

Klinički bolnički centar Zagreb							
Zagreb, Kišpatičeva 12							
<b>ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA - POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK</b>							
R.br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jedinica mjere	Planirana dvogodišnja količina	Tvornički naziv proizvoda	Naziv proizvođača	Kataloški broj	Originalno pakiranje
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>GRUPA 26</b>							
1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	1,800				
<b>UKUPNO ZA GRUPU 26 - brojkama</b>							

Jedinična cijena	Stopa PDV-a	Ukupni iznos stavke	Potrebni uzorci
9	10	11=4*9	12
			Najmanje jedno originalno pakiranje za KBC Zagreb

**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv us
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20000
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	420
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	500
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	500
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	1000
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	1000
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	1000
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spremniku (za spremnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	7000
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spremniku (za spremnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	200
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	1500
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	500
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	18000
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	100
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	100
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	1000
6	Neodstranjivi pripoj	kom	600
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	600
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	100
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	100
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	100
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	100
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	500
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	500
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	21000
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	4000
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	100
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	1400
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	100

5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	900
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	100
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	100
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	100
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	100
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	100
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	100
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži: upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora, pribor za prikupljanje razbijenog stakla, (karton) 1 par zaštitnih rukavica (en 374), 1 par gornjih rukavica (en 420), 1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima (en 467), 1 par navlaka za cipele, 1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom (en 166), 1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149, 1 kompresna chemo sorb, 3 krpe za brisanje isysoft, 1 vrećica za otpadplave boje, 1 natpisom "posebni", 1 vrećica za otpad", 2 automatska zatvarača za brzo vezivanje, 1 obrazac za izvještaj	kom	5
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, nesterilna	kom	40
2	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, sterilna	kom	40
3	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, sterilna	kom	40
4	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, nesterilna	kom	40
5	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, STERILNI	kom	40
6	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, NESTERILNI	kom	40
7	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI	kom	1000
8	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	100
9	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI		20
10	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	40

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	200
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	200
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	200
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	400
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	4000
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	1000
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	100
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	100
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	100
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	20
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	2000
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	2000
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	4000
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	4000
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	1000
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	6000
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	800
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	200
	<b>GRUPA 21</b>		

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	100
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	100
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	100
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	100
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	200
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	100
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	100
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	100
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	200
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	400
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvadi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	200
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvadi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	200
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvadi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	200
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	200
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	200
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	100
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	100
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	1000
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	100
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	3000
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	1000
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	





tanove _____	
Potrebna količina za drugu godinu	Ukupno potrebna dvogodišnja količina
5	6 (4+5)
20000	40000
100	100
420	840
500	1000
500	1000
1000	2000
1000	2000
1000	2000
7000	14000
200	400

1500	3000
500	500
18000	36000
100	200
100	200
1000	200
600	1200
600	1200
100	200
100	200
100	200
100	200
500	1000
500	1000
21000	42000
4000	8000
100	200
1400	2400
100	200

900	1800
100	200
100	200
100	200
100	200
100	200
100	200
5	10
40	80
40	80
40	80
40	80
40	80
40	80
40	80
1000	200
100	200
20	40
40	40

200	400
200	400
200	400
400	800
4000	8000
1000	2000
100	200
100	200
100	10
20	40
2000	4000
2000	4000
4000	8000
4000	8000
1000	2000
6000	12000
800	1600
200	400

100	100
100	200
100	200
100	200
200	400
100	200
100	200
100	200
200	400
400	800
200	400
200	400
200	400
200	400

200	400
100	200
200	400
1000	2000
100	200
3000	6000
1000	2000

**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv us
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglenu konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglenu konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
6	Neodstranjivi pripoj	kom	
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	
2	Y Ekstenzija sa dva beziglana konektora bez PVC-a i Latexa	kom	
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	



5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži: upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora, pribor za prikupljanje razbijenog stakla, (karton) 1 par zaštitnih rukavica (en 374), 1 par gornjih rukavica (en 420), 1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima en 467), 1 par navlaka za cipele, 1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom en 166), 1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149, 1 kompresna chemo sorb, 3 krpe za brisanje isysoft, 1 vrećica za otpadplave boje, 1 natpisom "posebni", 1 vrećica za otpad", 2 automatska zatvarača za brzo vezivanje, 1 obrazac za izvještaj	kom	
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, nesterilna	kom	
2	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, sterilna	kom	
3	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, nesterilna	kom	
5	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, STERILNI	kom	
6	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, NESTERILNI	kom	
7	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI	kom	
8	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	
9	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI		
10	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	10
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
	<b>GRUPA 21</b>		

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	















**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Na
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	600
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	600
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	300
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spremniku (za spremnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spremniku (za spremnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
	<b>GRUPA 6</b>		
1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	

<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	1000
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
6	Neodstranjivi pripoj	kom	
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	
2	Y Ekstenzija sa dva beziglana konektora bez PVC-a i Latexa	kom	500
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Iгла s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	
2	Micro Iгла s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	1000
3	Iгла s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	1000
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	600
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	
5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	

6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
	<b>GRUPA 13</b>		
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
	<b>GRUPA 14</b>		
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
	<b>GRUPA 15</b>		
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
	<b>GRUPA 16</b>		
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži: upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora, pribor za prikupljanje razbijenog stakla, (karton) 1 par zaštitnih rukavica (en 374), 1 par gornjih rukavica (en 420), 1 zaštitnu pregaču za rad sa citostaticima (en 467), 1 par navlaka za cipele, 1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom (en 166), 1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149, 1 kompresna chemo sorb, 3 krpe za brisanje isysoft, 1 vrećica za otpadplave boje, 1 natpisom "posebni", 1 vrećica za otpad", 2 automatska zatvarača za brzo vezivanje, 1 obrazac za izvještaj	kom	
	<b>GRUPA 17</b>		
1	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, nesterilna	kom	1000
2	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, sterilna	kom	
3	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, nesterilna	kom	
5	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, STERILNI	kom	
6	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, NESTERILNI	kom	2000
7	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI	kom	1000
8	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	
9	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI		
10	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	1000
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	2000
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	500
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	500
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	500
	<b>GRUPA 21</b>		

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranim fiziološkom otopinom.	kom	1000
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	











1000	



**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	OPĆA
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	300
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	400
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	20
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	10
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	2000
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	400
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
6	Neodstranjivi pripoj	kom	500
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	100
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	25
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	100
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	6700
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	100
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	100
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	18500
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	



5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
2	Set za IV infuziju sa 4 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži:upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora,pribor za prikupljanje razbijenog stakla,(karton) 1par zaštitnih rukavica(en 374),1par gornjih rukavic(en 420),1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima en 467),1par navlaka za cipele,1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom en 166),1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149 ,1kompresa chemo sorb,3 krpe za brisanje isysoft,1 vrećica za otpadplave boje,1 natpisom"posebni ,1 vrećica za otpad",2 automatska zatvarača za brzo vezivanje,1 obrazac za izvještaj	kom	2
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,nesterilna	kom	300
2	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,sterilna	kom	
3	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, nesterilna	kom	
5	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, STERILNI	kom	
6	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, NESTERILNI	kom	200
7	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI	kom	0
8	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	300
9	Odijelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI		
10	Odijelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
	<b>GRUPA 21</b>		

