloških gasova: O ₂ : 0 - 100% CO ₂ : 0 - 20% N ₂ O: 0 - 100% HAL, ISO, ENF: 0 - 15% SEV: 0 - 15% DES: 0 - 22% Volumen -100 l do 100 l Niski protok -20 do 20 l/min Visoki protok -300 do 300 l/min Izlazni pritisak respiratora: (-60 – 140) cmH ₂ O (1 mbar = 1.01974cmH ₂ O na 4 °C)
2.	Defibrilatori	Izlazna energija: (0-360) J
3.	Dijalizni aparati	Konduktivitet (provodnost): 0 – 200 mS Temperatura (35 – 39) °C Pritisak (- 300 – 500) mmHg
4.	EKG uređaji	Amplituda naponskog signala: (0.5-3) mV Brzina otkucaja srca -srčani ritam: (10-360) bpm
5.	Infuzomat	0,1 mL/h – 999,9 mL/h
6.	Perfuzor	0,1 mL/h – 99,9 mL/h



	Predmet verifikacije	Mjerni opseg
7.	Pacijent monitori	Brzina otkucaja srca -srčani ritam: (10-360) bpm, Amplituda naponskog signala: (0.5-2.0) mV Respiracija: (0-150) bpm, Standardni SpO ₂ : od 0 do 100%, Koncentracija gasova: - CO ₂ : 0 – 30% - O ₂ : 100% Senzor temperature kože tijela: 30 – 42°C, Neinvazivni krvni pritisak (10 – 270) mmHg, Invazivni krvni pritisak (-50 – 300) mmHg.
8.	Respiratori *	Koncentracija O ₂ : 0 – 100%, Volumen -100 l do 100l, Niski protok -20 do 20 l/min, Visoki protok -300 do 300 l/min, Izlazni pritisak respiratora: (-60 – 140) cmH ₂ O (1 mbar = 1.01974cmH ₂ O na 4 °C)
9.	Terapeutski ultrazvuk *	Snaga: (0-30) W

Mjerila pritiska:

	Predmet verifikacije	Mjerni opseg
1.	Mjerila za mjerenje krvnog pritiska	- Mjerni opseg mjerila krvnog pritiska je u rasponu od 0 kPa do 34,7 kPa (0 mmHg do najmanje 260 mmHg). - Automatska mjerila krvnog pritiska imaju mjerni opseg dijastoličkog krvnog pritiska od najmanje 2,7 kPa (20 mmHg) do 8 kPa (60 mmHg) za novorođenčad i 5,3 kPa (40 mmHg) do 17,3 kPa (130 mmHg) u ostalim slučajevima. - Automatska mjerila krvnog pritiska imaju mjerni opseg sistoličkog krvnog pritiska od najmanje 5,3 kPa (40 mmHg) do 14,7 kPa (110 mmHg) za novorođenčad i 8,0 kPa (60 mmHg) do 30,7 kPa (230 mmHg) u ostalim slučajevima.

*Na osnovu Zaključka broj UP01-46-6-RM-69-1/25 od 15.05.2025. godine laboratorija Verlab d.o.o. Sarajevo ne može obavljati poslove verifikacije sljedećih mjerila: anesteziološka mašina, respirator i terapeutski ultrazvuk, a zbog suspenzije akreditacije za metode verifikacije navedenih mjerila.

Napomena: Tehnički rukovodilac laboratorije je dužan da o svakoj promjeni zaposlenog osoblja kao i etalonske i druge mjerne opreme u pisanoj formi obavijesti Odsjek za imenovanje laboratorija, nadzor i verifikaciju, Instituta za mjeriteljstvo BiH