

Výroční zpráva

2010



ČESKÝ NÁRODNÍ REGISTR
DÁRCŮ DŘENĚ

Obsah

Obecné údaje o společnosti

Zpráva o činnosti Českého národního registru dárců dřeně

Výzkumné projekty

Mimozdravotnická činnost společnosti

Finanční zpráva za rok 2010

Zpráva a výrok auditora

Poděkování

Obecné údaje o společnosti

Český národní registr dárců dřeně, o.p.s. (ČNRDD) je obecně prospěšnou společností, poskytující služby ve zdravotní oblasti při získávání dobrovolných dárců dřeně, vyšetřování jejich transplantačních HLA znaků a vedení jejich databáze, použitelné k vyhledání vhodných dárců pro nemocné k vitálně potřebným transplantacím.

Další obecně prospěšné služby v rámci hlavní činnosti jsou společností poskytovány nemocným po transplantaci kostní dřeně v souvislosti se změnou jejich zdravotního stavu a s dlouhodobou léčbou. Doplňková činnost ČNRDD spočívá ve vyhledávání vhodných dárců dřeně ve vlastní databázi i v databázích spolupracujících dárcovských registrů v ostatních zemích světa. K získání dodatečných finančních prostředků pro činnost hlavní provozuje ČNRDD navíc doplňkovou činnost i v oblasti ubytovacích a hostinských služeb.

Společnost je zapsána v Rejstříku obecně prospěšných společností u Krajského obchodního soudu v Plzni, v oddílu O, vložka c. 7, den zápisu 31. 12. 1998.

Český národní registr dárců dřeně byl v r.2005 akreditován Světovou asociací dárců dřeně WMDA. Tuto akreditaci v r. 2010 úspěšně obhájil.

Název společnosti: Český národní registr dárců dřeně, o.p.s.

IČO: 25228561
Sídlo: Na Roudné 123/212, 301 00 Plzeň
Tel.: 377 533 300, Fax 377 259 072
http: www.kostnidren.cz

Správní rada k 31. 12. 2010

předseda MUDr. PaedDr. Jaromír Frič, CSc.
člen Ing. Vladimír Rada
člen Ing. Jaroslav Paul

Dozorčí rada k 31. 12. 2010

předseda Miroslav Kaiser
člen Ing. Jiří Neuberg
člen Ing. Ladislav Mikeš

Smluvní dárcovská centra

Brno	Transfuzní oddělení a krevní banka FN, 639 00 Brno, Jihlavská 20
České Budějovice	Transfuzní oddělení Nemocnice a.s., 370 01 Č. Budějovice, B.Němcové 54
Hradec Králové	Transfuzní oddělení FN, 500 05 Hradec Králové, Sokolská tř. 581
Liberec	KNL a.s. - Transfuzní oddělení, 460 63 Liberec, Baarova 15
Most	Transfuzní oddělení Nemocnice Most o.z., 434 64 Most, J.E.Purkyně 270
Olomouc	Imunologický ústav FN a LF UP, 775 20 Olomouc, I.P.Pavlova 6
Ostrava	Krevní centrum FN, 708 52 Ostrava, 17.listopadu 1790
Plzeň	Hematologicko-onkologické oddělení FN, 304 60 Plzeň, alej Svobody 80
Praha	OHBKT ÚVN Střešovice, 169 02 Praha 6, U Vojenské nemocnice 1200
Ústí nad Labem	Transfuzní oddělení MN, 401 13 Ústí nad Labem, Sociální péče 3316/12A

Centrální HLA laboratoř

alej Svobody 80, 304 60 Plzeň, tel. 377 104 621, Fax 377 104 623
Vedoucí lékař: **MUDr. Pavel Jindra**

Koordinační centrum ČNRDD

alej Svobody 80, 304 60 Plzeň, tel. 377 533 300, Fax 377 259 072

Vedoucí lékař ČNRDD: **MUDr. Vladimír Koza**
Lékaři: **MUDr. Jana Navrátilová, MUDr. Helena Pittrová**
Koordinátorky: **Lucie Marckardt, Monika Nováková DiS, Lenka Velingerová**