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	1,000



<b>BOLNICA DUBROVNIK</b>	
<b>Potrebna količina za drugu godinu</b>	<b>Ukupno potrebna dvogodišnja količina</b>
<b>5</b>	<b>6 (4+5)</b>
300	600
20	40
20	40
100	200
400	800
20	40
10	20

2000	4000
400	800
500	1000
100	200
25	50
100	200
6700	13400
100	200
100	200
18500	37000

2	4
300	600
200	400
0	0
300	600









**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv ustanov "Dr Fran M
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	40
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	20
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	50
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	100
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
6	Neodstranjivi pripoj	kom	
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	150
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	2000
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	

5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
2	Set za IV infuziju sa 4 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži:upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora,pribor za prikupljanje razbijenog stakla,(karton) 1par zaštitnih rukavica(en 374),1par gornjih rukavic(en 420),1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima en 467),1par navlaka za cipele,1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom en 166),1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149 ,1kompresa chemo sorb,3 krpe za brisanje isysoft,1 vrećica za otpadplave boje,1 natpisom"posebni ,1 vrećica za otpad",2 automatska zatvarača za brzo vezivanje,1 obrazac za izvještaj	kom	2
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,nesterilna	kom	100
2	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,sterilna	kom	
3	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, nesterilna	kom	700
5	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, STERILNI	kom	
6	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, NESTERILNI	kom	50
7	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI	kom	150
8	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	
9	Odijelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI	kom	60
10	Odijelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	200
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	100
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	300
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	50
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	200
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	200
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	1000
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	400
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
	<b>GRUPA 21</b>		

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	750
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	2500
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	30
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	450



re Klinika za infektivne bolesti  
"Mihaljević"

Potrebna količina za drugu godinu	Ukupno potrebna dvogodišnja količina
5	6 (4+5)
40	80
20	40
20	40
20	40
20	40
20	40



2	4
100	200
700	1400
50	100
150	300
60	120

200	400
100	200
300	600
50	100
200	400
200	400
1000	2000
400	800



30	60
450	900

**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv us
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	200
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	200
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	150
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglenu konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglenu konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	200
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	100
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	200
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	100
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	100
6	Neodstranjivi pripoj	kom	
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	150
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	100
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	200
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	100
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	100
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	250
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	300



5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	500
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	300
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	100
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	300
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	600
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži: upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora, pribor za prikupljanje razbijenog stakla, (karton) 1 par zaštitnih rukavica (en 374), 1 par gornjih rukavica (en 420), 1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima (en 467), 1 par navlaka za cipele, 1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom (en 166), 1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149, 1 kompresna chemo sorb, 3 krpe za brisanje isysoft, 1 vrećica za otpadplave boje, 1 natpisom "posebni", 1 vrećica za otpad", 2 automatska zatvarača za brzo vezivanje, 1 obrazac za izvještaj	kom	10
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, nesterilna	kom	
2	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, sterilna	kom	50
3	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, sterilna	kom	50
4	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, nesterilna	kom	200
5	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, STERILNI	kom	50
6	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, NESTERILNI	kom	150
7	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI	kom	100
8	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	
9	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI		100
10	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	200
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	100
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	50
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	20
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	100
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	350
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	350
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	100
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
	<b>GRUPA 21</b>		

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	100
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	100
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	2,000



**stanove OB KARLOVAC**

Potrebna količina za drugu godinu	Ukupno potrebna dvogodišnja količina
5	6 (4+5)
300	500
200	400
150	300
100	200
100	200
200	400
100	200

200	400
100	200
100	200
150	300
100	200
200	400
100	200
100	200
250	500
300	600

500	1000
300	600
100	200
300	600
600	1200
10	20
50	100
50	100
200	400
50	100
150	300
100	200
100	200

200	400
100	200
50	100
20	40
100	200
350	700
350	700
100	200





100	200
100	200
2,000	4,000

**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv us
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	20
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spremniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	200
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spremniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	200
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	100
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	1
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	1
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	50
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	250
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	100
6	Neodstranjivi pripoj	kom	100
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	200
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	40
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	50
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	50
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	2800
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	100
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	100
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	100
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	8400
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	4800
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	4200

5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
2	Set za IV infuziju sa 4 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži:upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora,pribor za prikupljanje razbijenog stakla,(karton) 1par zaštitnih rukavica(en 374),1par gornjih rukavic(en 420),1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima en 467),1par navlaka za cipele,1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom en 166),1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149 ,1kompresa chemo sorb,3 krpe za brisanje isysoft,1 vrećica za otpadplave boje,1 natpisom"posebni ,1 vrećica za otpad",2 automatska zatvarača za brzo vezivanje,1 obrazac za izvještaj	kom	
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,nesterilna	kom	
2	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,sterilna	kom	
3	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, nesterilna	kom	
5	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, STERILNI	kom	
6	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, NESTERILNI	kom	
7	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI	kom	
8	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	800
9	Odjelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI		
10	Odjelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
	<b>GRUPA 21</b>		

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	1,100





tanove _____	
Potrebna količina za drugu godinu	Ukupno potrebna dvogodišnja količina
5	6 (4+5)
20	40
20	40
20	40
20	40
20	40
20	40
200	400
200	400

100	200
1	2
1	2
50	100
250	500
100	200
100	200
200	400
40	80
50	100
50	100
2800	5600
100	200
100	200
100	200
9200	17600
5600	10400
4800	9000









**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv ustanov
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	0
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	0
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	0
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	0
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	0
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	0
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	0
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	0
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	0
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	0
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	0
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	0
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	0
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	0
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	0
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	0
6	Neodstranjivi pripoj	kom	0
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	0
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	0
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	0
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	0
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	0
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	0
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	0
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	0
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	0
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	0
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	0
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	0



5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	0
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	0
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	0
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	0
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	0
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	0
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	0
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži: upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora, pribor za prikupljanje razbijenog stakla, (karton) 1 par zaštitnih rukavica (en 374), 1 par gornjih rukavica (en 420), 1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima (en 467), 1 par navlaka za cipele, 1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom (en 166), 1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149, 1 kompresna chemo sorb, 3 krpe za brisanje isysoft, 1 vrećica za otpadplave boje, 1 natpisom "posebni", 1 vrećica za otpad", 2 automatska zatvarača za brzo vezivanje, 1 obrazac za izvještaj	kom	0
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, nesterilna	kom	0
2	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, sterilna	kom	0
3	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, sterilna	kom	0
4	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, nesterilna	kom	0
5	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, STERILNI	kom	0
6	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, NESTERILNI	kom	0
7	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI	kom	50
8	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	0
9	Odijelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI		0
10	Odijelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	0

