

SADRŽAJ

1. UVOD	3
2. PRIMJENA SISTEMA KVALITETA KONTROLE U MEDICINSKIM LABORATORIJAMA	4
2.1. Kontrola analitičke procedure	9
3. HEMIKA LIJE KAO OSNOVNA PRIJETNJA BEZBJEDNOSTI U LABORATORIJI	11
3.1. Nabavka hemikalija, prijem i skladištenje	11
3.2. Rizici pri uzrokovanju	13
3.3. Rizici pri prenošenju	14
3.4. Skladištenje hemikalija u laboratoriju	14
4. RIZICI U LABORATORIJSKIM USLOVIMA	15
4.1. Rukovanje vrućom opremom i staklenim posuđem	15
4.2. Hemijske štetnosti	16
4.3. Biološke štetnosti	16
4.4. Ostale opasnosti	17
4.5. Rukovanje laboratorijskim instrumentima	18
5. ZAŠTITA NA RADU U LABORATORIJSKIM USLOVIMA	20
5.1. Sprovođenje systemske zaštite na radu	22
5.2. Lična zaštitna oprema i odjeća	22
5.3. Hitna oprema	24
5.4. Radno mjesto	25
5.5. Rad s hemikalijama	25
5.6. Pravila zaštite na radu	30
5.7. Vrste povreda i pružanje prve pomoći	31
6. PROCJENA RIZIKA	36
6.1. Podjela rizika	38
6.2. Učestalost nesreća u laboratoriju	39
7. ZAKLJUČAK	42
8. LITERATURA	43