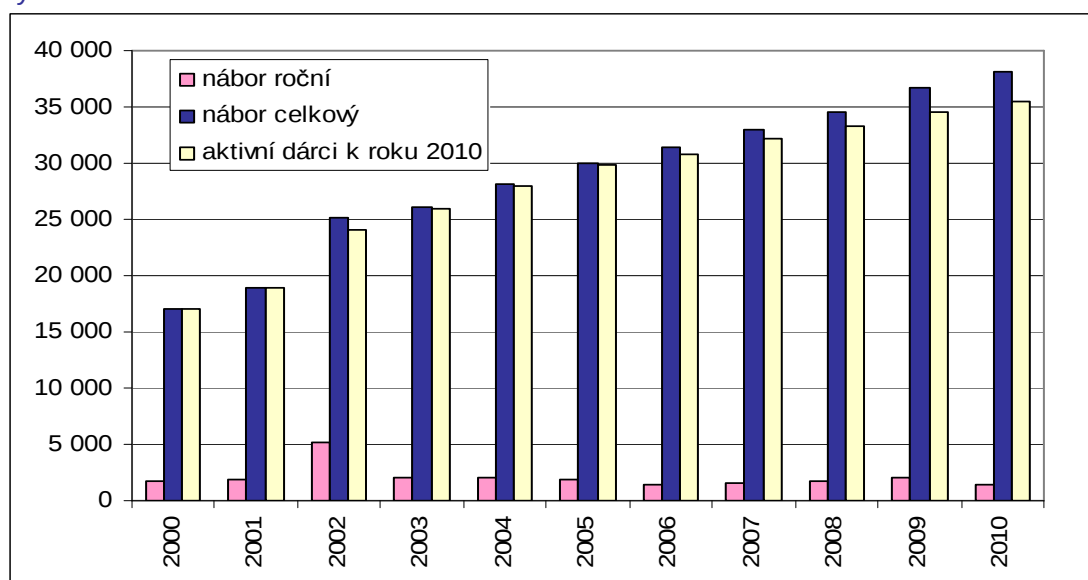
Zpráva o činnosti v roce 2010

I. VÝVOJ DATABÁZE DÁRCŮ

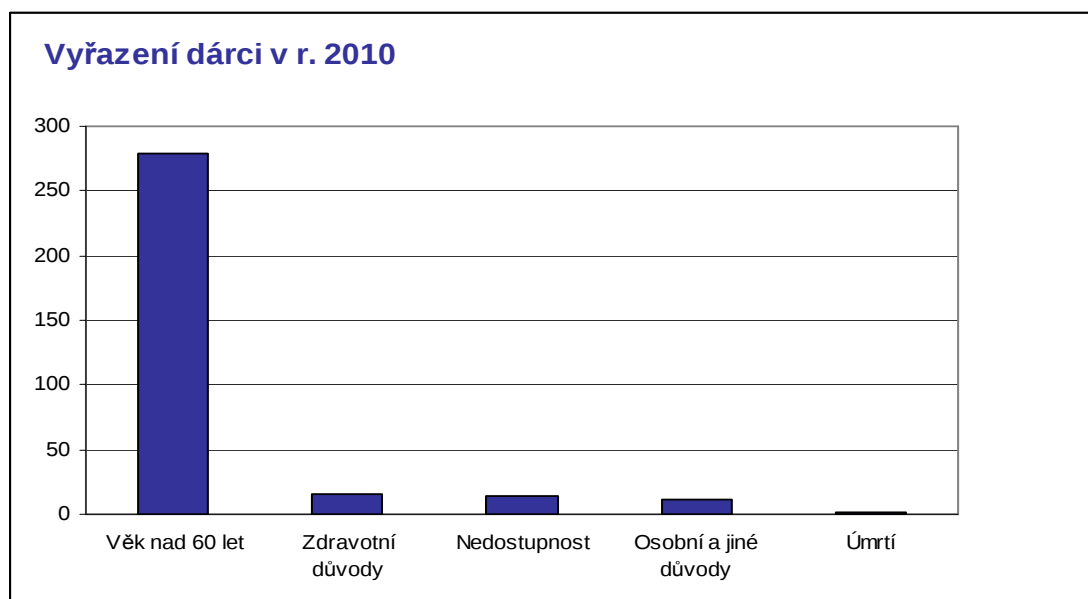
Podle platných standardů zařazuje ČNRDD do databáze nové dobrovolníky ve věkovém rozmezí 18 až 35 let. Tato strategie umožňuje delší setrvání dárců v registru při stejných finančních nákladech na jejich vstupní vyšetření a udržování příznivé věkové struktury dárců. Využití krvetvorných buněk mladších dárců je totiž při transplantacích prokazatelně výhodnější i pro nemocné. Po překročení věku 60 let jsou dárči z databáze automaticky vyřazováni.