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	0
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	0
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	10
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	0
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	0
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	0
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	0
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	0
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	0
<b>GRUPA 18</b>			
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	0
<b>GRUPA 19</b>			
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	0
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	0
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	0
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	500
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	0
<b>GRUPA 20</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	0
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	0
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	0
<b>GRUPA 21</b>			

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	0
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	0
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	0
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	0
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	0
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	0
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	0
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	0
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	0
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	0
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvadi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	0
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvadi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	0
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvadi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	0
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	0
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	0
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	0
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	0
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	0
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	0
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	0
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	0
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	

re-Opća bolnica "Dr. Tomislav  
ardek" Koprivnica

Potrebna količina za drugu godinu	Ukupno potrebna dvogodišnja količina
5	6 (4+5)
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0

0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0

0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
50	100
0	0
0	0
0	0

0	0
0	0
10	20
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
500	1000
0	0
0	0
0	0
0	0



0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0

0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0

**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv ustanove
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
6	Neodstranjivi pripoj	kom	
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	

5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži:upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora,pribor za prikupljanje razbijenog stakla,(karton) 1par zaštitnih rukavica(en 374),1par gornjih rukavic(en 420),1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima en 467),1par navlaka za cipele,1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom en 166),1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149 ,1kompresa chemo sorb,3 krpe za brisanje isysoft,1 vrećica za otpadplave boje,1 natpisom"posebni ,1 vrećica za otpad",2 automatska zatvarača za brzo vezivanje,1 obrazac za izvještaj	kom	1
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,nesterilna	kom	100
2	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,sterilna	kom	
3	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, nesterilna	kom	
5	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, STERILNI	kom	
6	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, NESTERILNI	kom	1200
7	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI	kom	
8	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	50
9	Odjelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI		
10	Odjelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	400
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	100
<b>GRUPA 18</b>			
1	Tubularna folija za sealseafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	
<b>GRUPA 19</b>			
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	1000
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	
<b>GRUPA 20</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 21</b>			

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
	<b>GRUPA 22</b>		
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
	<b>GRUPA 23</b>		
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	
	<b>GRUPA 24</b>		
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
	<b>GRUPA 25</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvadi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvadi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvadi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
	<b>GRUPA 26</b>		

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	1,150















**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv ustanove
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	1000
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	200
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	300
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	1000
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	200
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	0
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	0
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	10
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	100
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	100
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	500
6	Neodstranjivi pripoj	kom	500
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	500
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	100
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	100
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	100
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	100
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	500
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	500
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	100
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	12400
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	1000
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	7000
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	8500



5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	3000
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	100
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	100
	<b>GRUPA 13</b>		
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	100
	<b>GRUPA 14</b>		
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	100
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	100
	<b>GRUPA 15</b>		
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	700
	<b>GRUPA 16</b>		
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži:upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora,pribor za prikupljanje razbijenog stakla,(karton) 1par zaštitnih rukavica(en 374),1par gornjih rukavic(en 420),1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima en 467),1par navlaka za cipele,1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom en 166),1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149 ,1kompresa chemo sorb,3 krpe za brisanje isysoft,1 vrećica za otpadplave boje,1 natpisom"posebni ,1 vrećica za otpad",2 automatska zatvarača za brzo vezivanje,1 obrazac za izvještaj	kom	5
	<b>GRUPA 17</b>		
1	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,nesterilna	kom	
2	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,sterilna	kom	20
3	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, sterilna	kom	3000
4	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, nesterilna	kom	1000
5	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, STERILNI	kom	1000
6	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, NESTERILNI	kom	
7	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI	kom	600
8	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	
9	Odjelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI		
10	Odjelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	500
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	500
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	2500
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	
<b>GRUPA 18</b>			
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	20
<b>GRUPA 19</b>			
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	300
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	200
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	100
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	100
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	100
<b>GRUPA 20</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	100
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	100
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	100
<b>GRUPA 21</b>			

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	100
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	100
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	100
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	100
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	100
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	100
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	100
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	100
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	100
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	200
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5m, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvadi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	100
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvadi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	100
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvadi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	100
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	100
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	100
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	900
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	400
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	600
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	100
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	1,100



**KBC OSIJEK**

Potrebna količina za drugu godinu	Ukupno potrebna dvogodišnja količina
5	6 (4+5)
1000	2000
200	400
100	200
100	200
100	200
100	200
300	600
1000	2000
200	400

0	0
0	0
10	20
100	200
100	200
500	1000
500	1000
500	1000
100	200
100	200
100	200
100	200
500	1000
500	1000
100	200
12400	24800
1000	2000
7000	14000
8500	17000

3000	6000	
100	200	
100	200	
100	200	
100	200	
100	200	
700	1400	
5	10	
20	40	
3000	6000	
1000	2000	
1000	2000	
600	1200	

500	1000
500	1000
2500	5000
20	40
300	600
200	400
100	200
100	200
100	200
100	200
100	200
100	200



100	200
100	200
100	200
100	200
100	200
100	200
100	200
100	200
100	200
200	400
100	200
100	200
100	200
100	200

100	200
900	1800
400	800
600	1200
100	200
1,100	2,200

**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv u
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	200
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	300
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	100
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	100
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	5
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	3
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	100
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	250
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	100
6	Neodstranjivi pripoj	kom	200
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	200
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	40
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	50
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	50
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	2000
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	1000
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	1000
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	700
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	

5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži: upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora, pribor za prikupljanje razbijenog stakla, (karton) 1 par zaštitnih rukavica (en 374), 1 par gornjih rukavica (en 420), 1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima (en 467), 1 par navlaka za cipele, 1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom (en 166), 1 maska s filterom za sitne čestice ffp (en 149), 1 kompresna chemo sorb, 3 krpe za brisanje isysoft, 1 vrećica za otpadplave boje, 1 natpisom "posebni", 1 vrećica za otpad", 2 automatska zatvarača za brzo vezivanje, 1 obrazac za izvještaj	kom	1
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, nesterilna	kom	120
2	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, sterilna	kom	
3	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, nesterilna	kom	
5	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, STERILNI	kom	700
6	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, NESTERILNI	kom	
7	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI	kom	20
8	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	
9	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI		250
10	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	400
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	50
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	5
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	500
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	300
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	18000
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	400
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	0
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	100
	<b>GRUPA 21</b>		

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	7000
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	50
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	100
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	500
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	250





Istanove OŽB POŽEGA	
Potrebna količina za drugu godinu	Ukupno potrebna dvogodišnja količina
5	6 (4+5)
200	400
100	200
100	200
300	600
20	40
100	200
100	200





400	800
50	100
5	10
500	1000
300	600
18000	36000
400	800
0	0
100	200

7000	14000

50	100
100	200
500	1000
250	500

**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	1500
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	300
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	300
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	200
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	50
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	1000
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	50
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
6	Neodstranjivi pripoj	kom	
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	50
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	
2	Y Ekstenzija sa dva beziglana konektora bez PVC-a i Latexa	kom	
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	100
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	



