





Zmluva**o spolupráci pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti
uzavretá podľa § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka (ďalej len „zmluva“)****Článok I.
Zmluvné strany**

Poskytovateľ: **Univerzitná nemocnica Bratislava**
 Sídlo: Pažitková 4, 821 01 Bratislava
 Štatutárny orgán: MUDr. Miroslav Bdžoch, PhD., MPH, riaditeľ
 IČO: 31813861
 IČ DPH: SK2021700549
 Bankové spojenie: Štátna pokladnica
 Číslo účtu: 
 BIC/SWIFT: 
 Zriadená: 1.1.2003 rozhodnutím MZ SR č. M/5694/2/2002,
 č. SP/6853/2002/Var v znení dodatkov

(ďalej „poskytovateľ“ alebo aj „UNB“)

a

Objednávateľ: **Univerzitná nemocnica Martin**
 Sídlo: Kollárova 2, 036 59 Martin
 Štatutárny orgán: MUDr. Dušan Krkoška, PhD., MBA, riaditeľ
 IČO: 00 365 327
 DIČ: 2020598019
 IČ DPH: SK 2020598019
 Bankové spojenie: Štátna pokladnica
 Číslo účtu: 
 BIC/SWIFT: 

(ďalej len „objednávateľ“ alebo aj „UNM“)

Čl. II.**Predmet zmluvy**

1. Poskytovateľ je oprávnený poskytovať služby v súlade s platnými právnymi predpismi, Zriaďovacou listinou č. j. M/5694/2/2002, SP/6853/2002/Var zo dňa 18. 12. 2002 v znení dodatkov a Povolenia na poskytovanie zdravotnej starostlivosti v platnom znení, vydaného Ministerstvom zdravotníctva SR.
2. Objednávateľ vykonáva zdravotnú starostlivosť v súlade s platnými právnymi predpismi, Zriaďovacou listinou č. 3724/1991-A/V-7 zo dňa 20.12.1991 v znení doplnkov a Povolenia na poskytovanie zdravotnej starostlivosti v platnom znení, vydaného Žilinským samosprávnym krajom č. 3906/2012/OZ zo dňa 31.5.2012 v znení doplnkov.
3. Poskytovateľ poskytne odborné zdravotnícke služby objednávateľovi, ktoré nie sú k dispozícii pracoviskách objednávateľa, resp. objednávateľ ich nemá zmluvne zabezpečené.
 Predmetom zmluvy je odber a spracovanie transplantátov - kostných štepov, ktoré odoberie Ortopedická klinika UNM svojim pacientom v UNM, dopraví ich na vlastné náklady na spracovanie do CTB Kliniky popálenín a rekonštrukčnej chirurgie LF UK a UNB, Nemocnica Ružinov (ďalej len „CTB“). UNB na základe vyžiadania poverenej osoby UNM spracované tkanivo vydá z CTB. UNM znáša všetky náklady spojené s prepravou tkaniva za účelom poskytnutia zdravotnej starostlivosti v UNM.
4. Poskytovateľ poskytne objednávateľovi odborné zdravotnícke služby za odplatu v zmysle čl. III tejto zmluvy.

Čl. III

Cena plnenia a fakturácia

1. Zmluvné strany sa dohodli na nasledovnom systéme úhrad. Objednávateľ zabezpečí na vlastné náklady obojsmernú prepravu (logistiku) transplantátov. Poskytovateľ bude za svoje služby (výkony) fakturovať objednávateľovi cenu v súlade s Rozhodnutím riaditeľa UNB č. 6/2014 Cenníkom platených služieb a výkonov zdravotnej starostlivosti účinným od 04.04.2014, ktorý je prílohou č. 1 k tejto zmluve a tvorí jej neoddeliteľnú súčasť.
2. Úhradu za poskytnutú zdravotnú starostlivosť pacientom, ktorých výkony sú hrazené zo zákonného zdravotného poistenia, si objednávateľ uplatní v príslušnej zdravotnej poisťovni. V prípade, že objednávateľovi z akýchkoľvek dôvodov príslušná zdravotná poisťovňa výkony nepreplatí, nebude mať táto skutočnosť žiadny vplyv na povinnosť UNM zaplatiť UNB vyfakturované výkony v plnej výške v zmysle Cenníka UNB citovaného v bode 1 tohto článku..
3. Poskytovateľ si vyhradzuje právo zmeniť ceny v prípade zmien vstupov a zvýšenia nákladov. V prípade, ak objednávateľ so zmenou ceny nesúhlasí, má poskytovateľ právo odstúpiť od zmluvy. Rovnaké právo odstúpiť od zmluvy z tohto dôvodu má aj objednávateľ. Odstúpenie od zmluvy sa stáva účinným dňom doručenia druhej zmluvnej strane.
3. Poskytovateľ bude fakturovať výkony objednávateľovi do 20-teho dňa nasledujúceho kalendárneho mesiaca. Splatnosť faktúry je 60 dní odo dňa doručenia. Platba sa považuje za uhradenú dňom jej pripísania na účet poskytovateľa. V prípade omeškania s úhradou platby má poskytovateľ právo účtovať zadávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,02 % za každý aj začatý deň omeškania.
4. V prípade, že objednávateľ neuhradí faktúru v lehote 70 dní, má poskytovateľ právo odmietnuť predmet plnenia. Pri opakovanom omeškaní s úhradou faktúry má poskytovateľ právo odstúpiť od zmluvy.

Článok IV.

Ďalšie dojednania

1. Zmluvné strany sa zaväzujú dodržiavať ustanovenia platných právnych predpisov, najmä zákona o zdravotnej starostlivosti, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov č. 576/2004 Z. z. v platnom znení, zákona o rozsahu zdravotnej starostlivosti uhrádzanej na základe verejného zdravotného poistenia a o úhradách za služby súvisiace s poskytovaním zdravotnej starostlivosti č. 577/2004 Z. z. v platnom znení a ustanovenia tejto zmluvy.
2. Objednávateľ zodpovedá za poskytnutú zdravotnú starostlivosť a za jej prípadné následky v súlade s platnými právnymi predpismi, najmä § 420 a nasl. Občianskeho zákonníka a zákona č. 437/2004 Z. z. o náhrade za bolesť a o náhrade za sťaženie spoločenského uplatnenia v platnom znení. Poskytovateľ zodpovedá za spracovanie transplantátov na požadovanej odbornej úrovni, na čo má potrebné personálne aj materiálne zabezpečenie.
3. Základné povinnosti objednávateľa/Ortopedická klinika UNM:
 - odber kostného tkaniva za aseptických podmienok do vopred označenej sterilnej plastovej vzduchotesnej uzatvárateľnej nádoby
 - odber krvi darcu do označenej skúmavky na povinné sérologické vyšetrenie, ster z tkaniva pri odbere
 - vyplní dokumentáciu o výbere darcu vrátane hodnotenia kritérií pre výber darcu a informovaného súhlasu
 - zabezpečí transport do UNB do sedem (7) dní po odbere tkaniva
 - zabezpečí transport transplantátov z UNB do UNM
4. Základné povinnosti poskytovateľa/CTB:
 - vyšetrenie tkaniva sérologické a mikrobiologické
 - spracovanie a zabalenia tkaniva
 - zamrazenie tkaniva

- kontrola kvality a overenie tkaniva pre klinickú aplikáciu
- CTB môže vyexpedovať len klinicky nezávadné tkanivo overené vedúcim CTB
- CTB vyradí tkanivá nevhodné na klinickú aplikáciu

5. Vydanie transplantátov sa realizuje na požiadavku Ortopedickej kliniky UNM, ktorá je povinná poskytnúť spätnú informáciu CTB o príjemcovi tkaniva, a to najneskôr do sedem dní od použitia tkaniva. Nedodržanie tejto sedemdňovej lehoty zo strany UNM sa bude považovať za závažné porušenie zmluvy.

Článok V.

Doba trvania

1. Zmluva sa uzatvára na dobu neurčitú.
2. Zmluvné strany môžu zmluvu vypovedať:
 - a) za porušenie zmluvných povinností – v 1 mesačnej výpovednej lehote, ktorá začína plynúť prvým dňom nasledujúceho mesiaca po doručení písomnej výpovede
 - b) bez udania dôvodu – v 2 mesačnej výpovednej lehote, ktorá začína plynúť prvým dňom nasledujúceho mesiaca po doručení písomnej výpovede
4. UNB je oprávnený od zmluvy odstúpiť v prípade, ak UNM nedodrží zmluvnú povinnosť podľa článku IV bodu 5 tejto zmluvy.
5. Poskytovateľ má právo odmietnuť plnenie podľa tejto zmluvy ak objednávateľ mešká s úhradou faktúry viac ako 70 dní po lehote splatnosti.

Článok VI.

Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
2. Zmeny v zmluve je možné uskutočniť iba písomným dodatkom podpísaným oboma zmluvnými stranami.
3. Táto zmluva nahrádza všetky predchádzajúce ústne alebo písomné dohody, ktoré sa týkajú spolupráce zmluvných strán pred dňom podpísania tejto zmluvy.
4. Vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia ustanoveniami zák. č. 40/1964 Zb. Občianskym zákonníkom v platnom znení.
5. Táto zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, z ktorých každá zo zmluvných strán obdrží po jednom vyhotovení.
6. Zmluvné strany prehlasujú, že prejavy ich vôle vyjadrené a obsiahnuté v tejto zmluve urobili slobodne a vážne, po náležitom uvážení, pričom nekonali pod vplyvom omylu alebo tiesne, ani za nápadne nevýhodných podmienok, alebo pod nátlakom. Zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu zmluvu vlastnoručne podpísali.