NÁBOR DÁRCŮ

V roce 2010 činil nábor 1 426 nových dárců, celkový počet aktivních dárců v registru k 31.12. 2010 byl 35 531.



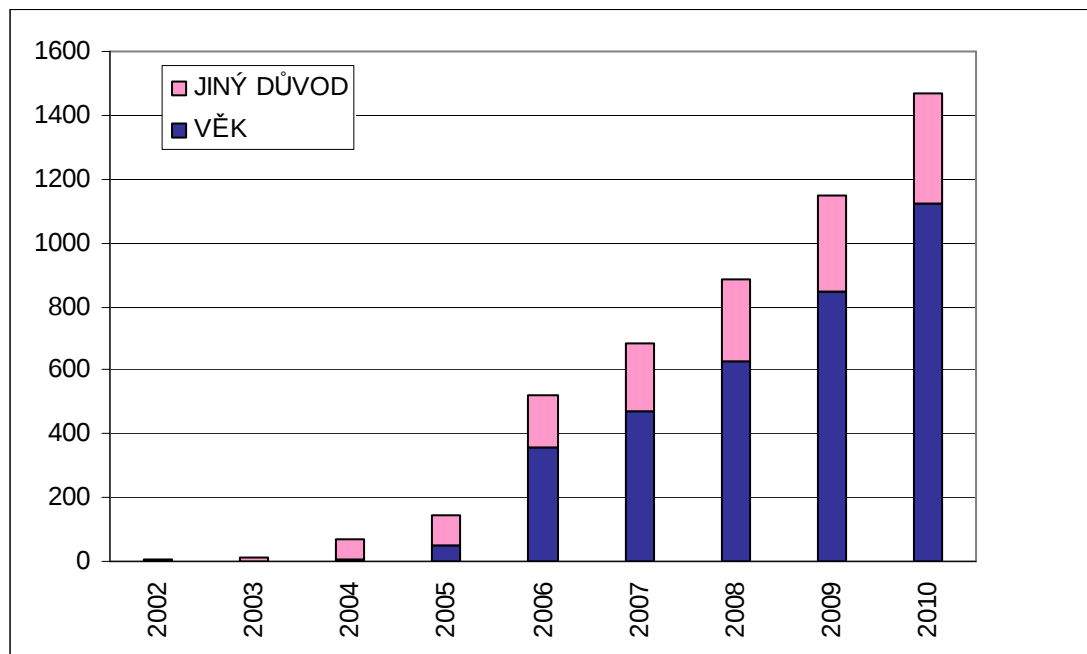
VYŘAZENÍ DÁRCI PRO VĚK A OSTATNÍ DŮVODY



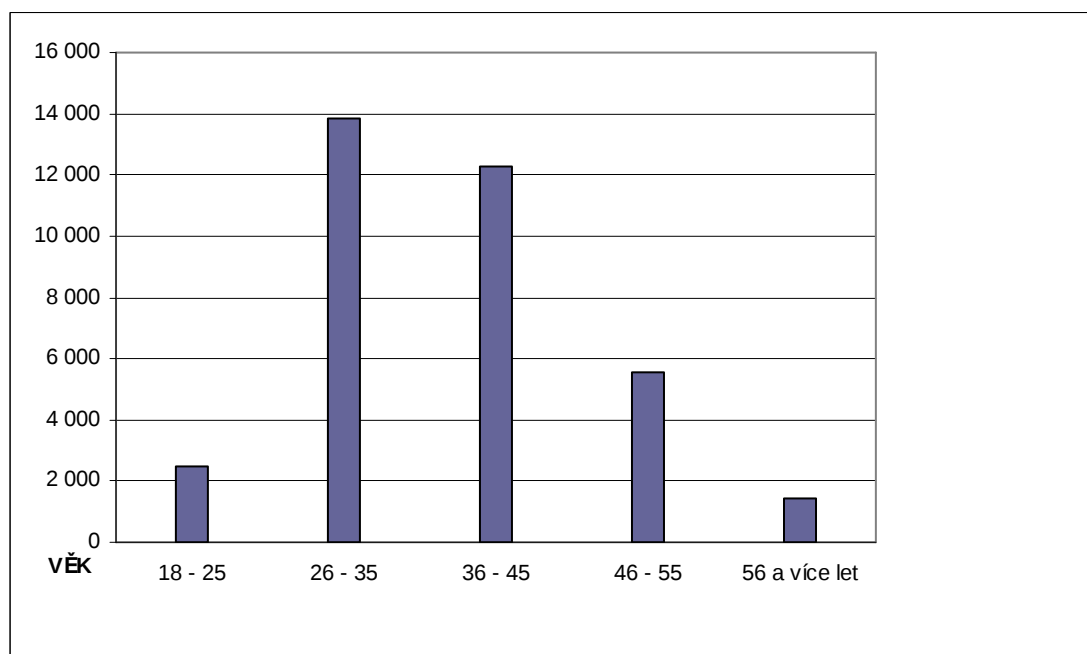
Celkem bylo v r. 2010 vyřazeno 322 dárců, z toho 279 pro překročení věkové hranice 60 let.

V r. 2002 byl rozšířen software programu o „archiv vyřazených dárců“. Od tohoto data lze sledovat počet a důvod vyřazení dárců registru.