5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	200
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži: upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora, pribor za prikupljanje razbijenog stakla, (karton) 1 par zaštitnih rukavica (en 374), 1 par gornjih rukavica (en 420), 1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima (en 467), 1 par navlaka za cipele, 1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom (en 166), 1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149, 1 kompresna chemo sorb, 3 krpe za brisanje isysoft, 1 vrećica za otpadplave boje, 1 natpisom "posebni", 1 vrećica za otpad", 2 automatska zatvarača za brzo vezivanje, 1 obrazac za izvještaj	kom	5
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, nesterilna	kom	
2	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, sterilna	kom	300
3	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, nesterilna	kom	
5	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, STERILNI	kom	
6	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, NESTERILNI	kom	
7	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI	kom	300
8	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	
9	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI		
10	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	200

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	400
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	200
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	
<b>GRUPA 18</b>			
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	
<b>GRUPA 19</b>			
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	3000
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	
<b>GRUPA 20</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	100
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 21</b>			

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	50
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	100
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	100
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	100
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	100
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	100
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	1,000



iv ustanove OB Pula	
Potrebna količina za drugu godinu	Ukupno potrebna dvogodišnja količina
5	6 (4+5)
1500	3000
100	200
300	600
300	600
100	200
200	400
50	100



200	400
5	10
300	600
300	600
200	400

400	800
200	400
3000	6000
100	200



50	100
100	200
100	100

100	200
100	200
100	200
1,000	2,000

**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv ustanove
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	2500
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	500
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	300
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglenu konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	1200
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglenu konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	500
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	100
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.v.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	200
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spermnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spermnika	kom	200
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spermnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spermnika	kom	300

<b>GRUPA 6</b>			
1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	300
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	0
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	0
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	400
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	800
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	200
6	Neodstranjivi pripoj	kom	300
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	300
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	50
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	300
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	200
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	200
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	0
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	200
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	0
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	0
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	0
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	1000

4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	1000
5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	1000
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	0
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	0
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	300
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	200
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	0
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	0
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži: upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora, pribor za prikupljanje razbijenog stakla, (karton) 1 par zaštitnih rukavica (en 374), 1 par gornjih rukavic (en 420), 1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima en 467, 1 par navlaka za cipele, 1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom en 166, 1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149, 1 kompresna chemo sorb, 3 krpe za brisanje isysoft, 1 vrećica za otpadplave boje, 1 natpisom "posebni", 1 vrećica za otpad", 2 automatska zatvarača za brzo vezivanje, 1 obrazac za izvještaj	kom	30
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, nesterilna	kom	2200
2	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, sterilna	kom	700
3	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, sterilna	kom	0
4	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, nesterilna	kom	1000
5	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, STERILNI	kom	0
6	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, NESTERILNI	kom	1000
7	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI	kom	1200
8	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	100
9	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI		0

10	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	0
11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	2700
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	0
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	0
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	0
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	1000
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	1000
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	0
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	0
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	2200
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	60
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6, 0-9, 0,	par	0
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	500
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6, 0-9, 0	kom	3000
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	3000
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6, 5-9, 0	kom	0
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	0
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	730
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	0

<b>GRUPA 21</b>			
1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	0
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	0
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	0
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	0
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	0
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	0
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	100
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	0
4	Beziglenu, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	200
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	0
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati beziglenu pripoj koji se ne može izvadi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	0
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati beziglenu priključak koji se ne može izvadi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	0
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati beziglenu pripoj koji se ne da izvadi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	0
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	500
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	0
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	0
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	0
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	0
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	0
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	500
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	2000
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	





noće \_\_\_\_\_

Potrebna količina za drugu godinu	Ukupno potrebna dvogodišnja količina
<b>5</b>	<b>6 (4+5)</b>
2500	5000
500	1000
300	600
1200	2400
100	200
500	1000
100	200
200	400
200	400
300	600

300	600
0	0
0	0
400	800
800	1600
200	400
300	600
300	600
50	100
300	600
200	400
200	400
0	0
200	400
0	0
0	0
0	0
1000	2000

1000	2000
1000	2000
0	0
0	0
300	600
200	400
0	0
0	0
30	60
2200	4400
700	1400
0	0
1000	2000
0	0
1000	2000
1200	2400
100	200
0	0

0	0
2700	5400
0	0
0	0
0	0
1000	2000
1000	2000
0	0
0	0
2200	4400
60	120
0	0
500	1000
3000	6000
3000	6000
0	0
0	0
730	1460
0	0

0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
100	200
0	0
200	400
0	0
0	0
0	0
0	0
500	1000

0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
500	1000
2000	4000

**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	KBC S
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	1,590
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	4,400
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	250
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglenu konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	0
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	0
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglenu konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	0
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	0
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	3,500
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	400
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	200
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	55,000
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	0
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	0
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	25,000
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	0
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	450
6	Neodstranjivi pripoj	kom	400
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	400
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	0
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	0
2	Y Ekstenzija sa dva beziglana konektora bez PVC-a i Latexa	kom	0
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	0
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	0
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	0
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	0
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	0
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	0
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	0
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	0



5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	0
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	360
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	0
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	1,500
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	0
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	0
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	2,000
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži: upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora, pribor za prikupljanje razbijenog stakla, (karton) 1 par zaštitnih rukavica (en 374), 1 par gornjih rukavica (en 420), 1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima en 467), 1 par navlaka za cipele, 1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom en 166), 1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149, 1 kompresna chemo sorb, 3 krpe za brisanje isysoft, 1 vrećica za otpadplave boje, 1 natpisom "posebni", 1 vrećica za otpad", 2 automatska zatvarača za brzo vezivanje, 1 obrazac za izvještaj	kom	32
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, nesterilna	kom	1,000
2	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, sterilna	kom	1,460
3	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, sterilna	kom	100
4	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, nesterilna	kom	800
5	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, STERILNI	kom	2,920
6	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, NESTERILNI	kom	600
7	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI	kom	240
8	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	1,460
9	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI		20
10	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	0

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	1,460
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	0
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	300
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	0
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	1,460
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	600
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	0
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	0
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	0
<b>GRUPA 18</b>			
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	400
<b>GRUPA 19</b>			
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	200
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	0
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	360
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	57,000
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	5,840
<b>GRUPA 20</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	2,000
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	1,330
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	350
<b>GRUPA 21</b>			

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	0
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	0
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	0
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	0
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	0
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	0
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	0
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	0
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	0
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	0
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvadi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	1,000
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvadi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	0
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvadi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	0
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	0
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	0
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	0
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	5
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	0
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	0
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	0
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	0
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	

Naziv ustanove ESTRE MILOSRDNICE	
Potrebna količina za drugu godinu	Ukupno potrebna dvogodišnja količina
5	6(4+5)
1,590	3,180
4,400	8,800
250	500
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
3,500	7,000
400	800
200	400



