

Analýza dopadu osobitnej cenovej regulácie na úhrady vybraných skupín liekov v Slovenskej republike v rokoch 2022-2025

Bratislava, 17.12.2021

Analýza dopadu osobitnej cenovej regulácie na úhrady vybraných skupín liekov v Slovenskej republike v rokoch 2022-202

Úvod a medicínska potreba

1. Intravenózne imunoglobulíny

Pre pacientov s vrodenými ako aj vybranými závažnými poruchami imunitného systému predstavuje liečba intravenóznymi imunoglobulínmi život zachraňujúcu formu terapie bez možnosti nahradenia prípravkov inými formami liečby.

Imunoglobulíny nie sú generické produkty, každá terapia imunoglobulínmi je jedinečným biologickým liekom a ako také nie sú imunoglobulíny vzájomne zameniteľné. Tieto biologické lieky obsahujú liečivo z biologického zdroja (v prípade imunoglobulínov je to ľudská plazma). Účinné látky sa izolujú využitím komplexných procesov, ktoré majú vplyv na vlastnosti finálneho produktu. Je dokázané, že rozdielnosť výrobných procesov má vplyv na individuálnu tolerabilitu pacienta na liečbu, riziko nežiaducich účinkov, rýchlosť podania a účinnosť liečby. Nie je preto akceptovateľné z medicínskeho hľadiska (pri dobrom účinku aj tolerancii podávaného prípravku u daného pacienta) meniť prípravky podľa ich dostupnosti, ale zotrvať na danom konkrétnom prípravku kým je dobre tolerovaný ako aj účinný.

Je publikovaných niekoľko prác, ktoré upozorňujú, že liečba imunoglobulínmi nie je vzájomne zameniteľná a že u pacientov, ktorým bola zamieňaná liečba imunoglobulínmi sa vyskytli nežiaduce účinky. Rovnako má na toleranciu liečby konkrétneho pacienta vplyv aj spôsob podania lieku. Napriek tomu, že indikácie jednotlivých imunoglobulínov sú podobné, ich bezpečnostný profil nie je rovnaký. V kontraindikáciách existujú rozdiely, ktoré majú klinický význam a určitým skupinám pacientov prechod na iný imunoglobulín znemožňujú.

Na základe stanoviska prof. MUDr. Miloša Jeseňáka sme zmapovali dostupnosť intravenózných imunoglobulínov a zistili sme, že sa čoraz častejšie stretávame s výraznými problémami pri zabezpečovaní a dostupnosti prípravkov imunoglobulínov pre pacientov s vrodenými ako aj vybranými závažnými poruchami imunitného systému.

Akokoľvek zmena imunoglobulínov z iných ako klinických dôvodov môže viesť k zbytočnému nárastu incidencie nežiaducich účinkov. Podľa publikovanej literatúry súvisí až 34 % všetkých nežiaducich účinkov infúzií imunoglobulínov so zmenou lieku.

Najmä vzhľadom k aktuálnej nepriaznivej situácii s ohrozenou dostupnosťou imunoglobulínov sme analyzovali dopad, ktorý by predstavovala intervencia, ak by sme vybrali tieto prípravky z cenovej

regulácie, nakoľko máme hypotézu, že práve nízka cena je primárnym dôvodom nedostupnosti týchto liekov na slovenskom trhu.

2. Heparíny s nízkou molekulovou hmotnosťou (LMWH)

„Heparíny s nízkou molekulovou hmotnosťou (LMWH) patria k esenciálnym, život zachraňujúcim liekom podľa zoznamu WHO (www.who.org) a sú štandardom v liečbe a prevencii trombotických a tromboembolických stavov vo viacerých lekárskejších špecializáciách (v chirurgických aj v nechirurgických odboroch).

Tromboembolická choroba (TECH) je časté a závažné ochorenie (ide o 3. najčastejšiu príčinu úmrtia). Jednou zo základných možností trombopropylaxie aj liečby TECH sú stále (frakcionované) heparíny s nízkou molekulovou hmotnosťou (LMWH). Aj keď máme na slovenskom trhu 3 rôzne LMWH (dalteparín, enoxaparín, nadroparín), tieto sa líšia molekulovou hmotnosťou, špecifickou anti-Xa aktivitou a anti-IIa aktivitou, farmakokinetikou, ale aj dávkovaním, klinickou účinnosťou a aj niektorými špecifickými indikáciami. Dostupné LMWH preto nie je možné v mnohých prípadoch voľne zamieňať.