Príloha: Cenník UNB č. RR-6/2014

V Bratislave, dňa 22. 4. 2015

Za objednávateľa: _____

.....
MUDr. Dušan Krkoška, PhD., MBA
riaditeľ UNM



15. 04. 2015


V Bratislave, dňa

Za poskytovateľa: _____

.....
MUDr. Miroslav Bďžoch, PhD., MPH
riaditeľ UNB



-67-
UNIVERZITNÁ NEMOCNICA
BRATISLAVA
Pažítiková 4, 821 01 Bratislava

 UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA	Rozhodnutia riaditeľa RR-6		Vydanie č.:	1
	Cenník platených služieb a výkonov zdravotnej starostlivosti		Zmena č.:	0
	Prvok normy:	ISO 9001 7.5.1	Účinnosť od:	4.4.2014
			Strana:	19/37

Príloha č. 7 - Cenník výkonov tkanivovej banky, klinickej mikrobiológie a klinickej genetiky

Výkony centrálnej tkanivovej banky, klinickej mikrobiológie a klinickej genetiky

Kód výkonu	Výkon	cena bez DPH v €	DPH v e	Cena celkom v €
	CENTRÁLNA TKANIVOVÁ BANKA – náklady na spracovanie, prípravu a uskladnenie			
TB 002	Kostný alotransplantát od živého darcu	299,42	0	299,42
TB 003	Kostný autotransplantát	307,17	0	307,17
TB 004	Limbálne bunky kultivované	690,30	0	690,30
TB 005	Šlachový alotransplantát	894,79	0	894,79
TB 006	Cievny alotransplantát	939,04	0	939,04
TB 007	Kožný alotransplantát (mrazený na -70 °C)	0,81/cm ²	0	0,81 /cm ²
TB 008	Kožný xenotransplantát (mrazený na -70 °C)	0,27/cm ²	0	0,27 /cm ²
TB 009	Amnion	3,86/cm ²	0	3,86 /cm ²
TB 011	Srdcová chlopňa	778,61	0	778,61
TB 012	Keratinocyty mrazené	12,09	0	12,09
TB 013	Keratinocyty čerstvé	10,84	0	10,84
	KLINICKÁ GENETIKA			
SV 006	DNA identifikácia osôb (1 osoba)	99,35	19,87	119,22
SV 007	DNA identifikácia osôb za účelom paternity (zahŕňa vyšetrenie 3 osôb)	234,31	46,86	281,17
SV 008	DNA identifikácia za účelom paternity Každá ďalšia osoba vyšetrená nad rámec výkonu SV007	99,35	19,87	119,22
SV 009	Molekulárno-genetické vyšetrenie neuploidii na vlastnú žiadosť pacientky, kde nie je zdrav. indikácia	203,83	0	203,83
SV 010	Zvýšenie hodnôt bilirubínu pri negatívnych pečenejových testoch(Gilbertov syndróm-polymorfinizmus v promotóre génu UGT1A1	51,52	0	51,52
SV 011	Poruchy lipidového metabolizmu (genotypizácia ApoE, ApoB	72,59	0	72,59
SV 012	Vyšetrenie mutácií zvyšujúcich riziko trombózy a embolizácie (faktor V G1691A a faktor II G20210A)	51,99	0	51,99
SV 013	Rozšírenie vyšetrenie mutácií pri zvýšenom tromboembolickom riziku (faktor V G1691A, II G20210A a mutácie C677T, A1298C génu pre MTHFR	78,77	0	78,77
SV 014	Preventívne vyšetrenie zvýšeného rizika tromboembolizácie pred užívaním hormonálnej antikoncepcie(mutácie faktora V G1691A a II G20210A)	51,99	0	51,99
SV 015	Vyšetrenie delcií AZF oblastí Y chromozómu pri mužskej neplodnosti	100,31	0	100,31
SV 016	Vyšetrenie mutácií génu HFE na hereditárnu hemochromatózu (C282Y, H63D) pri pozitívnych pečenejových testoch	53,18	0	53,18
SV 017	vyšetrenie geneticky podmieneného nedostatku črevného enzýmu laktázy pri poruchách trávenia (polymorfizmy – T-13910C, -A22018 G génu LCT)	52,42	0	52,42

Kalkulačný list

Výkon	
Klinika	Centrálna Ikanivová banka
Rok kalkulácie	2013
Priemerný počet výkonov za mesiac v ks	8

Kostný alotransplantát

Kód položky	Názov položky	Množstvo	Cena jednotky	Priame náklady na výkon
	Alkohol 75% (1l)	1	1,000	1,000
	Mikrozid (1l)	0,01	4,200	0,042
	Farebný hárok 160g/m (100ks)	1	9,000	0,090
	Maniscif (500ml)	20	2,230	0,089
	Skinman (500ml)	20	3,380	0,135
	Maska (50ks)	2	4,000	0,160
	Čiapka (100ks)	2	8,000	0,160
	Sterilný Cover Bag 150x270 (100ks)	1	25,000	0,250
	Sterilný Cover Bag 205x300 (100ks)	1	30,000	0,300
	Igelitové vreće na odpad (25ks)	1	2,850	0,114
	Igelitové vreće na prádlo (25ks)	1	2,850	0,114
	Pasteurove pipety (100ks)	1	1,840	0,018
	Skumavka Microtube (1000ks)	1	62,240	0,062
	Serologická skúmavka (ks)	3	0,200	0,600
	Ziádanka na serologické vyšetrenie (ks)	1	0,010	0,010
	Ziádanka na bakteriologické vyšetrenie (ks)	1	0,010	0,010
	Nesterilné rukavice (100ks)	10	2,530	0,253
	Gázové štvorce (100ks)	15	2,510	0,377
	Nohavice (ks)	2	8,960	0,069
	Košľa (ks)	2	8,860	0,068
	Preväzové nožnice (ks)	1	35,600	0,137
	Antistatická obuv (1 pár)	2	12,200	0,469
	Stojan na skúmavky (ks)	1	25,980	0,100
	Sterilné rukavice (50 párov)	2	11,000	0,440
	Raucodrape plachta PVC (65 ks)	1	25,350	0,390
	Kryoukavice	1	173,70	14,475
	Sterilný lampón na ster (ks)	3	0,280	0,840
	Keilmok PVC 1l (ks)	2	4,060	8,120
	Cryobox	1	6,63	6,630
	Plášť (ks)	1	13,01	0,050
	Suchy fad (1kg)	5	2,40	12,000
Spolu				47,572

OCS :

Kód	Materiál	Množstvo	Body	Cena na výkon
	Sterilné štvorce (5ks)	5	32	4,8
	Sterilný keilmok PVC 1l	2	88	5,28
	Sterilný plášť (ks)	1	188	5,64
Spolu				15,720

Serologické vyšetrenie :

Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet výkonov	Cena HPL na výkon
S 051	HBc	1	7,87
S 026	HCV-PCR	1	53,57
S 028	HIV+p24	1	4,28
S 022	HBsAg	1	5,44
S 012	BWR+TPHA	1	3,75
Spolu			74,910

Bakteriologické vyšetrenie :

Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet	Cena HPL na výkon
B 004	skúška sterility	1	6,04
Spolu			6,040

Pracovníci (podľa kategórii) podieľajúci sa na výkone:

Kategória pracovníkov	Čas v minútach	Priemerné mzdové náklady na hodinu	Počet pracovníkov	Mzdové náklady na výkon
Laborant	120	7,22	2	28,880
VŠ	60	11,828	1	11,828
Spolu				40,708

Prístroje použité pri výkone:

Inventárne číslo	Názov prístroja	Obstarávací cena prístroja	Odpisy	Opravy	Odpisy na výkon
	Centrifuga Jouan				
	SYSTÉM ZÁLOŽNÝ CO 2				
	ZAR.HLBOKOMRAZ.HEREUS				
	BOX BIOHAZARD HB 2448				
	CHLAD ELEKTROLUX				
	Monitorovací systém Falcon				
	SYSTÉM ZÁLOŽNÝ CO 2				
	Mraznička VX 380 E-Jouan				
ID0073353	zatavovačka	896,24	149,31		18,66
ID0037026	váha kuchynská 2 max	264,59	44,08		5,51
Spolu					24,170

Nákladové stredisko, kde sa výkon uskutočňuje:

Číslo NS	Názov strediska	Čas NS	Kalkulačná sadzba	Cena za NS
195188191	Klinika popálenin a RCH - Centrálna Ikanivová banka	120	0,285	34,200
Spolu				34,200
Číslo NS	Názov strediska	Nepriame náklady výkonu	Kalkulačná Sadzba	Cena za NS
0900xxx	Správna ržia nemocnice	99,08	0,172	17,042
Spolu				17,042