0	0
360	720
0	0
1,500	3,000
0	0
0	0
2,100	4,100
33	65
1,200	2,200
1,460	2,920
100	200
800	1,600
2,920	5,840
600	1,200
300	540
1,460	2,920
20	40
0	0

1,460	2,920
0	0
300	600
0	0
1,460	2,920
600	1,200
0	0
0	0
0	0
400	800
200	400
0	0
400	760
57,000	114,000
5,840	11,680
2,000	4,000
1,330	2,660
350	700



0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
1,000	2,000
0	0
0	0
0	0

0	0
0	0
5	10
0	0
0	0
0	0
0	0

**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv ustanov
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	50
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	10
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	50
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
6	Neodstranjivi pripoj	kom	
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	
2	Y Ekstenzija sa dva beziglana konektora bez PVC-a i Latexa	kom	
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	

5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	50
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
	<b>GRUPA 13</b>		
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
	<b>GRUPA 14</b>		
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	30
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
	<b>GRUPA 15</b>		
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
	<b>GRUPA 16</b>		
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži: upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora, pribor za prikupljanje razbijenog stakla, (karton) 1 par zaštitnih rukavica (en 374), 1 par gornjih rukavica (en 420), 1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima (en 467), 1 par navlaka za cipele, 1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom (en 166), 1 maska s filterom za sitne čestice ffp (en 149), 1 kompresna chemo sorb, 3 krpe za brisanje isysoft, 1 vrećica za otpadplave boje, 1 natpisom "posebni", 1 vrećica za otpad", 2 automatska zatvarača za brzo vezivanje, 1 obrazac za izvještaj	kom	
	<b>GRUPA 17</b>		
1	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, nesterilna	kom	
2	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, sterilna	kom	
3	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, nesterilna	kom	500
5	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, STERILNI	kom	
6	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, NESTERILNI	kom	
7	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI	kom	500
8	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	
9	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI		
10	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	50
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	50
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	500
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
	<b>GRUPA 21</b>		

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	500







50	100
30	60
500	1000
500	1000







**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv ustanove Benč
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	1,000
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	500
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglenu konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglenu konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	2,000
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spremniku (za spremnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	200
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spremniku (za spremnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	100
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	1,500
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	100
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
6	Neodstranjivi pripoj	kom	
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	4,000
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	1,000
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	500
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	100



5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	100
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	100
	<b>GRUPA 13</b>		
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
	<b>GRUPA 14</b>		
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	300
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
	<b>GRUPA 15</b>		
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	100
	<b>GRUPA 16</b>		
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži:upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora,pribor za prikupljanje razbijenog stakla,(karton) 1par zaštitnih rukavica(en 374),1par gornjih rukavic(en 420),1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima en 467),1par navlaka za cipele,1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom en 166),1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149 ,1kompresa chemo sorb,3 krpe za brisanje isysoft,1 vrećica za otpadplave boje,1 natpisom"posebni ,1 vrećica za otpad",2 automatska zatvarača za brzo vezivanje,1 obrazac za izvještaj	kom	10
	<b>GRUPA 17</b>		
1	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,nesterilna	kom	300
2	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,sterilna	kom	
3	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, nesterilna	kom	100
5	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, STERILNI	kom	
6	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, NESTERILNI	kom	600
7	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI	kom	
8	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	500
9	Odjelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI		
10	Odjelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	500
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	300
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	300
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	5,000
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
	<b>GRUPA 21</b>		

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	

Opće: Opća bolnica "Dr. Josip  
Babić", Slavonski Brod

Potrebna količina za drugu godinu	Ukupno potrebna dvogodišnja količina
5	6 (4+5)
1,000	2,000
500	1,000
2,000	4,000
200	400
100	200



100	200
100	200
300	600
100	200
10	20
300	600
100	200
600	1,200
500	1,000









**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	KLINIČKA
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	700
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	

	<b>GRUPA 6</b>		
1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	
	<b>GRUPA 7</b>		
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	700
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
6	Neodstranjivi pripoj	kom	
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	
	<b>GRUPA 8</b>		
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	
	<b>GRUPA 9</b>		
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	
	<b>GRUPA 10</b>		
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	700
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	
	<b>GRUPA 11</b>		
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	700
	<b>GRUPA 12</b>		
1	Priključak za bočicu sa zvučnim"klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	
2	Priključak za bočicu sa zvučnim"klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	

3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	
5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	700
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
2	Set za IV infuziju sa 4 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži: upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora, pribor za prikupljanje razbijenog stakla, (karton) 1 par zaštitnih rukavica (en 374), 1 par gornjih rukavic (en 420), 1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima en 467), 1 par navlaka za cipele, 1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom en 166), 1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149 , 1 kompresna chemo sorb, 3 krpe za brisanje isysoft, 1 vrećica za otpadplave boje, 1 natpisom "posebni , 1 vrećica za otpad", 2 automatska zatvarača za brzo vezivanje, 1 obrazac za izvještaj	kom	1
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, nesterilna	kom	700
2	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, sterilna	kom	
3	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, nesterilna	kom	
5	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, STERILNI	kom	
6	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, NESTERILNI	kom	
7	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI	kom	700

8	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	
9	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI		
10	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	
11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	700
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	700
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6, 0-9, 0,	par	
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6, 0-9, 0	kom	
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6, 5-9, 0	kom	800
	<b>GRUPA 20</b>		

1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 21</b>			
1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	500
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	200
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5m, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvadi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvadi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	

3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			
1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	400





700	1400
700	1400
700	1400









**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv us
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	900
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglenu konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	200
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	200
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglenu konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	500
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	100
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	1000
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	1000
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
6	Neodstranjivi pripoj	kom	500
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	100
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	50
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	100
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	500
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	100
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	100
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	1000
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim"klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	500
2	Priključak za bočicu sa zvučnim"klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	500
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	500
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	500



5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
2	Set za IV infuziju sa 4 luer prikljucka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži:upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora,pribor za prikupljanje razbijenog stakla,(karton) 1par zaštitnih rukavica(en 374),1par gornjih rukavic(en 420),1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima en 467),1par navlaka za cipele,1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom en 166),1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149 ,1kompresa chemo sorb,3 krpe za brisanje isysoft,1 vrećica za otpadplave boje,1 natpisom"posebni ,1 vrećica za otpad",2 automatska zatvarača za brzo vezivanje,1 obrazac za izvještaj	kom	2
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,nesterilna	kom	50
2	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,sterilna	kom	
3	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, nesterilna	kom	200
5	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, STERILNI	kom	
6	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, NESTERILNI	kom	
7	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI	kom	200
8	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	
9	Odjelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI		
10	Odjelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	300
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	500
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	6000
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
	<b>GRUPA 21</b>		

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	300
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	750



tanove _____	
Potrebna količina za drugu godinu	Ukupno potrebna dvogodišnja količina
5	6 (4+5)
900	1800
200	400
200	400
500	1000

100	200
1000	2000
1000	2000
500	1000
100	200
50	100
100	200
500	1000
100	200
100	200
1000	2000
500	1000
500	1000
500	1000
500	1000