Dopyt po týchto život zachraňujúcich liekoch celosvetovo stále rastie a dodávky heparínov s nízkou molekulovou hmotnosťou čelia neustále rastúcim výzvam. Technológia výroby LMWH je mimoriadne zložitá a dlhý proces, ktorý trvá najmenej 9 mesiacov a suroviny, ktoré majoritne pochádzajú z Číny sú limitované, čo vedie k pravidelným výpadkom dodávok LMWH.

Opakovane boli zaznamenané výpadky u všetkých 3 výrobcov LMWH aj na Slovensku (www.sukl.sk). V prípade dlhodobého alebo trvalého výpadku LMWH prípravku od jedného alebo viacerých výrobcov, vznikne reálna hrozba nedostatku LMWH na Slovensku a ohrozenie slovenských pacientov.

Metodika

1. Modelovanie úhrad pre skupinu J06DC0 (intravenózne imunoglobulíny)

Pre modelovanie sa použili hodnoty úhrad zo zdravotného poistenia pre lieky FLEBOGAMMA DIF, KIOVIG, PRIVIGEN, HYQVIA, CUVITRU, IGAMPLIA, HIZENTRA.

Pre účely kalkulácie sa použila európska referenčná cena vypočítaná ako priemer 10 krajín EU s najnižšou cenou (zdroj referencovanie MZ SR) a na základe porovnania týchto rozdielov bolo navrhnuté navýšenie úhrady pre jednotlivé skupiny liekov.

Suma úhrad pre rok 2021 bola določítaná ako pohyblivý rok za obdobie Q3/2020-Q2/2021.

Dopad na rok 2022 bol počítaný s predpokladom, že nová právna norma bude k dispozícii od 01. mája 2022.

2. Modelovanie úhrad pre skupinu B01AB04-6 heparíny s nízkou molekulovou hmotnosťou (LMWH)

Pre modelovanie sa použili hodnoty úhrad zo zdravotného poistenia pre lieky FRAXIPARINE, FRAGMIN A CLEXANE.

Pre účely kalkulácie sa použila európska referenčná cena vypočítaná ako priemer 10 krajín EU s najnižšou cenou (zdroj referencovanie MZ SR) a na základe porovnania týchto rozdielov bolo navrhnuté navýšenie úhrady pre jednotlivé skupiny liekov.

Suma úhrad pre rok 2021 bola dopočítaná ako pohyblivý rok za obdobie Q3/2020-Q2/2021.

Dopad na rok 2022 bol počítaný s predpokladom, že nová právna norma bude k dispozícii od 01. mája 2022.

Výsledky

1. Modelovanie úhrad pre skupinu J06DC0 (intravenózne imunoglobulíny)

Tabuľka 1.

Vývoj úhrad ZP pre i.v. imunoglobulíny

Bez použitia osobitnej regulácie, za predpokladu, že všetky lieky zostanú na SK trhu

Parameter	Hodnota					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
J06C0 POLYVAL IMMUNO-GLOBLN I.V						
Suma úhrad zo zdravotného poistenia '000 €	14 513	14 760				
Predpokladaná Medziročná zmena			0%	-2%	-2%	-2%
Predpoklad sumy úhrad zo zdravotného poistenia			14 760	14 465	14 176	13 892
Medziročná zmena v '000 €		247	0	-295	-289	-284

Tabuľka 2.

Vývoj úhrad ZP pre i.v. imunoglobulíny

Pri použití osobitnej regulácie

Parameter	Hodnota					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
J06C0 POLYVAL IMMUNO-GLOBLN I.V						
Suma úhrad zo zdravotného poistenia '000 €	14 513	14 760				
Mesiac/rok uplatnenia osobitnej cenovej regulácie			5/22			
Predpokladaná medziročná zmena úhrade			25%		-2%	-2%
Predpoklad sumy úhrad zo zdravotného poistenia			16 913	18 450	18 081	17 719
Medziročná zmena v '000 €		0	2 153	1 538	-369	-362

Tabuľka 3.