Náklady celkom

				260,362
	Zisková prirážka (15%)			39,054
	Kalkulovaná cena celkom v €			299,42

Odborná konzultácia: PhDr. V. Cucorová

Mgr. N. Harišová
Odbor controllingu UNB
28.11.2013

Kalkulačný list

Výkon					
Klinika	Centrálna tkanivová banka				
Rok kalkulácie	2013				
Priemerný počet výkonov za mesiac v ks	4				
Kostný autotransplantát					
Lieky a zdrav. materiál spotrebovaný pri výkone					
Kód položky	Názov položky	Množstvo	Cena jednotky	Priame náklady na výkon	
	Alkohol 75% (1l)	1	1,000	1,000	
	Mikrocid (1l)	0,01	4,200	0,042	
	Farebný hárok 160g/m (100ks)	1	9,000	0,090	
	Manisoft (500ml)	20	2,230	0,089	
	Skinman (500ml)	20	3,380	0,135	
	Maska (50ks)	2	4,000	0,160	
	Čiapka (100ks)	2	8,000	0,160	
	Sterilný Cover Bag 150x270 (100ks)	1	25,000	0,250	
	Sterilný Cover Bag 205x300 (100ks)	1	30,000	0,300	
	Igelitové vrece na odpad (25ks)	1	2,850	0,114	
	Igelitové vrece na prádlo (25ks)	1	2,850	0,114	
	Pasteurove pipety (100ks)	1	1,840	0,018	
	Skúmavka Microtube (1000ks)	1	62,240	0,062	
	Serologická skúmavka (ks)	3	0,200	0,600	
	Ziádanka na serologické vyšetrenie (ks)	1	0,010	0,010	
	Ziádanka na bakteriologické vyšetrenie (ks)	1	0,010	0,010	
	Nesterilné rukavice (100ks)	10	2,530	0,253	
	Gázové štvorce (100ks)	15	2,510	0,377	
	Nohavice (ks)	2	8,960	0,069	
	Košafa (ks)	2	8,860	0,068	
	Preväzové nožnice (ks)	1	35,600	0,137	
	Antistatická obuv (1 pár)	2	12,200	0,469	
	Stojan na skúmavky (ks)	1	25,980	0,100	
	Sterilné rukavice (50 párov)	2	11,000	0,440	
	Raucodrape plachta PVC (65 ks)	1	25,350	0,390	
	Kryorukavice	1	173,70	14,475	
	Cryobox	1	6,63	6,630	
	Sterilný tampón na ster (ks)	1	0,280	0,280	
	Plášť (ks)	1	13,01	0,050	
	Suchý ľad (1kg)	5	2,40	12,000	
Spolu				38,892	
OCS :					
Kód	Materiál	Množstvo	Body	Cena na výkon	
	Sterilné štvorce (5ks)	5	32	4,8	
	Sterilný kelimok PVC 1l	2	88	5,28	
	Sterilný plášť (ks)	1	188	5,64	
Spolu				15,720	
Serologické vyšetrenie :					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet výkonov	Cena HPL na výkon		
S 051	HBc	1	7,87		
S 026	HCV-PCR	1	53,57		
S 028	HIV+p24	1	4,28		
S 022	HBsAg	1	5,44		
S 012	BWR+TPHA	1	3,75		
Spolu			74,910		
Bakteriologické vyšetrenie :					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet	Cena HPL na výkon		
B 004	skúška sterility	1	6,04		
Spolu			6,040		
Pracovníci (podľa kategórií) podieľajúci sa na výkone:					
Kategória pracovníkov	Čas v minútach	Priemerné mzdové náklady na hodinu	Počet pracovníkov	Mzdové náklady na výkon	
Laborant	120	7,22	2	28,880	
VŠ	60	11,828	1	11,828	
Spolu				40,708	
Prístroje použité pri výkone:					
Inventárne číslo	Názov prístroja	Obstarávací cena prístroja	Odpisy	Opravy	Odpisy na výkon
	PC, tlačiareň	Prístroje darované, odpisy zahrnuté v kalkulačnej sadzbe príslušného nákladového strediska			
	Centrifuga Jouan				
	ZAR.HLBOKOMRAZ HERIUS				
	BOX BIOHAZARD HB 2448				
	CHLAD ELEKTROLUX				
	Monitorovací systém Falcon				
	SYSTEM ZALOŽNY CO 2				
ID0073353	Mraznička VX 380 E-Jouan	896,24	149,31		37,33
Spolu	zatavovačka				37,330
Nákladové stredisko, kde sa výkon uskutočňuje:					
Číslo NS	Názov strediska	Čas NS	Kalkulačná sadzba	Cena za NS	
195188191	Klinika popálenín a RCH - Centrálna tkanivová banka	120	0,285	34,200	
Spolu				34,200	
Číslo NS	Názov strediska	Nepriame náklady výkonu	Kalkulačná Sadzba	Cena za NS	
0900xxx	Správna réžia nemocnice	112,24	0,172	19,305	
Spolu				19,305	
Náklady celkom				267,105	
Zisková prírážka (15%)				40,066	
Kalkulovaná cena celkom v €				307,17	

Odborná konzultácia: PhDr. V. Cucorová

Mgr. N. Harišová
Odbor controllingu UNB
28.11.2013

Kalkulačný list

Kód položky	Názov položky	počet jednotiek na 1 výkon	Cena jednotky	Priame náklady na výkon	
	Mikroplatnička 6 jamková	1	4,95	4,95	
	Amnion pre oftalmológiu	1	16,70	16,70	
	Filtre Fitropur 0,2 um	5	3,40	17,00	
	Petriho misky pre TK 10 cm	1	1,22	1,22	
	Polyetylénové obaly	2	0,14	0,28	
	Kryoetiketa	1	0,55	0,55	
	Maska jednorázová	10	0,09	0,90	
	Čiapka jednorázová	10	0,08	0,80	
	Rukavice jednorázové- balenia	0,1	2,50	0,25	
	Gázové štvorce balenia	0,1	1,17	0,12	
	PBS	1	0,11	0,11	
	Trypsín	1	26,40	26,40	
	EDTA 0,02%	1	0,05	0,05	
	Vrecia na odpad (bal)	1	3,86	3,86	
	Nádoby na infekčný odpad	0,1	1,92	0,19	
	Krvný agar	10	0,40	4,00	
	Plné médium pre KC (I)	0,5	141,20	70,60	
	Valce na pipety	1	40,00	0,15	
	Pipety sklené 10 ml	25	2,06	0,20	
	pipety sklené 5 ml	25	1,97	0,19	
	stojan na skúmavky	1	3,45	0,01	
	Sterilný obal Steriking	1	75,88	75,88	
	Vrecia na odpad	1	2,85	2,85	
	Vrecia na infekčný odpad	1	4,76	4,76	
	Plášť	3	13,01	0,75	
	Nohavice	3	8,96	0,52	
	košefa	3	8,86	0,51	
	Antistatická obuv	1	12,20	0,23	
Spolu				234,03	
Laboratórne vyšetrenia:					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Množstvo	Cena 1 výkonu	Priame náklady na výkon	
S 051	HBc	1	7,87	7,87	
S 026	HCV-PCR	1	53,57	53,57	
S 028	HIV+p24	1	4,28	4,28	
S 022	HBsAg	1	5,44	5,44	
S 012	BWR+TPHA	1	3,75	3,75	
Spolu				74,91	
Sterilizácia ZM:					
Katégorie pracovníkov	Čas v minútach	Priemerné mzdové náklady na hodinu	počet pracovníkov	Mzdové náklady na výkon	
Spolu					
Pracovníci (podľa kategórií) podieľajúci sa na výkone:					
Katégorie pracovníkov	Čas v minútach na 1 výkon	Priemerné mzdové náklady na hodinu	počet pracovníkov	Mzdové náklady na výkon	
Vysokoškôľák	600	11,828	1	118,28	
Laborantka	300	7,222	1	36,11	
Spolu				154,39	
Prístroje použité pri výkone:					
Inventárne číslo	Názov prístroja	Obstarávacía cena prístroja	Odpisy 16,66%	Opravy	Odpisy na výkon
Spolu					
Nákladové stredisko, kde sa výkon uskutočňuje:					
Číslo NS	Názov strediska	Čas NS v minútach	Kalkulačná Sadzba	Cena za NS	
195188191	Klinika popálenin a RCH - Centrálna tkanivová banka	600	0,285	171,00	
Spolu				171,00	
Číslo NS	Názov strediska	Nepriame náklady výkonu	Kalkulačná Sadzba	Cena za NS	
0900xxx	Správna réžia nemocnice	325,39	0,172	55,97	
Spolu				55,97	
Náklady celkom				690,30	
Kalkulovaná cena celkom v €				690,30	

Odborná konzultácia: Mgr. J. Draguňová, CSc.

Mgr. N. Harišová
Odbor controllingu UNB
28.11.2013

Kalkulačný list

Kód položky	Názov položky	Množstvo	Cena jednotky	Priame náklady na odber	Priame náklady na kus
	Cepelky (100ks)	2	20,230	0,405	0,405
	Fyziologický roztok (500ml)	4	0,620	2,480	2,480
	Vancomycin (500 mg)	1	3,980	3,980	3,980
	Gentamycin 80 mg (1 amp)	3	0,230	0,690	0,690
	PNC 10x10 ² jednotiek (10ks)	2	7,500	1,500	1,500
	Candibene 40ml (1bal)	20	2,410	1,205	1,205
	Manisofl (500ml)	20	2,230	0,080	0,080
	Skinman (500ml)	20	3,380	0,135	0,135
	Maska (80ks)	3	4,000	0,240	0,240
	Čapka (100ks)	3	8,000	0,500	0,500
	Sterilný Cover Bag 150x270 (100ks)	2	25,000	0,600	0,600
	Sterilný Cover Bag 205x300 (100ks)	2	30,000	0,180	0,180
	Parébný hárok 160g/m (100ks)	2	9,000	0,042	0,042
	Mikrozid (1l)	0,01	4,200	0,018	0,018
	Pasteurové pipety (100ks)	1	1,840	0,962	0,962
	Skúmavka Microtube (1000ks)	1	62,240	0,800	0,800
	Serologické skúmavky (ks)	3	0,200	6,310	6,310
	Akčiar (1kg)	0,5	2,850	0,114	0,114
	Igelitové vrecce na odpad (25ks)	1	2,850	0,114	0,114
	Igelitové vrecce na prádlo (25ks)	1	0,010	0,010	0,010
	Ziadenka na serologické vyšetrenie (ks)	1	0,010	0,010	0,010
	Ziadenka na bakteriologické vyšetrenie (ks)	1	5,310	0,010	0,010
	Držák na žepelky	2	12,200	3,090	3,090
	Arifiatičká obuv (1 pár)	3	25,980	0,100	0,100
	Štola na skúmavky (ks)	1	3,200	0,267	0,267
	Nerezové pravítko	2	19,580	3,263	3,263
	Nerezová maska (ks)	1	10,320	0,860	0,860
	Luer kliešte kostné	1	2,530	0,253	0,253
	Nesterilné rukavice (100ks)	10	2,510	0,502	0,502
	Gázové štvorce (100ks)	20	8,960	0,103	0,103
	Nohavice (ks)	3	8,560	0,099	0,099
	Koše (ks)	3	35,600	0,137	0,137
	Prevažové nožnice (ks)	1	25,350	1,170	1,170
	Raucodrape plachta PVC (65ks)	1	11,000	0,880	0,880
	Sterilné rukavice (50ks)	4	30,000	0,300	0,300
	Kvarsept (5l)	2	0,280	0,560	0,560
	Sterilný lampón na ster (ks)	4	4,060	16,240	16,240
	Kalimok PVC 1l (ks)	2	13,880	27,760	27,760
	Obalená gumovka (1ks)	1	8,700	8,700	8,700
	Plachta (ks)	2	2,610	5,220	5,220
	PVC doska (ks)	1	10,420	10,420	10,420
	Chirurgické nožnice (ks)	1	41,330	41,330	41,330
	Chirurgické dláto (ks)	1	177,850	177,850	177,850
	Pisár (ks)	2	13,010	26,020	26,020
	Anatómická pinzeta (ks)	2	7,150	14,300	14,300
	Kryovrakovic	1	173,700	28,950	28,950
	Cryobox	1	6,630	6,630	6,630
	Suchý ľad (1kg)	10	2,400	2,400	2,400
Spolu				2,400	2,400
OCS :					393,774
Kód	Materiál	Množstvo	Body	Cena na výkon	Cena na kus
	Sterilné pravítko	1	88	2,64	2,640
	Sterilné štvorce	10	32	8,8	8,800
	Sterilný kalimok PVC 1l	4	66	10,56	10,560
	Sterilná obalená gumovka (ks)	2	88	5,28	5,280
	Sterilná plachta (ks)	1	188	5,64	5,640
	Sterilná PVC doska (ks)	1	320	19,2	19,200
	Sterilné chirurgické dláto (ks)	1	160	4,8	4,800
	Luer kliešte kostné	1	152	4,56	4,560
	Sterilné nožnice (ks)	1	160	4,8	4,800
	Sterilné chirurgické kladivo (ks)	1	160	4,8	4,800
	Sterilný pisár (ks)	2	188	11,28	11,280
	Sterilná pinzeta (ks)	2	180	10,6	10,600
Spolu					93,960
Serologické vyšetrenie :					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet	Cena	Cena na výkon	Cena na kus
S 051	HBC	1	7,87	7,870	7,870
S 026	HIV-PCR	1	53,57	53,570	53,570
S 028	HIV-p24	1	4,28	4,280	4,280
S 022	HBAg	1	5,44	5,440	5,440
S 012	HBV+TPHA	1	3,75	3,750	3,750
Spolu					74,910
Bakteriologické vyšetrenie :					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet	Cena	Cena na výkon	Cena na kus
B 004	skúška sterility	1	6,04	6,04	6,040
Spolu					6,040
Pracovníci (podľa kategórií) podieajúci sa na výkone:					
Kategória pracovníkov	Čas v minútach	Priemerné mzdové náklady na hodinu	Počet pracovníkov	Mzdové náklady na výkon	
Laborant	270	7,722	2	64,968	
VŠ	60	11,828	1	11,828	
Spolu				76,828	
Prístroje použité pri výkone:					
Inventárne číslo	Názov prístroja	Obstarávacia cena prístroja	Odply	Opravy	Odply na výkon
	Zhrzovací ICE-CUBE				
	CHLAD ELEKTROLUX				
	Centrifuga Jouan				
	Záložný systém CO2				
	Mraznička VX 380 E-Jouan				
	BOX BIOHAZARD HB 2448				
	ZARIEBOKOMRAZ HEREDIS				
	SYSTEM ZALOŽNY CO2				
	FFOTODAP DIG.NIKOLY 4				
	Monitorovací systém Falcon				
ID0073353	zálavovačka	896,24	149,31		24,89
Spolu					24,890
Nákladové stredisko, kde sa výkon uskutočňuje:					
Číslo NS	Názov strediska	Čas NS na výkon	Kalkulačná sadzba	Cena za NS	
105168191	Klinika popálenin a RCH - Centrálna Ikarivová banka	270	0,285	76,950	
Spolu				76,950	
Číslo NS	Názov strediska	Nepriame náklady výkonu	Kalkulačná sadzba	Cena za NS	
0900xxx	Správna reža nemocnice	178,67	0,172	30,731	
Spolu				30,731	
Náklady celkom				30,731	
Zlisková prídržka (15%)				778,081	
Kalkulovaná cena celkom v €				116,712	
				894,79	