300	600
750	1,500

**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	OPĆA
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	40
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	40
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	50
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	20
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	260
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	400
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	400
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	300
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	5
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	4
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	100
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	50
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	2000
6	Neodstranjivi pripoj	kom	2000
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	500
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	40
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	50
2	Y Ekstenzija sa dva beziglana konektora bez PVC-a i Latexa	kom	50
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	250
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	100
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	2000
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	2000
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim"klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	3000
2	Priključak za bočicu sa zvučnim"klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	3000
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	2000
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	1000

5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	100
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	50
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	100
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	100
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	400
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	100
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	300
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži: upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora, pribor za prikupljanje razbijenog stakla, (karton) 1 par zaštitnih rukavica (en 374), 1 par gornjih rukavica (en 420), 1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima (en 467), 1 par navlaka za cipele, 1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom (en 166), 1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149, 1 kompresna chemo sorb, 3 krpe za brisanje isysoft, 1 vrećica za otpadplave boje, 1 natpisom "posebni", 1 vrećica za otpad", 2 automatska zatvarača za brzo vezivanje, 1 obrazac za izvještaj	kom	4
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, nesterilna	kom	400
2	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, sterilna	kom	400
3	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, sterilna	kom	50
4	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, nesterilna	kom	400
5	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, STERILNI	kom	400
6	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, NESTERILNI	kom	1500
7	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI	kom	300
8	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	200
9	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI		20
10	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	10

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	700
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	400
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	300
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	100
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	100
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	200
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	20
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	20
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	100
<b>GRUPA 18</b>			
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	30
<b>GRUPA 19</b>			
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	3000
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	3000
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	6000
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	2500
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	2000
<b>GRUPA 20</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	100
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	50
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	1000
<b>GRUPA 21</b>			

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	300
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	500
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	20
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	100
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	500
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	50
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	0
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	0
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	1000
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	100
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	150
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	100
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	50
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	100
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	500
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	150
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	150
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	20
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	20
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	1000
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	100
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	50





<b>BOLNICA VARAŽDIN</b>	
<b>Potrebna količina za drugu godinu</b>	<b>Ukupno potrebna dvogodišnja količina</b>
<b>5</b>	<b>6 (4+5)</b>
60	100
60	100
40	60
40	60
40	60
50	100
20	40
360	620
600	1000
600	1000

400	700
5	10
4	8
150	250
50	100
3000	5000
3000	5000
600	1100
40	80
50	100
50	100
300	550
150	350
2500	4500
3000	5000
4000	7000
4000	7000
2500	4500
1200	2200

100	200
100	150
100	200
100	200
400	800
100	200
350	750
4	8
500	900
500	900
50	100
500	900
600	1000
2000	3500
400	700
250	450
50	70
20	30

1000	1700
400	800
300	600
150	250
100	200
300	500
40	60
40	60
200	300
30	60
3000	6000
3000	6000
6000	12000
2500	5000
2000	4000
100	200
50	100
1000	2000

300	600
500	1000
20	40
100	200
500	1000
50	100
0	0
0	0
1000	2000
100	200
150	300
100	200
50	100
100	200

500	1000
150	300
150	300
20	40
20	40
1000	2000
100	200
50	100

**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv ustanove
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	10
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spremniku (za spremnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spremniku (za spremnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
6	Neodstranjivi pripoj	kom	
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	



5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
	<b>GRUPA 13</b>		
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
	<b>GRUPA 14</b>		
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
	<b>GRUPA 15</b>		
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
	<b>GRUPA 16</b>		
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži:upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora,pribor za prikupljanje razbijenog stakla,(karton) 1par zaštitnih rukavica(en 374),1par gornjih rukavic(en 420),1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima en 467),1par navlaka za cipele,1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom en 166),1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149 ,1kompresa chemo sorb,3 krpe za brisanje isysoft,1 vrećica za otpadplave boje,1 natpisom"posebni ,1 vrećica za otpad",2 automatska zatvarača za brzo vezivanje,1 obrazac za izvještaj	kom	0
	<b>GRUPA 17</b>		
1	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,nesterilna	kom	52
2	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,sterilna	kom	
3	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, nesterilna	kom	
5	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, STERILNI	kom	
6	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, NESTERILNI	kom	
7	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI	kom	240
8	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	
9	Odijelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI		
10	Odijelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	KOM	
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	240
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	1500
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
	<b>GRUPA 21</b>		

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	1,000















**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv ustanove
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom membranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	3000
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom membranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	3000
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom membranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom membranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom membranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom membranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom membranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	2000
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	2000
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	200
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	3000
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	3000
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	
6	Neodstranjivi pripoj	kom	
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	2000
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim"klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	2000
2	Priključak za bočicu sa zvučnim"klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	2000
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	3000
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	3000

5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	3000
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	3000
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	3000
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	4000
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	4000
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	3000
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži: upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora, pribor za prikupljanje razbijenog stakla, (karton) 1 par zaštitnih rukavica (en 374), 1 par gornjih rukavica (en 420), 1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima (en 467), 1 par navlaka za cipele, 1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom (en 166), 1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149, 1 kompresna chemo sorb, 3 krpe za brisanje isysoft, 1 vrećica za otpadplave boje, 1 natpisom "posebni", 1 vrećica za otpad", 2 automatska zatvarača za brzo vezivanje, 1 obrazac za izvještaj	kom	24
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, nesterilna	kom	2000
2	Maska zaštitna, FFP3, bez latexa, sa filterom, sterilna	kom	
3	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna, s viziorom, minimalno 4-slojna, na vezanje, nesterilna	kom	
5	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, STERILNI	kom	
6	Rukavac zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, NESTERILNI	kom	500
7	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI	kom	500
8	Ogrtač zaštitni, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	
9	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, NESTERILNI		500
10	Odjelo zaštitno, za rad sa citostaticima, u skladu sa PPE kategorija III, pleteni rub, vel. S, M, L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	500
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m <sup>2</sup> , min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	1000
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	2000
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
	<b>GRUPA 21</b>		

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	4000
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	800
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	2000
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	





Ime: OPĆA BOLNICA ZADAR

Potrebna količina za drugu godinu	Ukupno potrebna dvogodišnja količina
5	6 (4+5)
3000	6000
3000	6000
	0
	0
	0
	0
	0
	0
2000	4000
	0
2000	4000
	0
	0
200	400
	0



3000	6000
3000	6000
3000	6000
	0
4000	8000
	0
4000	8000
	0
	0
3000	6000
	0
24	48
	0
2000	4000
	0
	0
	0
	0
500	1000
500	1000
	0
500	1000
	0