KUMULATIVNÍ POČET DÁRCŮ VYŘAZENÝCH V LÉTECH 2000 – 2010

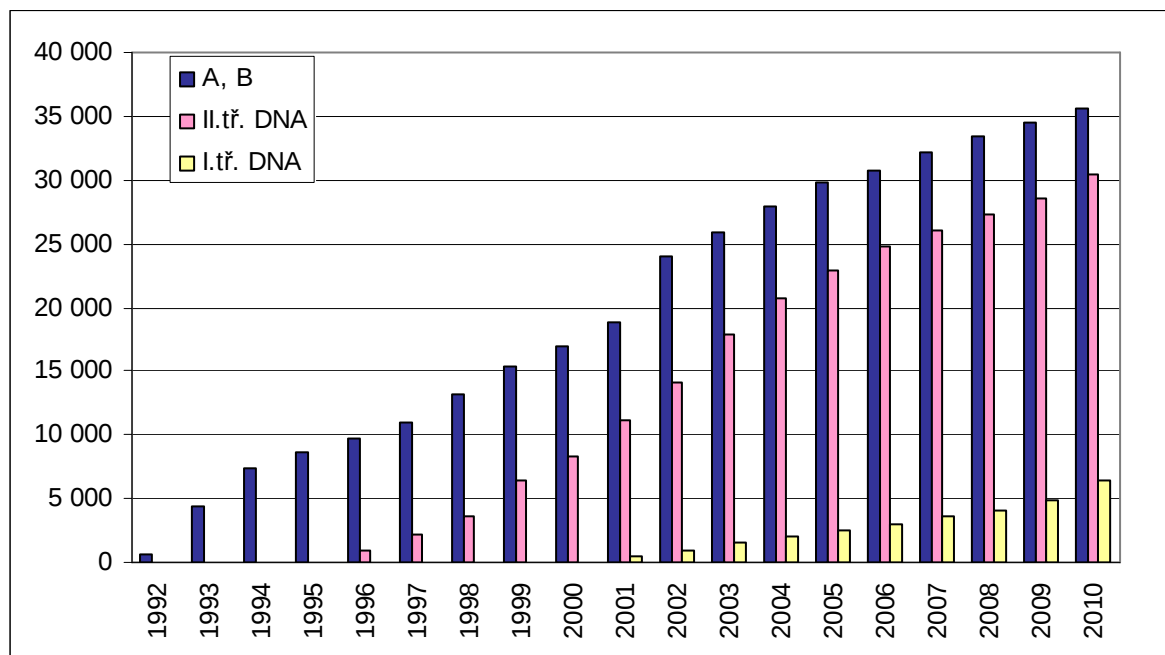


ROZDĚLENÍ DÁRCI DLE VĚKU K R. 2010



Databáze ČNRDD má v současnosti velmi příznivé složení z hlediska pohlaví a věku dárců. Téměř polovina registrovaných dobrovolníků je ve věku do 35 let.

ÚROVEŇ TYPIZACE DÁRCŮ V JEDNOTLIVÝCH LETECH