Odborná konzultácia: PhDr. V. Cucorová

Mgr. N. Harňová
Odbor controllingu UNB
28.11.2013

Kalkulačný list

Výkon					
Klinika	Centrálna tkanivová banka				
Rok kalkuluácie	2013				
Priemerný počet darcov za rok	39				
Priemerný počet darcov za mesiac	1 darca / 1 ks				
Cievny alotransplantát					
Lieky a zdrav.materiál spotrebovaný pri výkone:					
Kód položky	Názov položky	Množstvo	Cena jednotky	Priame náklady za rok	Priame náklady na výkon
	Stitky (100ks)	4	1,960	0,078	0,078
	Dezinfekčné mydlo tekuté (500ml)	10	3,060	0,061	0,061
	Spitaderm (500ml)	10	3,850	0,077	0,077
	Maska (50ks)	2	4,000	0,160	0,160
	Ciapka (100ks)	2	6,000	0,120	0,120
	D-NEM (1l)	0,16	9,823	1,572	1,572
	DMSO (100ml)	20	42,980	8,596	8,596
	BOF (500ml)	20	82,980	3,319	3,319
	Fyziologický roztok (500ml)	2	0,780	1,560	1,560
	Dusík do zásobníka (1l)	70	0,560	39,200	39,200
	Benzinalkohol 70% (1l)	10	1,994	0,020	0,020
	Igelitové vrece na prádlo (25ks)	1	3,860	0,154	0,154
	Igelitové vrece na odpad (25ks)	1	3,860	0,154	0,154
	Igelitové vrece na infekčný odpad (25ks)	1	4,760	0,190	0,190
	Pasteurova pipeta (100ks)	1	1,840	0,018	0,018
	Skúmavka Ependorf (500ks)	1	22,550	0,045	0,045
	Tioglykolát (10ml)	6	0,120	0,720	0,720
	Tekutá Saburodova pôda (1ks)	2	0,110	0,220	0,220
	Ziadanica na serologické vyšetrenie (ks)	1	0,010	0,010	0,010
	Ziadanica na bakteriologické vyšetrenie (ks)	1	0,010	0,010	0,010
	Sáčok Freezing bag (ks)	2	36,510	73,020	73,020
	Nesterilné rukavice (100ks)	14	2,530	0,354	0,354
	Nesterilné štvorce (100ks)	5	1,170	0,059	0,059
	Nesterilné nohavice (ks)	2	8,960	17,920	0,459
	Nesterilná košeľa (ks)	2	8,560	17,120	0,439
	Anstatická obuv (1pár)	2	12,200	24,400	0,626
	Sterilné rukavice (50párov)	2	11,000	0,440	0,440
	Sterilná PVC plachta (50ks)	1	18,000	0,360	0,360
	Sterilný kelimok PVC 2l	2	4,430	8,860	8,860
	Sterilný plášť (ks)	1	13,010	13,010	13,010
	Sterilný odmerný valec (1ks)	3	4,29	12,870	12,870
	Sterilné nerezové misky (ks)	2	19,58	39,160	39,160
	Sterilné pinzety (ks)	2	7,150	14,300	14,300
	Sterilné nožnice (ks)	2	10,420	20,840	20,840
	Sterilná fľaška NTS (ks)	6	0,250	1,500	1,500
	Sterilná skúmavku centrifugačná (ks)	2	0,385	0,770	0,770
	Suchý ľad (4kg)	2	4,800	9,600	9,600
Spolu				262,961	262,961
OCS :					
Kód	Materiál	Množstvo	Body	Cena	Cena na výkon
	Sterilná PVC doska	1	320	9,6	9,600
	Sterilný kelimok PVC 2l	2	88	5,28	10,560
	Sterilný plášť (ks)	1	188	5,64	5,640
	Sterilný odmerný valec (1ks)	3	88	7,92	23,760
	Sterilné nerezové misky (ks)	2	152	9,12	18,240
	Sterilné pinzety (ks)	2	180	10,8	21,600
	Sterilné nožnice (ks)	2	152	9,12	18,240
	Sterilná fľaška NTS (ks)	6	88	15,84	95,040
	Sterilná skúmavku centrifugačná (ks)	2	88	5,28	10,560
Spolu				213,240	213,240
Serologické vyšetrenie :					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet ks na mesiac	Cena	Cena na výkon	
S 051	HBc	1	7,87	7,87	
S 026	HCV-PCR	1	53,57	53,57	
S 028	HIV+p24	1	4,28	4,28	
S 022	HBsAg	1	5,44	5,44	
S 012	BWR+TPHA	1	3,75	3,75	
Spolu				74,910	74,910
Bakteriologické vyšetrenie :					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet	Cena	Cena na výkon	
B 004	Skúška sterility	15	6,040	90,600	
Spolu				90,600	90,600
Pracovníci (podľa kategórií) podieľajúci sa na výkone:					
Kategória pracovníkov	Čas v minútach	Priemerné mzdové náklady na hodinu	Počet pracovníkov	Mzdové náklady na výkon	
Laborant	300	7,222	2	72,220	
Laborant	60	7,222	2	0,005	
Spolu				72,225	72,225
Pristroje použité pri výkone:					
Inventárne číslo	Názov prístroja	Obstarávací cena prístroja	Odpisy	Opravy	Odpisy na výkon
	Zmrazovač ICE-CUBE	Pristroje darované, odpisy zahrnuté v kalkulačnej sadzbe príslušného nákladového strediska			
	Hibokomraziace zariadenia HEREUS				
	Záložný systém CO ₂ HEREUS				
Spolu					0,000
Nákladové stredisko, kde sa výkon uskutočňuje:					
Číslo NS	Názov strediska	Čas NS na výkon	Kalkulačná sadzba	Cena za NS	
195188191	Klinika popálenín a RCH - Centrálna tkanivová banka	300	0,285	85,500	
Spolu				85,500	85,500
Číslo NS	Názov strediska	Nepriame náklady výkonu	Kalkulačná Sadzba	Cena za NS	
0900xxx	Správna réžia nemocnice	157,73	0,172	27,130	
Spolu				27,130	27,130
Náklady celkom					816,556
Zisková prírážka (15%)					122,483
Kalkulovaná cena celkom v €					939,04