4000	8000
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0

	0
	0
	0
800	1600
	0
	0
	0
	0
	0
2000	4000

**ZAJEDNIČKA NABAVA - TABLICA POTREBA  
POTROŠNI MATERIJAL ZA CITOSTATSKI POSTUPAK**

Redni broj	Opis proizvoda	Jedinica mjere	Naziv
			Potrebna količina za prvu godinu
1	2	3	4
	<b>GRUPA 1</b>		
1	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	1300
2	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, 0,2 µm filter, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	70
3	Zatvoreni i.v sustav za sigurnu pripremu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, bezigleni konektor, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, valvula koja sprečava povrat lijeka u sustav, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	35
4	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	1600
5	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 2</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 3 beziglena konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	120
	<b>GRUPA 3</b>		
1	Zatvoreni i.v set za sigurnu primjenu fotoosjetljivih citotoksičnih lijekova, 5 beziglenih konektora, konektor sa zaštitnom hidrofobnom mebranom koja sprečava istjecanje lijeka, od materijala koji ne sadrži ni PVC i latex.	kom	
	<b>GRUPA 4</b>		
1	I.V.set za primjenu citotoksičnih lijekova s 0,2 µm filtrom koji zadržava bakterije i čestice. Pouzdano odzračivanje linije.Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	280
	<b>GRUPA 5</b>		
1	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 500-1.000 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	500
2	Zaštitna vrećica za fotoosjetljive lijekove u spermniku (za spemnik 100-250 ml), primjenjiv za sve vrste spremnika	kom	500
	<b>GRUPA 6</b>		

1	Tupa igla za izvlačenje lijekova, 1,2 mm x 40 mm, 18G	kom	6200
<b>GRUPA 7</b>			
1	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 25 cm	kom	70
2	Zaštita za pakiranje citotoksičnih lijekova u spremniku. Bala dužine 200 m, širine 30 cm	kom	70
3	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	2100
4	Konektor za sigurnu pripravu lijeka, zatvoreni sustav, za višestruki prijenos lijeka iz originalne bočice u spremnik. Promjer konektora za bočicu je 20 mm.	kom	3600
5	Originalna zaštita ubodnog mjesta na spremniku nakon miješanja lijeka. Sprečava daljnje korištenje otvora. Od materijala koji ne sadrži ni PVC i ni latex.	kom	1050
6	Neodstranjivi pripoj	kom	1600
7	Čep za neodstranjivi pripoj	kom	120
<b>GRUPA 8</b>			
1	Skretnica s pet izlaza u bloku kompatibilno za rad sa citostaticima	kom	70
<b>GRUPA 9</b>			
1	Ekstenzija sa beziglenim konektorom bez PVC-a i Latexa	kom	70
2	Y Ekstenzija sa dva beziglenu konektora bez PVC-a i Latexa	kom	800
<b>GRUPA 10</b>			
1	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml.	kom	9000
2	Micro Igla s čepom, zaštitnim filtrom od toksičnih aerosola 0.2 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, sa mikro šiljkom	kom	600
3	Igla s čepom, zaštitnim filterom od toksičnih aerosola 0.2, 0.5 µm, te filterom za čestice 5 µm, za višekratno uzimanje tekućine, za spremnike volumena od 3 – 1000 ml, s valvulom	kom	800
<b>GRUPA 11</b>			
1	Zatvarač sigurnosni univerzalni, prikladan za zatvaranje muških i ženskih pristupa, Luer lock, bojom kodirani	kom	4200
<b>GRUPA 12</b>			
1	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za čepove bočice promjera od 20mm	kom	6500
2	Priključak za bočicu sa zvučnim "klik" sistemom zaključavanja sa sterilnim mehanizmom za odzračivanje i zaštitnim filterom sa mogućnošću adsorpcije minimalno od 10.000 litara do 15.000 litara lijeka pri koncentraciji od 100 ng/i i nastavkom za bočice promjera od 13mm.	kom	
3	Priključak za standardnu luer lock štrcaljku i zvučni "klik" sistemom za zaključavanje	kom	3500
4	Nastavak za aplikaciju citotoksičnih lijekova i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje; namjenjen spajanju infuzijske vrećice i priključka za štrcaljku	kom	5000



5	Priključak luer s navojem i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	
6	Set infuzijski duljine 180-190 cm i zvučnim klik sistemom za zaključavanje	kom	
7	Infuzijski set za spajanje na ulaz infuzijske vrećice, s pregradom bez latexa i zvučnim "klik" sistemom za zaključavanje	kom	500
<b>GRUPA 13</b>			
1	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, priključak na pritisak, za primjenu sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 14</b>			
1	Set za IV infuziju sa 2 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
2	Set za IV infuziju sa 4 luer priključka za primjenu citostatskih i drugih lijekova sterilan i apirogen, ne sadržava latex ni dehp, zapremina komore 20 kapi, komora za kapanje sa filterom 15 mikrona, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 15</b>			
1	Set za infuziju s filterom od minimalno 0,20 mikrona za primjenu citostatskog lijeka izrađen od poliuretan, bez pvc-a i latexa, za spajanje sa setom tevadaptor ili jednakovrijedan	kom	
<b>GRUPA 16</b>			
1	Spili kit-komplet za rad citostaticima zaštita osoblja kod rada sa citostaticima komplet sadrži:upute, pribor za označavanje kontaminiranog prostora,pribor za prikupljanje razbijenog stakla,(karton) 1par zaštitnih rukavica(en 374),1par gornjih rukavic(en 420),1 zaštitnu pregaču za rad s citostaticima en 467),1par navlaka za cipele,1 zaštitne naočale s postraničnom zaštitom en 166),1 maska s filterom za sitne čestice ffp en 149 ,1kompresa chemo sorb,3 krpe za brisanje isysoft,1 vrećica za otpadplave boje,1 natpisom"posebni ,1 vrećica za otpad",2 automatska zatvarača za brzo vezivanje,1 obrazac za izvještaj	kom	2
<b>GRUPA 17</b>			
1	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,nesterilna	kom	3120
2	Maska zaštitna,FFP3,bez latexa,sa filterom,sterilna	kom	
3	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, sterilna	kom	
4	Maska zaštitna,s vizirom,minimalno 4-slojna,na vezanje, nesterilna	kom	900
5	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, STERILNI	kom	
6	Rukavac zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, NESTERILNI	kom	
7	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI	kom	3950
8	Ogrtač zaštitni,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	500
9	Odjelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, NESTERILNI		
10	Odjelo zaštitno,za rad sa citostaticima,u skladu sa PPE kategorija III,pleteni rub, vel. S,M,L, STERILNI	kom	