Vývoj úhrad ZP pre i.v. imunoglobulíny

Modelovanie dopadu použitia osobitnej cenovej regulácie

Parameter	Hodnota					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
J06C0 POLYVAL IMMUNO-GLOBLN I.V						
Suma úhrad zo zdravotného poistenia '000 € bez použitia	14 513	14 760	14 760	14 465	14 176	13 892
Suma úhrad zo zdravotného poistenia '000 € s použitím	14 513	14 760	16 913	18 450	18 081	17 719
Rozdiel* v '000 €	0	0	2 150	3 990	3 910	3 830

* zaokrúhlené na 100

Tabuľka 4.

Vývoj úhrad ZP pre i.v. imunoglobulíny

Bez použitia osobitnej regulácie, za predpokladu, že všetky lieky zostanú na SK trhu

Parameter	Hodnota					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
J06E0 POLYVAL IMMUNO-GLOBLN I.M						
Suma úhrad zo zdravotného poistenia '000 €	7 787	6 270				
Predpokladaná Medziročná zmena			0%	-2%	-2%	-2%
Predpoklad sumy úhrad zo zdravotného poistenia			6 270	6 144	6 021	5 901
Medziročná zmena v '000 €		-1 517	0	-125	-123	-120

Tabuľka 5.

Vývoj úhrad ZP pre i.m. imunoglobulíny

Pri použití osobitnej regulácie

Parameter	Hodnota					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
J06C0 POLYVAL IMMUNO-GLOBLN I.V						
Suma úhrad zo zdravotného poistenia '000 €	7 787	6 270				
Mesiac/rok uplatnenia osobitnej cenovej regulácie			5/22			
Predpokladaná medziročná zmena úhrade			5%		-2%	-2%
Predpoklad sumy úhrad zo zdravotného poistenia			6 452	6 583	6 451	6 322
Medziročná zmena v '000 €		0	183	131	-132	-129

Tabuľka 6.

Vývoj úhrad ZP pre i.m. imunoglobulíny

Modelovanie dopadu použitia osobitnej cenovej regulácie

Parameter	Hodnota					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
J06C0 POLYVAL IMMUNO-GLOBLN I.V						
Suma úhrad zo zdravotného poistenia '000 € bez použitia	7 787	6 270	6 270	6 144	6 021	5 901
Suma úhrad zo zdravotného poistenia '000 € s použitím	7 787	6 270	6 452	6 583	6 451	6 322
Rozdiel* v '000 €	0	0	180	440	430	420

* zaokrúhlené na 100

Tabuľka 7.

Vývoj úhrad ZP pre i.m. imunoglobulíny

Modelovanie dopadu použitia osobitnej cenovej regulácie

Parameter	Hodnota					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
J06C0 POLYVAL IMMUNO-GLOBLN I.V + I.M.						
Suma úhrad zo zdravotného poistenia '000 € bez použitia	22 300	21 030	21 030	20 609	20 197	19 793
Suma úhrad zo zdravotného poistenia '000 € s použitím	22 300	21 030	23 365	25 033	24 532	24 042
Rozdiel* v '000 €	0	0	2 340	4 420	4 340	4 250

* zaokrúhlené na 100

2. Modelovanie úhrad pre skupinu B01AB04-6 (nízkomolekulové heparíny / low molecular weight heparins / LMWH)

Tabuľka 8.

Vývoj úhrad ZP pre LMWH

Bez použitia osobitnej regulácie, za predpokladu, že všetky lieky zostanú na SK trhu

Parameter	Hodnota					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Suma úhrad zo zdravotného poistenia '000 €	23 772	27 993				
Predpokladaná Medziročná zmena			0%	-2%	-2%	-2%
Predpoklad sumy úhrad zo zdravotného poistenia			27 993	27 433	26 884	26 347
Medziročná zmena v '000 €		4 221	0	-560	-549	-538

Tabuľka 9.

Vývoj úhrad ZP pre LMWH

Pri použití osobitnej regulácie

Parameter	Hodnota					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Suma úhrad zo zdravotného poistenia '000 €	23 772	27 993				
Mesiac/rok uplatnenia osobitnej cenovej regulácie			5/22			
Predpokladaná medziročná zmena úhrade			30%		-2%	-2%
Predpoklad sumy úhrad zo zdravotného poistenia			32 892	36 391	35 663	34 950
Medziročná zmena v '000 €		0	4 899	3 499	-728	-713

Tabuľka 10.