Odborná konzultácia: PhDr. V. Cucorová

Mgr. N. Haríšová
Odbor controllingu UNB
28.11.2013

Kalkulačný list

Výkon		Centrálna Ikanťová banka		Kožný Alosttransplantát (mrazený)	
Klinika	Rok kalkulácie	Priemerný počet výkonov za rok v cm ²	Priemerný počet výkonov na 1 ošber a spracovanie v cm ²		
	2013	30 000	3 000		
Liekky a zdrav. materiál spotrebovaný pri výkone:					
Kód položky	Názov položky	Množstvo	Cena jednotky	Priame náklady na 1 ošber	Priame náklady na 1 cm ²
Betadine (l)		1	16 910	16 910	0,000637
Betadine dezinfekčné mydlo (l)		1	15 790	15 790	0,000263
Vaničomycín (500 mg)		2	3 960	7 920	0,000263
PVC 10x10 (jednotka) (10ks)		2	7 500	15 000	0,010000
Carbostene žltý (1 sal)		2	2 410	4 820	0,000633
Fyziologický roztok (500ml)		8	0,620	5,000	0,000167
Cepelce do dermatómu (10 ks)		4	173 010	692 040	0,023068
Glycerol (1000 ml)		600	6,650	3 990	0,001330
Mikrotril (l)		0,1	4 200	420	0,001400
Alkohol 75% (l)		1	1 000	1 000	0,000333
Gentamycín 80 mg (1 amp)		3	0,230	0,690	0,000230
Striekačka injekčná 10ml (ks)		2	0,030	0,060	0,000020
Iha (ks)		2	0,020	0,040	0,000013
Serologická skúmavka (ks)		4	0,200	0,800	0,000267
Plastová Petriho miska (20ks)		1	1 490	1 490	0,000487
Skumavka Microtube (1000ks)		1	82 240	82 240	0,000267
gelové vrecce na odpad (25ks)		3	2 850	8 550	0,000285
gelové vrecce na infekčný odpad (25ks)		1	4 760	4 760	0,000163
gelové vrecce na odpad (25ks)		1	2 850	2 850	0,000103
Hotaci strojček jednorazový (ks)		2	1 080	2 160	0,000720
Jednorazový odev (vlasné)		2	3 620	7 240	0,002413
Hubky veľa (ks)		1	0,880	0,880	0,000293
Prúžan (20m)		1	11 870	11 870	0,000396
Savč (500ml)		1	2 890	2 890	0,000967
Zásleň jednorazová gumenná (ks)		2	0,070	0,140	0,000047
Overal TYVEK(ks)		1	5 780	5 780	0,001827
Podložka pod chorych (25ks)		10	4 460	44 600	0,000149
D-MEM (1000 ml)		900	9,823	8 841	0,000294
Opláča (1ks)		8	0,130	1,040	0,000347
Raucodrape plachta PVC (85ks)		10	29 350	293 500	0,009450
Čiapka (100ks)		4	9 000	3 600	0,001167
Maska (50ks)		4	4 000	1 600	0,000517
Alcohal (1kg)		0,5	6 310	3 155	0,001052
Marsop (500ml)		40	2 230	89 200	0,000297
Sterilný Cover Bag 205x300 (100ks)		6	30 000	1 800	0,000600
Skinman (500ml)		40	3 365	134 600	0,000449
Farebný hárok 160cm (100ks)		2	9 000	1 800	0,000600
Kovsept (5 l)		0,05	30 000	1 500	0,000500
Medicína 10l (300 l)		10	14 040	140 400	0,004680
Ziadanka na serologické vyšetrenie (ks)		1	0,010	0,010	0,000003
Ziadanka na bakteriologické vyšetrenie (ks)		1	0,010	0,010	0,000003
Cepelky (100ks)		3	20 230	60 690	0,000202
Vnušový ošber Sterling 150x200 m(200m)		4	75 860	303 440	0,000980
Ceruzka (ks)		3	0,330	0,990	0,000330
Nerezové pravítko (ks)		3	3 200	9 600	0,003200
Pastierova pipeta (100ks)		2	1 840	3 680	0,001227
Antistatická obuv (1 pár)		4	12 200	48 800	0,001593
Osobná preprava		4	15 600	62 400	0,002080
Nastaviteľná rukavice (100ks)		30	2 530	75 900	0,002530
Nohavice (ks)		2	8 960	17 920	0,005973
Košľa (ks)		2	8 960	17 920	0,005973
Glázové štvorce (100ks)		45	2 510	113 000	0,003767
Prekážkové nožnice (ks)		1	10 420	10 420	0,003473
Stojan na zdravotný (ks)		1	25 980	25 980	0,008660
Pláňa NYS (500ml)		5	0 250	1 250	0,000417
Odmerný valec (ks)		2	4 290	8 580	0,002860
Sterilný odberový set (ks)		1	39 830	39 830	0,013277
Sterilná rukavice (50ks)		15	11 000	165 000	0,005500
Ošetrovacia rola (ks)		4	0 120	480	0,000160
Nerezová miska (ks)		4	19 580	78 320	0,019580
Kelímok PVC 1 l (ks)		8	4 080	32 640	0,010867
Kelímok PVC 0,76 (ks)		5	3 570	17 850	0,005650
Anatomická pinzeta (ks)		3	7 150	21 450	0,007150
Chirurgická nožnica (ks)		3	10 420	31 260	0,010420
Pláňa (ks)		3	13 010	39 030	0,012343
Plachta (ks)		1	9 700	9 700	0,003233
Vozík Roller		1	55 000	55 000	0,018333
PVC doska (ks)		3	2 810	8 430	0,002810
Oštrak na šepelky		3	7 310	21 930	0,007310
Obalená gumovka (ks)		4	7 810	31 240	0,010413
Poplachňa (ks)		1	6 910	6 910	0,002303
Kryonukavice		1	173 700	173 700	0,057900
Cryobox		1	6 630	6 630	0,002210
Kuchyňsky had (1kg)		30	2 400	72 000	0,024000
Spolu:					0,323141
OCS:					
Kód	Materiál	Množstvo	Body	Cena	Cena na 1 cm ²
	Sterilné roľky (š 2ks)	2	36	2,28	0,00182
	Sterilná štvorca (š 5ks)	3	38	3,42	0,00114
	Sterilný kelímok PVC 1 l (ks)	8	88	21,12	0,00664
	Sterilný kelímok PVC 0,760 (ks)	5	88	13,20	0,00408
	Sterilná anatomická pinzeta (ks)	3	180	16,20	0,01620
	Sterilné nožnice (ks)	3	152	13,68	0,01368
	Sterilný pláňa (ks)	3	188	16,92	0,01892
	Sterilná plachňa (ks)	1	188	18,92	0,01892
	Sterilný nástavec na dermatóm	1	79	2,34	0,00078
	Sterilná PVC doska (ks)	3	320	28,80	0,00960
	Sterilný oštrak na šepelky	3	100	9,00	0,00300
	Sterilná obalená gumovka	4	88	10,56	0,01056
	Sterilná nerezová prenikajúca (ks)	3	88	7,92	0,00792
	Sterilná poplachňa	1	188	5,64	0,00188
Spolu:					0,19440
Serologické vyšetrenie:					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet vyk. nes. na	Cena	Cena na 1 cm ²	
S 051	HBC	3000	7,87	0,002623	
S 026	HCV-PCR	3000	53,57	0,017857	
S 028	HIV-2/4	3000	4,28	0,001427	
S 022	HBSAg	3000	5,44	0,001813	
S 012	DWR+TPHA	3000	3,75	0,001250	
Spolu:					0,024979
Bakteriologické vyšetrenie:					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet	Cena	Cena na 1 cm ²	
B 004	Skúška sterility	6	6,040	0,010066	
Spolu:					0,010066
Pracovníci (podľa kategórií) podieľajúci sa na výkone:					
Kategória pracovníkov	Čas v minútach	Priemerné mzdové náklady na hodinu	Počet pracovníkov	Mzdové náklady na 1 cm ²	
Laborant	650	7 222	2	0,044	
VŠ	120	11 828	1	0,008	
Spolu:					0,052
Prístroje použité pri výkone:					
Inventárne číslo	Názov prístroja	Obstarávacia cena prístroja	Odpisy	Opravy	Odpisy na výkon
	Zmrazovač ICE-CUBE				
	CHLAD ELEKTROLUX				
	centrifuga Jouan				
	Záložný systém CO2				
	Mraznička VX 380 E-Jouan				
	BOX BIOHAZARD HB 2446				
	Monitorovací systém Falcon				
	DEWETAR NADOBBA BK 600				
	Dermatóm Aesculap				
	Akumulátor do dermatómu Aesculap				
	Nabíjačka Aesculap				
	TREPAČKA-VODNÝ KUPEL MODEL 25				
100673996	Výšvad Zelmer	99 25	16,64		0,01
10037026	váha kuchynská 2 max	264 56	44,08		0,01
Spolu:					0,020
Nákladové stredisko, kde sa výkon uskutočňuje:					
Číslo NS	zov strediska	Cas NS na 1 cm ²	Kalkulačná sadzba	Cena za NS	
196168191	Klinika popálenin a RCH - Centrálna Ikanťová banka	0,1633	0,285	0,052	
Spolu:					0,052
Číslo NS	zov strediska	Nepriame náklady výkonu	Kalkulačná Sadzba	Cena za NS	
0900xx	Správa reža nemocnice	0,124	0,172	0,021	
Spolu:					0,021
Náklady celkom					0,700
Zisková prirážka (15%)					0,105
Kalkulovaná cena celkom v €					0,81