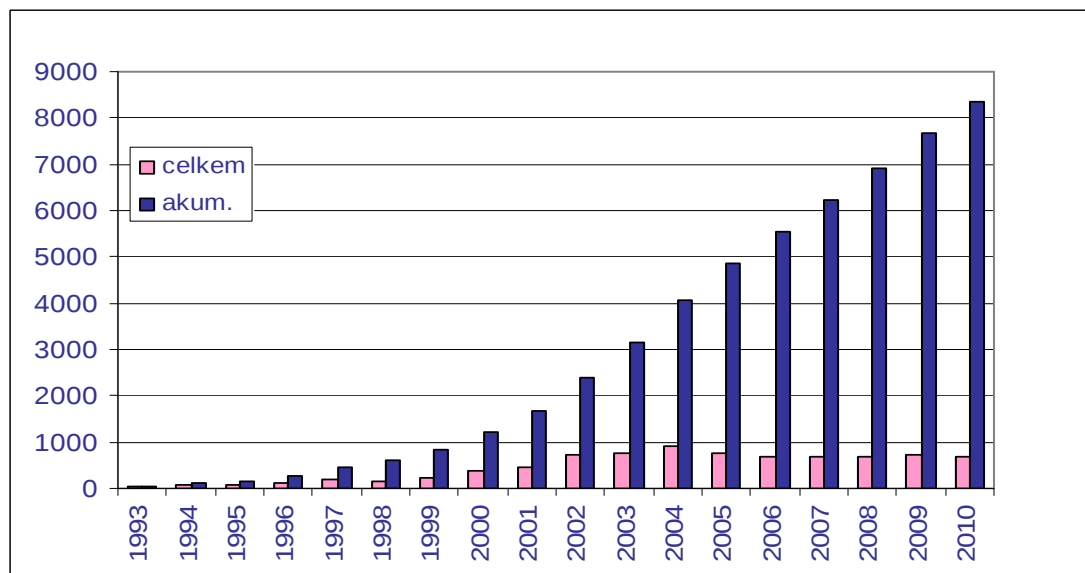
Vstupní vyšetření HLA znaků I. třídy bylo do roku 2009 prováděno serologickou metodou za podmínek vnitřní kontroly kvality v laboratořích jednotlivých dárcovských center. Vyšetření HLA II. třídy DNA metodikami je realizováno v EFI akreditovaných laboratořích ČNRDD v Plzni a Imunologickém ústavu FN v Olomouci.