Vývoj úhrad ZP pre LMWH

Modelovanie dopadu použitia osobitnej cenovej regulácie

Parameter	Hodnota					
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Suma úhrad zo zdravotného poistenia '000 € bez použitia	23 772	27 993	27 993	27 433	26 884	26 347
Suma úhrad zo zdravotného poistenia '000 € s použitím	23 772	27 993	32 892	36 391	35 663	34 950
Rozdiel* v '000 €	0	0	4 900	8 960	8 780	8 600

* zaokrúhlené na 100



PRÍLOHA 1.

Prehľad referenčných cien pre heparíny s nízkou molekulovou hmotnosťou (LMWH)

ŠUKL kód	Názov	Doplnok názvu	Aktuálna ÚUC k 12. 2021	ERC (priemer 3 najnižších cien) k 11. 2021	ZÁVER	ERC (3) vs UUC	ERC (10)	ERC (10) vs UUC
96970	Fraxiparine 2 850 IU (anti-Xa)/0,3 isol inj 10x0,3 ml/2,85 KU (striek.inj.skl.napl.)		10,41	11,42	CNH	10%	16,73	61%
97858	Fraxiparine 3 800 IU (anti-Xa)/0,4 r sol inj 10x0,4 ml/3,8 KU (striek.inj.skl.napl.)		13,59	13,37	CND	-2%	16,34	20%
96986	Fraxiparine 5 700 IU (anti-Xa)/0,6 r sol inj 10x0,6 ml/5,7 KU (striek.inj.skl.napl.)		20,96	20,79	CND	-2%	25,16	20%
62402	Fraxiparine 7 600 IU (anti-Xa)/0,8 r sol inj 10x0,8 ml/7,6 KU (striek.inj.skl.napl.)		27,83	27,53	CND	-1%	40,82	47%
96988	Fraxiparine 9 500 IU (anti-Xa)/1 msol inj 10x1 ml/9,5 KU (striek.inj.skl.napl.)		35,08	39,55	CNH	13%	67,67	93%
59806	Fraxiparine Forte 11 400 IU (anti-Xsol inj 10x0,6 ml/11,4 KU (striek.inj.skl.napl.)		44,13	42,25	CND	-4%	64,35	46%
59808	Fraxiparine Forte 15 200 IU (anti-Xsol inj 10x0,8 ml/15,2 KU (striek.inj.skl.napl.)		64,71	64,44	CND	0%	88,30	36%
59810	Fraxiparine Forte 19 000 IU (anti-Xsol inj 10x1,0 ml/19 KU (striek.inj.skl.napl.)		72,93	78,36	CNH	7%	107,12	47%
Priemer						3%		46%
8644C	CLEXANE 10000 IU (100 mg)/1 ml	sol inj 10x1,0 ml/100 mg (striek.inj.napl.skl.) bez bezp.systému	45,45	49,70	CNH	9%	55,51	22%
25134	CLEXANE 10000 IU (100 mg)/1 ml	sol inj 10x1,0 ml/100 mg (striek.inj.napl.skl.) s bezp.systémom (E)	45,45	44,84	CND	-1%	54,09	19%
8818C	CLEXANE 2000 IU (20 mg)/0,2 ml	sol inj 10x0,2 ml/20 mg (striek.inj.napl.skl.) bez bezp.systému	10,39	12,92	CNH	24%	14,10	36%