Obdobná konzultácia: PhDr. V. Cucorová

Mgr. N. Harňová
Ošber centrolinpu UNB
28.11.2013

Kalkulačný list

Výkon	Centrálna tkanivová banka				
Rok kalkulácie	2013				
Priemerný počet výkonov za rok v cm²	300 000				
Priemerný počet výkonov na 1 odber a spracovanie v cm² (10 koš)	20 000				
Kožný Xenotransplantát (mrazený)					
Lieky a zdrav. materiál spotrebovaný pri výkone:					
Kód položky	Názov položky	Množstvo	Cena jednotky	Priame náklady na 1 odber	Priame náklady na 1 cm²
	Kôže z Maďarska (1 krupón)	10	6,750	67,500	0,003375
	Betadine (1l)	4	16,910	0,068	0,000003
	Betadine dezinfekčná mydlo (1l)	2	15,790	0,032	0,000002
	Vankomycín (500 mg)	5	3,980	19,900	0,000695
	Fortum (2g)	5	2,500	12,500	0,000625
	PHC 10x10 ⁶ jednotiek (10ks)	1	7,500	0,750	0,000375
	Gentamycín 80 mg 1 amp	15	0,230	3,450	0,001725
	Candibene 40ml (1 bal)	3	2,410	7,230	0,003615
	Fyziologický roztok (500ml)	10	0,620	0,012	0,000001
	Cepele do dermatómu (10 ks)	1	173,010	17,301	0,000865
	Glycerol (1l)	0,8	6,850	3,960	0,000200
	Hubky malé (10ks)	1	1,960	0,196	0,000010
	Holiaci strojek jednorázový (5ks)	25	1,080	0,432	0,000222
	Roztok chloraminu (5kg)	20	18,900	0,095	0,000006
	Medicínne sbl (300tbl)	20	14,940	0,938	0,000473
	Igelitové vrece na odpad (25ks)	2	2,850	0,228	0,000011
	Igelitové vrece na infekčný odpad (25ks)	1	4,760	0,190	0,000010
	Igelitové vrece na prádo (25ks)	3	2,850	0,342	0,000017
	Tyrod I (800ml)	5	1,220	0,008	0,000004
	Alobal (1kg)	1	6,310	6,310	0,000316
	Nádoba na odpad (30l)	1	6,730	6,730	0,000337
	Kvaresent (5l)	0,1	30,000	3,000	0,000150
	Skinman (500ml)	100	3,380	0,676	0,000338
	Mansoft (500ml)	100	2,730	0,448	0,000224
	Mikrozid (1l)	0,1	4,200	0,420	0,000210
	Tyrod II (200ml)	5	0,010	0,000	0,000000
	TBS (1ks)	40	0,110	4,400	0,000220
	Plastová Petriho miska (20ks)	1	1,400	0,070	0,000004
	Farebný hárok 160g/m (100ks)	5	9,000	0,450	0,000023
	Začianka na bakteriolog. vyšetrenie (1ks)	5	0,010	0,050	0,000003
	Vnútorný ošal Sterling 150x200 ml (200ml)	15	75,880	5,691	0,000285
	Troglykolát (1ks)	40	0,120	4,800	0,000240
	Šterilný Cover Bag 205x300 (100ks)	20	30,000	60,000	0,000300
	Náviek na odberový hranol (10m)	1	78,720	7,872	0,000394
	Bugna	1	22,640	22,640	0,001132
	Antistatická obuv (1 pár)	7	12,200	85,400	0,004270
	Sušák na gumovky (1ks)	1	10,170	10,170	0,000509
	Stojan na odkladenie kože	1	802,230	802,230	0,040112
	Stojan na skumavky (ks)	3	25,980	77,940	0,003897
	Prievážové nožnice (ks)	15	35,800	35,800	0,001790
	Gázové štvorce (100ks)	110	2,510	2,761	0,000138
	Nesterilné rukavice (100ks)	50	2,530	1,265	0,000063
	Maska (50ks)	7	4,000	0,560	0,000028
	Čiapka (100ks)	7	8,000	0,560	0,000028
	Zásterka jednorázová gumenná (ks)	1	0,070	0,070	0,000004
	Gumovky (10m)	1	78,720	7,872	0,000394
	Nohavice (ks)	8	8,960	0,278	0,000014
	Košeľa (ks)	8	8,960	0,283	0,000013
	Plachta (ks)	12	8,700	104,400	0,005220
	Kompresa (ks)	23	3,280	75,440	0,003772
	Suchý ľad (1kg)	30	2,400	72,000	0,003600
	Sterilné rukavice (50ks)	21	11,000	4,620	0,000231
	Obväz (1ks)	16	0,130	2,080	0,000104
	Raucodrape plachta PVC (65ks)	15	25,350	5,850	0,000293
	Plášť (ks)	8	13,010	104,080	0,005204
	Chirurgické nožnice (ks)	10	10,420	52,100	0,002605
	Kelímkov PVC 2l (1ks)	10	0,340	85,400	0,003270
	Anatomická pinzeta (ks)	7	7,150	50,050	0,002575
	Kocherove kliešte (ks)	6	24,340	146,040	0,010431
	Podávkové kliešte (ks)	3	35,630	106,890	0,007635
	Ceruzka (ks)	3	0,330	0,004	0,000002
	Nerezové pravítko (ks)	5	3,200	0,062	0,000003
	Kryoukavice	1	173,70	173,700	0,008685
Spolu:					0,119
Mikrobiologické vyšetrenia:					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet	Cena vyšetrenia	Cena na odber	Cena na 1 cm²
B 004	Skuška sterility	25	6,040	151,000	0,008
Spolu:					0,008
OCS:					
Kód	Materiál	Množstvo	Body	Cena na odber	Cena na 1 cm²
	Balík 2.3	1	628	18,84	0,00094
	Balík 2.4	1	228	18,84	0,00094
	Sterilný keľmík PVC 2l (1ks)	10	88	26,4	0,01320
	Sterilný obväz (2ks)	8	38	9,12	0,00368
	Sterilná pinzeta (ks)	6	180	32,4	0,00972
	Sterilné Kocherove kliešte (ks)	3	160	28,8	0,00864
	Sterilné Podávkové kliešte (ks)	3	160	14,4	0,00216
	Sterilné nerezové pravítko+ceruzka (ks)	5	88	13,2	0,00330
	Sterilné nožnice (ks)	5	152	22,8	0,00570
	Sterilný plášť	8	188	45,12	0,01805
Spolu:					0,066
Doprava:					
Auto	Priemerná spotreba na 100 km	Km	Priemerná cena benzínu	Cena dopravy na 1 cm²	
	7,80	168,00	1,00	0,001	
Spolu:					0,001
Pracovníci (podľa kategórií) podieľajúci sa na výkone:					
Kategória pracovníkov	Čas v minútach	Priemerná mzdová náklady na hodinu	Počet pracovníkov	Mzdové náklady na 1 cm²	
Iný VS	300	1,828	1	0,003	
Laboranti	675	7,222	3	0,001	
Šofér	120	7,562	1	0,001	
Spolu:					0,006
Pristroje použité pri výkone:					
Inventárne číslo	Názov prístroja	Obstarávací cena prístroja	Odpisy	Opravy	Odpisy na výkon
	VAHA ANALYTICKÁ AE 100-S/MEYL				
	Dermatóm Aesculap				
	Akumulátor do dermatómu Aesculap				
	Nabíjačka Aesculap				
	Sterizátor HS 202A				
	TREPACKA-VODNÝ KUPEL MODEL 25				
	BOX REKAVS HS 12				
	Monitorovací systém Falcon				
	DEWAR NÁDOBA BK 600				
	CHLAD ELEKTROLUX				
	Záložný systém CO2				
	Mraznička VX 380 E-Jouan				
	ADAPTER NA OČISTU KOŽI				
	Zmrzovač ICE-CUBE				
	1101729	STOL OPER UNIVERZÁLNY	710,25	118,33	0,01
	100073353	zatavovačka	896,24	149,31	0,01
	100073999	Výsavač Zelmer	99,25	16,54	0,001
Spolu:					0,021
Nákladové stredisko, kde sa výkon uskutočňuje:					
Číslo NS	Názov strediska	Čas NS na 1 cm²	Kalkulačná Sadzba	Cena za NS	
195188191	Klinika popálenin a RCH - Centrálna tkanivová banka	0,033750	0,285	0,00962	
Spolu:					0,00962
Číslo NS	Názov strediska	Nepriame náklady výkonu	Kalkulačná Sadzba	Cena za NS	
0900000	Správna réžia nemocnice	0,03562	0,172	0,006	
Spolu:					0,006
Náklady celkom					
Zisková prírážka (15%)					
Kalkulovaná cena celkom v €					
0,27					