11	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	300
12	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, visokoupijajuća, protuklizna, moć upijanja 140 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna, pojedinačno pakiranje, obojeno	kom	1000
13	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, nesterilna	kom	350
14	Podloga za rad sa citostaticima, troslojna, protuklizna, srednji sloj visokoupijajući, moć upijanja 850 ml/m2, min. 50 do maksimalno 65 x minimalno 40 do maksimalno 45 cm, sterilna	kom	
15	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
16	Navlake za cipele, niske, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
17	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, sterilne	kom	
18	Navlake za cipele, visoke, ultrazvučno varen šav, nesterilne	kom	
19	Maramice apsorpcijske, sterilne, minimalno 20 do maksimalno 25 x minimalno 20 do maksimalno 25	kom	
	<b>GRUPA 18</b>		
1	Tubularna folija za sealsafe aparat za zbrinjavanje citološkog otpada, dužina 33 metra, nesterilna, ISO 6529,	kom	
	<b>GRUPA 19</b>		
1	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina min. 290 cm., vel. 6,0-9,0,	par	5600
2	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, STERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	par	1000
3	Rukavice zaštitne POLIKLOROPEN ILI POLIIZOPREN, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. CE O299 i LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, VEL. 6,0-9,0	kom	3200
4	Rukavice zaštitne NITRILNE, bez talka i latexa, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, korištenje 480 min., dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici	kom	9000
5	Rukavice zaštitne, latex, bez pudera, NESTERILNE, testirane za rad sa citostaticima, kemijskim, biološkim tvarima i virusima, u skladu sa: CE0299, EN-374-3, PPE kategorija 3, dužina 290 cm. LOT moraju biti otisnuti na svakoj rukavici, vel. 6,5-9,0	kom	17500
	<b>GRUPA 20</b>		
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boce (100 – 250 ml), s integriranim beziglenim pripojem	kom	
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz plastične boce, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz staklene boce s odzračnikom, s integriranim beziglenim pripojem	kom	
	<b>GRUPA 21</b>		

1	Pripoj bezigleni. Protok minimalno 165 ml/min. Bez lateks ili metala, kompatibilan s MRI, alkoholom, betadinom i klorheksidinom. Ravno, ne konkavno, mjesto pristupa/aktivacije. Odobreno za korištenje na venskom i arterijskom putu. Isključuje potrebu za ispiranjem hepariziranom fiziološkom otopinom.	kom	22000
2	Adapter za aspiraciju s min. 0.2 µm anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, i 5µm filtrom za čestice s integriranim beziglenim pripojem	kom	
3	Uređaj za pozitivno istiskivanje za CVK. Uređaj za postavljanje na luer pripoj lumena CVK koji osigurava pozitivno istiskivanja, tj. onemogućuje refluks krvi u lumen katetera, te eliminira potrebu hepaniziranja. Ne smije sadržavati lateks. Protok 200 ml / min, nepromijenjeno pozitivno istiskivanje mora biti najmanje 0,03 ml.	kom	1000
4	Dvostruki produžni set tanjeg lumena, dužine min. 18 do maks. 23 cm, s integrirana 2 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od minimalno 0,03 ml.	kom	
<b>GRUPA 22</b>			
2	Šiljak s 0.2µ filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm. s integriranim beziglenim pripojem	kom	
<b>GRUPA 23</b>			
1	Set trostruki produžni tanjeg lumena, dužine 26 cm, s integrirana 3 beziglenu pripoja s pozitivnim istiskivanjem od 0,035 ml.	kom	
2	Pedijatrijski produžni set 35 cm sa 7 beziglenih bojom kodiranih pripoja i filtrom 0.2µ.	kom	
3	Zamjenski produžni set s 4 beziglenu pripoja za pedijatrijski set s filtrom 0.2µ.	kom	
4	Bezigleni, muški luer pripoj namjenjen sterilnom transportu, pripremi i davanju sadržaja. Kompatibilan sa ženskim luerom i beziglenim pripojima	kom	21000
<b>GRUPA 24</b>			
1	Adapter za aspiraciju s 0.2 mikro metar anti-aerosolnim i antibakterijskim filtrom, s integriranim beziglenim pripojem testiranim na minimalno 600 aktivacija.	kom	
<b>GRUPA 25</b>			
1	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz bočice užeg grla (do 50 ml), promjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni pripoj koji se ne može izvaditi, mora odgovarati bocama sa promjerom grla od 20-22mm, imati transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	1000
2	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja iz manje boceromjer ubodne igle od 2 do 2,5mm, volumen punjenja između 0,05 i 0,1ml, ubodna igla mora sadržavati bezigleni priključak koji se ne može izvaditi, namjena za staklene boce promjera grla od 13mm, transparentan pokrov oko grla staklene boce	kom	
3	Adapter za višekratno uzimanje sadržaja promjer igle mora biti između 2,2 i 2,5mm, volumen punjenja maksimalno do 0,15ml, ubodna igla mora imati bezigleni pripoj koji se ne da izvaditi, mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, 140 aktivacija, imati luer lock priključak, ukupne dužine 4cm.	kom	
4	Šiljak s filtrom za aspiraciju rizičnih lijekova iz bočica s grlom 14 mm.mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardni luer lock priključak, uporaba bez odzračivanja, 140 aktivacija, zračni filter od 0,2 mikrona, ukupne dužine 7,5-8cm	kom	
<b>GRUPA 26</b>			

1	Univerzalni adapter za aspiraciju lijekova iz bočica mora omogućavati i aspiraciju i injiciranje, imati standardan luer lock priključak, višekratna aktivacija bez odzračivanja, bezigleni pripoj, zračni filter od 0,1 mikrona, 5mikronski tekućinski filter, ukupne dužine 7,5-8cm.	kom	
<b>GRUPA 27</b>			
1	Odjelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	Odjelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III; stražnji dio napravljen od prozračnog materijala( SMMS 55g/m2) koji osigurava kontroliranu izmjenu zraka -OZO -stupanj 3,u skladu s EN 14325, EN 374-3, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 28</b>			
1	TYVEK odijelo zaštitno-sterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
2	TYVEK odijelo zaštitno-nesterilno , za rad sa citostaticima ,PPE klasa III, u skladu s EN 14325, EN 374-3 , EN 14126, veličina S,M,L,XL	KOM	
<b>GRUPA 29</b>			
1	Sterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije,dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	PAR	
2	Nesterilne lateks rukavice za rad s citostaticima PPE klasa III,bez pudera, ojačane- "double gloving", s unutarnjim premazom radi lakšeg navlačenja i skidanja,boje vanilije, dužine 290mm, veličina od 6 do 9, u skladu s EN 455, EN 420, EN 374	KOM	
<b>GRUPA 30</b>			
1	Rukavice za pripremu citostatika, nitrilne, sterilne, bez pudera, hrapave, testirane na rad s citostaticima, moraju zadovoljavati standarde prema EN 374, EN 388, veličine S, M, L, XL ili drugi jednakovrijedan proizvod	KOM	



ustanove KBC SPLIT	
Potrebna količina za drugu godinu	Ukupno potrebna dvogodišnja količina
5	6
1300	2600
70	140
35	70
1600	3200
120	240
280	560
500	1000
500	1000

6200	12400
70	140
70	140
2100	4200
3600	7200
1050	2100
1600	3200
120	240
70	140
70	140
800	1600
9000	18000
600	1200
800	1600
4200	8400
6500	13000
3500	7000
5000	10000

500	1000
2	4
3120	6240
900	1800
3950	7900
500	1000

300	600
1000	2000
350	700
5600	11200
1000	2000
3200	6400
9000	18000
17500	35000



22000	44000
1000	2000
21000	42000
1000	2000