25130	CLEXANE 2000 IU (20 mg)/0,2 ml	sol inj 10x0,2 ml/20 mg (striek.inj.napl.skl.) s bezp.systémom (E)	10,39	13,88	CNH	34%	17,59	69%
8788C	CLEXANE 4000 IU (40 mg)/0,4 ml	sol inj 10x0,4 ml/40 mg (striek.inj.napl.skl.) bez bezp.systému	19,82	23,20	CNH	17%	25,88	31%
25131	CLEXANE 4000 IU (40 mg)/0,4 ml	sol inj 10x0,4 ml/40 mg (striek.inj.napl.skl.) s bezp.systémom (E)	19,82	27,01	CNH	36%	33,00	66%
8757C	CLEXANE 6000 IU (60 mg)/0,6 ml	sol inj 10x0,6 ml/60 mg (striek.inj.napl.skl.) bez bezp.systému	26,50	29,15	CNH	10%	35,65	35%
25132	CLEXANE 6000 IU (60 mg)/0,6 ml	sol inj 10x0,6 ml/60 mg (striek.inj.napl.skl.) s bezp.systémom (E)	26,50	33,99	CNH	28%	45,53	72%
8723C	CLEXANE 8000 IU (80 mg)/0,8 ml	sol inj 10x0,8 ml/80 mg (striek.inj.napl.skl.) bez bezp.systému	34,99	36,63	CNH	5%	42,51	21%
25133	CLEXANE 8000 IU (80 mg)/0,8 ml	sol inj 10x0,8 ml/80 mg (striek.inj.napl.skl.) s bezp.systémom (E)	34,99	38,12	CNH	9%	53,07	52%
58809	CLEXANE FORTE 12000 IU (120 mg)	sol inj 10x0,8 ml/120 mg (striek.inj.napl.skl.) s bezp.systémom (E)	57,95	58,48	CNH	1%	68,16	18%
58810	CLEXANE FORTE 15000 IU (150 mg)	sol inj 10x1,0 ml/150 mg (striek.inj.napl.skl.) s bezp.systémom (E)	67,17	66,33	CND	-1%	77,61	16%
Priemer						14%		38%
14814	FRAGMIN 2500 IU (anti-Xa)/0,2 ml sol inj 10x0,2 ml (striek.inj.napl.jednor.)		11,43	11,74	CNH	3%	16,36	43%
14817	FRAGMIN 5000 IU (anti-Xa)/0,2 ml sol inj 10x0,2 ml (striek.inj.napl.jednor.)		18,37	18,19	CND	-1%	25,38	38%
14825	FRAGMIN 7500 IU (anti-Xa)/0,3 ml sol inj 10x0,3 ml (striek.inj.napl.jednor.)		27,64	28,97	CNH	5%	42,98	55%
14829	FRAGMIN 10000 IU (anti-Xa)/0,4 msol inj 10x0,4 ml (striek.inj.napl.jednor.)		41,55	63,91	CNH	54%	56,85	37%
14832	FRAGMIN 12500 IU (anti-Xa)/0,5 msol inj 10x0,5 ml (striek.inj.napl.jednor.)		52,06	77,89	CNH	50%	66,15	27%
14835	FRAGMIN 15000 IU (anti-Xa)/0,6 msol inj 10x0,6 ml (striek.inj.napl.jednor.)		60,84	92,08	CNH	51%	92,08	51%
14838	FRAGMIN 18000 IU (anti-Xa)/0,72 isol inj 10x0,72 ml (striek.inj.napl.jednor.)		75,18	110,31	CNH	47%	110,31	47%
Priemer						30%		43%