Odborná konzultácia: PhDr. V. Cucurová

Mgr. N. Harisová
Odbor controllingu UNB
28.11.2013

Kalkulačný list

Výkon					
Klinika	Centrálna tkanivová banka				
Rok kalkulácie	2013	Amnion			
Priemerný počet výkonov za rok v cm ²	1 000				
Priemerný počet výkonov na 1 odber v cm ²	400				
Lieky a zdravotný materiál spotrebovaný pri výkone:					
Kód položky	Názov položky	Množstvo	Cena jednotky	Priame náklady na odber	Priame náklady na 1 cm ²
	Fyziologický roztok (500ml)	4	0,820	0,005	0,000013
	Farebný hárok 160g/m (100ks)	10	9,000	0,900	0,002250
	Vankomycin (500 mg)	1	3,980	3,980	0,009950
	Gentamycin 80 mg (1 amp)	3	0,230	0,690	0,001725
	PNC 10x10 ³ jednotiek (10ks)	2	7,500	1,500	0,003750
	Čandibene 40ml (1 bal)	0,5	2,410	1,205	0,003013
	Mánisoft (500ml)	20	2,230	0,089	0,002223
	Stomman (500ml)	20	3,380	0,135	0,003380
	Maska (50ks)	2	4,000	0,160	0,004000
	Čiapka (100ks)	2	8,000	0,160	0,004000
	DMSO (100ml)	0,01	4,200	0,042	0,001050
	D-MEM (1000ml)	10	42,980	4,298	0,010745
	Igelitové vrece na prádlo (25ks)	90	9,823	0,884	0,002210
	Igelitové vrece na odpad (25ks)	1	2,850	0,114	0,002850
	Igelitové vrece na infekčný odpad (25ks)	1	2,850	0,114	0,002850
	Allobal (1kg)	0,5	4,760	0,190	0,004750
	Pliastová Petriho miska (20ks)	1	6,310	3,155	0,007888
	Pasteurove pipety (100ks)	1	1,400	0,070	0,001750
	Skúmavka Microtube (1000ks)	1	1,840	0,018	0,000450
	Serologické skúmavky (ks)	3	62,240	0,062	0,001550
	Ziadanica na serologické vyšetrenie (ks)	1	0,200	0,600	0,001500
	Ziadanica na bakteriologické vyšetrenie (ks)	1	0,010	0,010	0,000025
	Svorčky (100ks)	170	0,010	0,010	0,000025
	Anestetická obuv (1pár)	2	35,000	59,500	0,148750
	Stojan na svorčky (ks)	2	12,200	0,469	0,001173
	Stojan na skúmavky (ks)	3	131,120	1,513	0,003783
	Odmerný valec (ks)	1	25,990	0,100	0,002590
	Sterilný tyč (20m)	2	4,290	4,290	0,010725
	Nesterilné rukavice (100ks)	20	11,530	1,153	0,002883
	Oázové štvorce (100ks)	30	2,530	0,506	0,001266
	Nohavice (ks)	2	2,510	0,753	0,001883
	Kočela (ks)	2	8,960	0,069	0,000173
	Prézákové nožnice (ks)	1	9,960	0,066	0,000170
	Sterilný Cover Bag 150x270 (100ks)	40	35,000	0,137	0,000343
	Vnútorý obal Steriking 100x200(200m)	6	25,000	10,000	0,025000
	Raucodrape plachta PVC (65ks)	4	55,640	1,969	0,004173
	Kvartsepi (5l)	0,05	25,350	1,268	0,003170
	Sterilné rukavice (50ks)	6	30,000	0,300	0,000750
	Kelímok PVC 0,75l (ks)	6	11,000	1,320	0,003300
	PIAET (ks)	3	3,570	10,710	0,026775
	Anatomická pinzeta (ks)	1	13,010	0,050	0,000125
	Svorkovač (ks)	2	7,150	0,055	0,000138
	Obalená gumovka (ks)	2	89,660	179,320	0,449800
	Polplachta	1	7,87	0,061	0,000153
	Plachta (ks)	1	6,01	0,023	0,000058
	Odmerný valec (ks I)	1	8,700	0,033	0,000083
	Nerezová miska (ks)	1	4,290	0,017	0,000043
	Suchy ľad (1kg)	80	19,580	0,151	0,000378
	Chirurgické nožnice (ks)	1	2,400	192,000	0,480000
	Čeruzka (ks)	1	10,420	0,040	0,000100
	Kryorukavice	1	0,330	0,001	0,000003
	Cryobox	1	173,70	173,700	0,434250
	Nerezové pravítko (ks)	1	6,63	6,630	0,016575
		1	3,200	0,062	0,000155
Spolu					1,663
Serologické vyšetrenie :					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet výk. / odber na cm ²	Cena	Cena na výkon	
S 051	HBC	400	7,87	0,020	
S 020	HCV-PCR	400	53,57	0,134	
S 028	HIV-p24	400	4,28	0,011	
S 022	HBSAg	400	5,44	0,014	
S 012	BWR+TPHA	400	3,75	0,009	
Spolu					0,168
Bakteriologické vyšetrenie :					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet	Cena	Cena na výkon	
B 004	skúška sterility	1	8,04	0,0151	
Spolu					0,015
Pracovníci (podľa kategórií) podieľajúci sa na výkone:					
Kategória pracovníkov	Čas v minútách	Priemerné mzdové náklady na hodinu	Počet pracovníkov	Mzdové náklady na 1 cm ²	
Laborant	860	7,222	2	0,397	
VŠ	80	11,828	1	0,030	
Spolu					0,427
Prístroje použité pri výkone:					
Inventárne číslo	Názov prístroja	Obstarávacía cena	Odpisy	Opravy	Odpisy na výkon
	Zmrazovač ICE-CUBE	Prístroje darované, odpisy zahrnuté v kalkulačnej sadzbe príslušného nákladového strediska			
	CHLAD ELERYDOLUX				
	Centrifuga Jouan				
	Záložný systém CO2				
	Mraznička VX 380 E-Jouan				
	Sterilizátor HS 202A				
	ZAR HLBOKOMRAZ HEREUS				
	SYSTEM ZALOŽNY CO 2				
	BOX BIOHAZARD HB 2448				
	Monitorovací systém Falcon				
ID0073353	zaľavovačka	896,24	149,31		0,3733
Spolu					0,373
Nákladové stredisko, kde sa výkon uskutočňuje:					
Číslo NS	Názov strediska	Čas NS na 1 cm ²	Kalkulačná sadzba	Cena za NS	
195188191	Klinika popálenin a RCH - Centrálna tkanivová banka	1,650	0,285	0,470	
Spolu					0,470
Číslo NS	Názov strediska	Nepríame náklady výkonu	Kalkulačná Sadzba	Cena za NS	
09000xx	Správna rätia nemocnice	1,270	0,172	0,218	
Spolu					0,218
Náklady celkom					3,354
Zisková prírážka (15%)					0,503
Kalkulovaná cena celkom v €					3,86

Odborná konzultácia: PhDr. V. Cucorová

Mgr. N. Harisová
Odbor controllingu UNB
28.11.2013

Kalkulačný list

Výkon		Centrálna tkanivová banka			
Klinika		Rok kalkulácie	2013	Srdcová chlopňa = cieva	
Priemerný počet darcov za rok	15	Priemerný počet darcov za mesiac	1 darca / 1 ks		
Lieky a zdrav.materiál spotrebovaný pri výkone:					
Kód položky	Názov položky	Množstvo	Cena jednotky	Priame náklady na výkon	
	Farebný hárok 180g/m (100ks)	1	9,000	0,090	
	Manisoft (500ml)	20	2,230	0,089	
	Skinman (500ml)	20	3,380	0,135	
	Maska (50ks)	2	4,000	0,160	
	Čiapka (100ks)	2	8,000	0,160	
	D-MEM (1l)	0,38	9,823	3,733	
	DMSO (100ml)	10	42,980	4,298	
	BOF (500ml)	20	82,980	3,319	
	Fyziologický roztok (500ml)	2	0,620	0,002	
	Dusík do zásobníka (1l)	70	0,580	39,200	
	Kvartsepi (5l)	0,05	30,000	0,300	
	Mikrozid (1l)	0,01	4,200	0,042	
	Igelitové vrece na prádlo (25ks)	1	2,850	0,114	
	Igelitové vrece na odpad (25ks)	1	2,850	0,114	
	Igelitové vrece na infekčný odpad (25ks)	1	4,760	0,190	
	Pasteurove pipety (100ks)	1	1,840	0,018	
	Skúmavka Microtube (1000ks)	1	62,240	0,062	
	Stojan na skúmavky	1	25,980	1,732	
	Prevazové nožnice (ks)	1	35,600	2,373	
	Ziadanka na serologické vyšetrenie (ks)	1	0,010	0,010	
	Ziadanka na bakteriologické vyšetrenie (ks)	1	0,010	0,010	
	Sáčok Cryomacs Freezing bag (ks)	1	45,900	3,060	
	Nesterilné rukavice (100ks)	10	2,530	0,253	
	Gázové štvorce (100ks)	10	2,610	0,261	
	Nohavice (ks)	2	8,960	0,069	
	Košľa (ks)	2	8,660	0,068	
	Antistatická obuv (1par)	2	12,200	1,627	
	Sterilné rukavice (50parov)	2	11,000	0,440	
	Raucodrape plachta PVC (65 ks)	2	25,350	0,780	
	Kelímok PVC 1l (ks)	1	4,060	4,060	
	Plešť (ks)	1	13,010	13,010	
	Odmerný valec (1ks)	2	4,290	8,580	
	Nerezové misky (ks)	1	19,560	19,560	
	Anatomická pinzeta (ks)	1	7,150	7,150	
	Chirurgické nožnice (ks)	1	10,420	10,420	
	NTS fláša (ks)	3	0,250	0,750	
	Centrifugačná skúmavka 50ml (ks)	1	0,385	0,385	
	Kryorukavice	1	173,70	11,580	
	Cryobox	1	8,63	6,530	
	Suchý ľad (1kg)	10	2,400	24,000	
Spolu				168,044	
OCS :					
Kód	Materiál	Množstvo	Body	Cena	Cena na výkon
	Sterilný kelímok PVC 1l	1	88	2,64	2,640
	Sterilný plešť (ks)	1	188	5,64	5,640
	Sterilný odmerný valec (1ks)	2	88	5,28	10,560
	Sterilná fláša NTS (ks)	6	88	15,84	95,040
	Sterilné nerezové misky (ks)	1	162	4,56	4,560
	Sterilné pinzety (ks)	1	180	5,4	5,400
	Sterilné nožnice (ks)	1	152	4,56	4,560
	Sterilná skúmavku centrifugačná (ks)	1	88	2,64	2,640
Spolu				131,040	
Serologické vyšetrenie :					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet ks na mesiac	Cena	Cena na výkon	
S 051	HBc	1	7,87	7,87	
S 026	HCV-PCR	1	53,57	53,57	
S 028	HIV+p24	1	4,26	4,26	
S 022	HBsAg	1	5,44	5,44	
S 012	BWR+TPHA	1	3,75	3,75	
Spolu				74,910	
Bakteriologické vyšetrenie :					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet	Cena	Cena na výkon	
B 004	Skúška sterility	15	6,040	60,600	
Spolu				60,600	
Pracovníci (podľa kategórií) podieľajúci sa na výkone:					
Kategória pracovníkov	Čas v minútach	Priemerné mzdové náklady na hodinu	Počet pracovníkov	Mzdové náklady na výkon	
Laborant	300	7,222	2	72,220	
VŠ	60	11,828	1	11,828	
Spolu				84,048	
Pristroje použité pri výkone:					
Inventárne číslo	Názov prístroja	Obstarávací cena prístroja	Odpisy	Opravy	Odpisy na výkon
	Zmrzač ICE-CUBE				
	Centrifuga Jouan				
	CHLÁNICKA ELEKTROLUX				
	DEWAR NADOBA BK 600				
	BCI Biohazard HB 2148				
	Mraznička VX 380 E - Jouan				
	Monitorovací systém Falcon				
	SYSTEM ZALOŽNY CO 2				
ID0073696	Vysávač Zeimer	69,25	16,64		1,10
ID0073353	zastavovačka	896,24	149,31		9,95
Spolu				11,050	
Nákladové stredisko, kde sa výkon uskutočňuje:					
Číslo NS	Názov strediska	Čas NS na výkon	Kalkulačná sadzba	Cena za NS	
195188191	Klinika popálenin a RCH - Centrálna tkanivová banka	300	0,285	85,500	
Spolu				85,500	
Číslo NS	Názov strediska	Nepriame náklady výkonu	Kalkulačná Sadzba	Cena za NS	
0900xxx	Správna režia nemocnice	180,60	0,172	31,063	
Spolu				31,063	
Náklady celkom				677,055	
Zisková prirážka (15%)				101,558	
Kalkulovaná cena celkom v €				778,613	

Odborná konzultácia: PhDr. V. Cucorová

Mgr. N. Harišová
Odbor controllingu UNB
28.11.2013

Kalkulačný list

Výkon					
Klinika	Centrálna tkanivová banka				
Rok kalkulácie	2013				
Počet výkonov v roku	12 000 cm ² / 15 kultivácií				
Kultivované keratinocyty mrazené					
Lieky a zdrav. materiál spotrebovaný pri výkone:					
Kód položky	Názov položky	počet jednotiek na 1 výkon	Cena jednotky	Priame náklady na výkon	Priame náklady na 1 cm ²
	Kultivačné fľaše 75 cm ²	200	0,66	132,00	0,01100
	Bohľel top filtre 1 liter	25	6,33	1,58	0,00013
	Filtre Fitropur 0,2 um	50	3,40	69,60	0,00580
	Centrifugačné skúmavky 50 ml	50	0,44	22,00	0,00183
	Petriho misky pre TK 10 cm	150	1,22	183,00	0,01525
	Svorčka strieborná	1000	0,35	350,00	0,02917
	Polyetylenové obaly	260	0,14	36,40	0,00303
	Kryoetiketa	130	0,55	71,50	0,00606
	Injekčné striekačky 20 ml	100	0,13	13,00	0,00108
	Ihly	100	0,03	3,00	0,00025
	Maska jednorázová	100	0,09	9,00	0,00075
	Čiapka jednorázová	100	0,08	8,00	0,00067
	Rukavice jednorázové- balenia	10	2,50	25,00	0,00208
	Gázové štvorce balenia	10	1,17	11,70	0,00098
	Mitomycín	12	32,70	392,40	0,03270
	PBS	300	0,11	33,00	0,00275
	Dispáza	10	3,79	37,90	0,00316
	Trypsín	5	26,40	132,00	0,01100
	EDTA 0,02%	100	0,05	5,00	0,00042
	Vrecia na odpad (bal)	10	3,86	38,60	0,00322
	Nádoby na infekčný odpad	10	1,92	19,20	0,00160
	Krvný agar	100	0,40	40,00	0,00333
	Piné médium pre KC (l)	15	141,20	2118,00	0,17650
	3T3 médium (l)	15	34,08	511,20	0,04260
	Zmrazovacie médium (l)	1	51,98	51,98	0,00433
	valce na pipety	18	40,00	720,00	0,06000
	stojan na skúmavky	2	3,45	6,90	0,00058
	pipety sklenené 5 ml	75	1,97	147,75	0,01231
	pipety sklenené 10 ml	75	2,06	154,50	0,01288
	stojan na mozgové svorky	2	124,66	249,32	0,02078
	pinzety anatomické	10	7,15	71,50	0,00596
	nožnice chirurgické	10	10,42	104,20	0,00868
	kliešte na mozgové svorky	2	2,00	4,00	0,00033
	kadičky sklenené	50	1,26	63,00	0,00525
	antistatická obuv	2	12,20	24,40	0,00203
	Tekutý dusík			1,32	0,00011
Spolu				5 861,95	0,49
Laboratórne vyšetrenia:					
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Množstvo	Cena 1 výkonu	Priame nákl. na výkon	Priame náklady na 1 cm ²
S 028	HIV 1,2	1	4,28	4,28	0,00036
S 022	HBsAg	1	5,44	5,44	0,00045
S 025	a-HCV	1	7,77	7,77	0,00065
S 051	HBC	1	7,87	7,87	0,00066
S 012	BWR	1	3,75	3,75	0,00031
Spolu				21,24	0,002
Sterilizácia ZM:					
Kategória pracovníkov	Čas v minútach	Priemerné mzdové náklady na hodinu	počet pracovníkov	Mzdové náklady na výkon	
Spolu					
Pracovníci (podľa kategórií) podieľajúci sa na výkone:					
Kategória pracovníkov	Čas v minútach na 1 cm ²	Priemerné mzdové náklady na hodinu	počet pracovníkov	Mzdové náklady na výkon	Mzdové náklady na 1 cm ²
Vysokoškôľák	30	11,828	1	5,91	0,00049
Laborantka	5	7,222	2	1,20	0,00010
Spolu				7,11	0,00059
Prístroje použité pri výkone:					
Inventárne číslo	Názov prístroja	Obstarávací cena prístroja	Odpisy 16,66%	Opravy	Odpisy na výkon
2801	Zariadenie na zmrazovanie				
Spolu					0,000
Nákladové stredisko, kde sa výkon uskutočňuje:					
Číslo NS	Názov strediska	Čas NS v minútach na cm ²	Kalkulačná Sadzba	Cena za NS	
195188191	Klinika popálenin a RCH - Centrálna tkanivová banka	30	0,285	8,550	
Spolu				8,550	
Číslo NS	Názov strediska	Nepriame náklady výkonu	Kalkulačná Sadzba	Cena za NS	
0900xxx	Správna ržia nemocnice	8,550	0,172	1,471	
Spolu				1,471	
Náklady celkom					10,614
Zisková prirážka (15%)					1,577
Kalkulovaná cena celkom v €					12,09

Odborná konzultácia: Mgr. J. Draguhová, CSc.

Mgr. N. Harišová
Odbor controllingu UNB
28.11.2013

Kalkulačný list

Výkon					
Klinika	Centrálna tkanivová banka				
Rok kalkulácie	2013	Keratinocyty kultivované čerstvé			
Počet výkonov v roku	15 darcov/12 000 cm ²				
Lieky a zdrav.materiál spotrebovaný pri výkone: ako 1 výkon počítame 12 000 cm ²					
Kód položky	Názov položky	počet jednotiek na 1 výkon	Cena jednotky	Priame náklady na výkon	Priame náklady na 1 cm ²
	Kultivačné fľaše 75 cm ²	200	0,66	132,00	0,011
	Filtre Filtripur 22um	50	3,40	170,00	0,014
	Centrifugačné skúmavky 50 ml	50	0,40	20,00	0,002
	Petriho misky pre TK 10 cm	150	1,22	183,00	0,015
	Švorca strieborná	1000	0,35	350,00	0,029
	Kryoetiketa	130	0,55	71,50	0,006
	Bottle top filtre 1 liter	25	6,33	158,25	0,013
	Injekčné stiekačky 20 ml	100	0,13	13,00	0,001
	Ihly	100	0,03	3,00	0,000
	Čiapka jednorázová	100	0,08	8,00	0,001
	Maska jednorázová	200	0,09	18,00	0,002
	Rukavice	10	2,50	25,00	0,002
	Gázové štvorce	10	1,17	11,70	0,001
	Mitomycin C	12	32,70	392,40	0,033
	PBS	300	0,11	33,00	0,003
	Dispáza	10	3,79	37,90	0,003
	Trypsin 2,5%	5	26,40	132,00	0,011
	EDTA 0,02%	100	0,05	5,00	0,000
	Krvný agar	100	0,40	40,00	0,003
	Plné médium	15	141,20	2118,00	0,177
	Médium pre 3T3	15	34,08	511,20	0,043
	Valce na pipety	18	40,00	720,00	0,060
	stojan na skúmavky	2	3,45	6,90	0,001
	pipety sklenené 5 ml	75	1,97	147,75	0,012
	pipety sklenené 10 ml	75	2,06	154,50	0,013
	Stojan na mozgové svorky	2	124,66	249,32	0,021
	sterilný obal steriking	160	75,88	12140,80	1,012
	pinzety anatomicke	10	7,15	71,50	0,006
	nožnice chirurgické 15 cm	10	10,42	104,20	0,009
	kliešte na mozgové svorky	2	34,33	68,66	0,006
	kadičky sklenené	50	1,26	63,00	0,005
	plášť	55	13,01	715,55	0,060
	košeľa	55	8,86	487,30	0,041
	nohavice	55	8,96	492,80	0,041
	antistatická obuv	2	12,20	24,40	0,002
	vrecia na odpad	25	2,85	71,25	0,006
	vrecia na infrekčný odpad	25	4,76	119,00	0,010
	gázové štvorce	20	2,15	43,00	0,004
Spolu				17 299,54	1,443
Kód vyšetrenia	Názov vyšetrenia	Počet výkonov za rok	Cena jednotky	Priame nákl. na výkon	Priame náklady na 1 cm ²
S 025	a-HCV - PCR	1	53,57	53,57	0,004
S 028	HIV 1,2 + p24	1	4,28	4,28	0,0004
S 022	HBsAg	1	5,44	5,44	0,0005
S 051	HbC	1	7,87	7,87	0,0007
S 012	BWR	1	3,75	3,75	0,0003
Spolu				67,04	0,006
Sterilizácia ZM:					
Kategória pracovníkov	Čas v minútach	Priemerné mzdové náklady na hodinu	počet pracovníkov	Mzdové náklady na výkon	
Spolu					
Pracovníci (podľa kategórií) podieľajúci sa na výkone:					
Kategória pracovníkov	Čas v minútach na 1 cm ²	Priemerné mzdové náklady na hodinu	počet pracovníkov	Mzdové náklady na výkon	Mzdové náklady na 1 cm ²
Vysokoškolač	25	11,828	1	4,93	0,00041
Laborantka	5	7,222	2	1,20	0,00006
Spolu				6,13	0,00047
Prístroje použité pri výkone:					
Inventárne číslo	Názov prístroja	Obstarávací cena prístroja	Odpisy 16,66%	Opravy	Odpisy na výkon
Spolu	Prístroje zahrnuté v kalkulačnej sadzbe príslušného nákladového strediska				
Nákladové stredisko, kde sa výkon uskutočňuje:					
Číslo NS	Názov strediska	Čas NS v minútach	Kalkulačná Sadzba	Cena za NS	
195188191	Klinika popálenín a RCH - Centrálna tkanivová banka	25	0,265	7,125	
Spolu				7,125	
Číslo NS	Názov strediska	Nepriame náklady výkonu	Kalkulačná Sadzba	Cena za NS	
0900xxx	Správna réžia nemocnice	13,26	0,172	2,281	
Spolu				2,281	
Náklady celkom				2,281	
Zisková prírážka (15%)				9,422	
Kalkulovaná cena celkom v €				10,84	

Odborná konzultácia: Mgr. J. Draguňová, CSc.

Mgr. N. Harišová
Odbor controllingu UNB
28.11.2013