PRÍLOHA 2.

Prehľad referenčných cien pre Intravenózne imunoglobulíny

			Aktuálna UUC k 12_2021	ERC (3)	ERC (3) vs UUC	ERC (najviac 10)	počet cien EU	ERC (10) vs UUC
J06BA02	45080	Flebogamma DIF 50 mg/ml infúzný roztok sol inf 1x10 ml/0,5 g (liek.skl.)	20,73	26,12	26%	26,12	3	26%
J06BA02	45082	Flebogamma DIF 50 mg/ml infúzný roztok sol inf 1x100 ml/5 g (liek.skl.)	190,7	227,49	19%	281,21	7	47%
J06BA02	45083	Flebogamma DIF 50 mg/ml infúzný roztok sol inf 1x200 ml/10 g (liek.skl.)	374,75	414,45	11%	545,05	7	45%
J06BA02	45084	Flebogamma DIF 50 mg/ml infúzný roztok sol inf 1x400 ml/20 g (liek.skl.)	760	975,33	28%	1161,66	6	53%
J06BA02	45081	Flebogamma DIF 50 mg/ml infúzný roztok sol inf 1x50 ml/2,5 g (liek.skl.)	95,83	138,53	45%	145,44	4	52%
		Priemer			26%			45%
J06BA02	97248	KIOVIG 100 mg/ml infúzný intravenózný roztok sol inf 1x100 ml/10 g (liek.inj.skl.)	389,02	465,87	20%	513,58	10	32%
J06BA02	97250	KIOVIG 100 mg/ml infúzný intravenózný roztok sol inf 1x200 ml/20 g (liek.inj.skl.)	782,53	991,61	27%	1206,86	10	54%
J06BA02	97213	KIOVIG 100 mg/ml infúzný intravenózný roztok sol inf 1x25 ml/2,5 g (liek.inj.skl.)	100,15	117,34	17%	150,81	10	51%
J06BA02	20049	KIOVIG 100 mg/ml infúzný intravenózný roztok sol inf 1x300 ml/30 g (liek.inj.skl.)	1332,99	1549,53	16%	1837,92	5	38%
J06BA02	97247	KIOVIG 100 mg/ml infúzný intravenózný roztok sol inf 1x50 ml/5 g (liek.inj.skl.)	197,86	236,20	19%	269,41	10	36%
		Priemer			20%			42%
J06BA02	50935	Privigen 100 mg/ml infúzný intravenózný roztok sol inf 1x100 ml (liek.inj.skl.)	412,85	424,73	3%	480,68	10	16%
J06BA02	50934	Privigen 100 mg/ml infúzný intravenózný roztok sol inf 1x50 ml (liek.inj.skl.)	207,79	213,72	3%	240,90	10	16%
		Priemer			3%			16%
J06BA01	5732A	HyQvia 100 mg/ml infúzný roztok na subkutánne použitie sol inf 1x100 ml (10 % IG)+1x5 ml (rHuPH20) (liek.inj.skl.)	446,1	349,11	-22%	557,17	10	25%
J06BA01	5733A	HyQvia 100 mg/ml infúzný roztok na subkutánne použitie sol inf 1x200 ml (10 % IG)+1x10 ml (rHuPH20) (liek.inj.skl.)	898,85	709,22	-21%	1168,38	10	30%
J06BA01	5730A	HyQvia 100 mg/ml infúzný roztok na subkutánne použitie sol inf 1x25 ml (10 % IG)+1x1,25 ml (rHuPH20) (liek.inj.skl.)	110,32	124,52	13%	157,19	10	42%
J06BA01	5734A	HyQvia 100 mg/ml infúzný roztok na subkutánne použitie sol inf 1x300 ml (10 % IG)+1x15 ml (rHuPH20) (liek.inj.skl.)	1350,45	1062,85	-21%	1676,20	10	24%
J06BA01	5731A	HyQvia 100 mg/ml infúzný roztok na subkutánne použitie sol inf 1x50 ml (10 % IG)+1x2,5 ml (rHuPH20) (liek.inj.skl.)	223,64	175,05	-22%	278,82	10	25%
		Priemer			-15%			29%
J06BA01	1889C	Čuvitru 200 mg/ml sol inj 1x10 ml (liek.inj.skl.)	79,35	103,48	30%	119,42	6	50%
J06BA01	1890C	Čuvitru 200 mg/ml sol inj 1x20 ml (liek.inj.skl.)	158,70	206,97	30%	235,25	5	48%
J06BA01	1888C	Čuvitru 200 mg/ml sol inj 1x5 ml (liek.inj.skl.)	39,67	51,74	30%	59,71	6	51%
		Priemer			30%			50%
J06BA01	57670	Igamplicia 160 mg/ml sol inj 1x5 ml/800 mg (amp.skl.)	25,33	40,65	60%	40,65	1	60%
		Priemer			60%			60%
J06BA01	7753	Hizentra 200 mg/ml roztok na subkutánnu injekciu v injekčnej liekovke sol inj 1x10 ml/2 g (liek.inj.skl.)	/	97,24		111,40	10	15% * ERC (10) vs ERC (3)
J06BA01	7759	Hizentra 200 mg/ml roztok na subkutánnu injekciu v injekčnej liekovke sol inj 1x20 ml/4 g (liek.inj.skl.)	/	182,58		223,14	10	22% * ERC (10) vs ERC (3)
J06BA01	7750	Hizentra 200 mg/ml roztok na subkutánnu injekciu v injekčnej liekovke sol inj 1x5 ml/1 g (liek.inj.skl.)	/	48,62		57,37	10	18% * ERC (10) vs ERC (3)
		Priemer						18%