Od roku 2010 jsou vytvořeny podmínky na kompletní přechod typizací HLA I. i II. třídy všech nově registrovaných dárců automatizovanými metodami DNA v akreditované HLA laboratoři ČNRDD v Plzni.

II. VYHLEDÁVÁNÍ DÁRCŮ PRO NEMOCNÉ

V roce 2010 obdržel registr 437 žádostí ze zahraničních TC, resp. 257 žádostí z českých TC o vyhledání dárce, v průměru měsíčně cca 60 žádostí. Tento trend trvá od r. 2005.

ŽÁDOSTI O VYHLEDÁNÍ DÁRCĚ

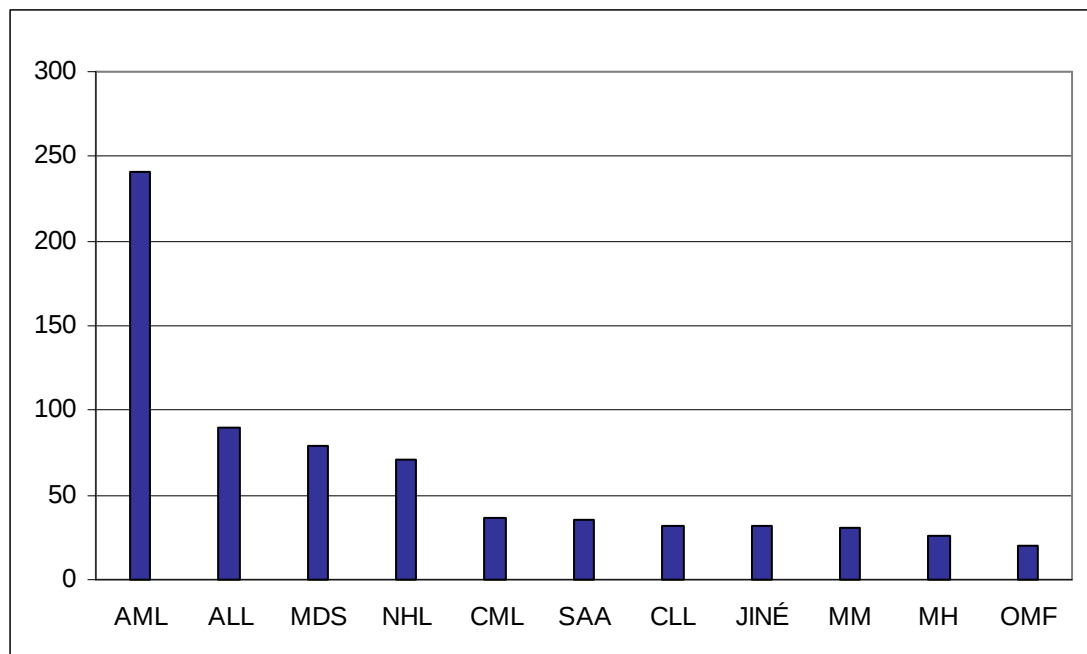


INDIKACE K VYHLEDÁNÍ DÁRCE ČNRDD Z ČESKÝCH A ZAHRANIČNÍCH TRANSPLANTAČNÍCH CENTER V R. 2010

Hlavními indikacemi k hledání dárce pro české i zahraniční nemocné jsou akutní leukemie, dále následují ostatní nádorová onemocnění zejména krevního původu, ale mnohé další nemoci nenádorového charakteru včetně útlumů krvetvorby, vrozených i získaných poruch imunity a látkové přeměny.

Během posledních let poklesl počet transplantačních indikací pro chronickou myeloidní leukemii (CML) v souvislosti se zavedením nových léků, účinných u této nemoci. Ostatní důvody k hledání dárce se pohybují zhruba na stejné úrovni s tím rozdílem, že se postupně rozšiřuje věková hranice nemocných, indikovaných k transplantaci.

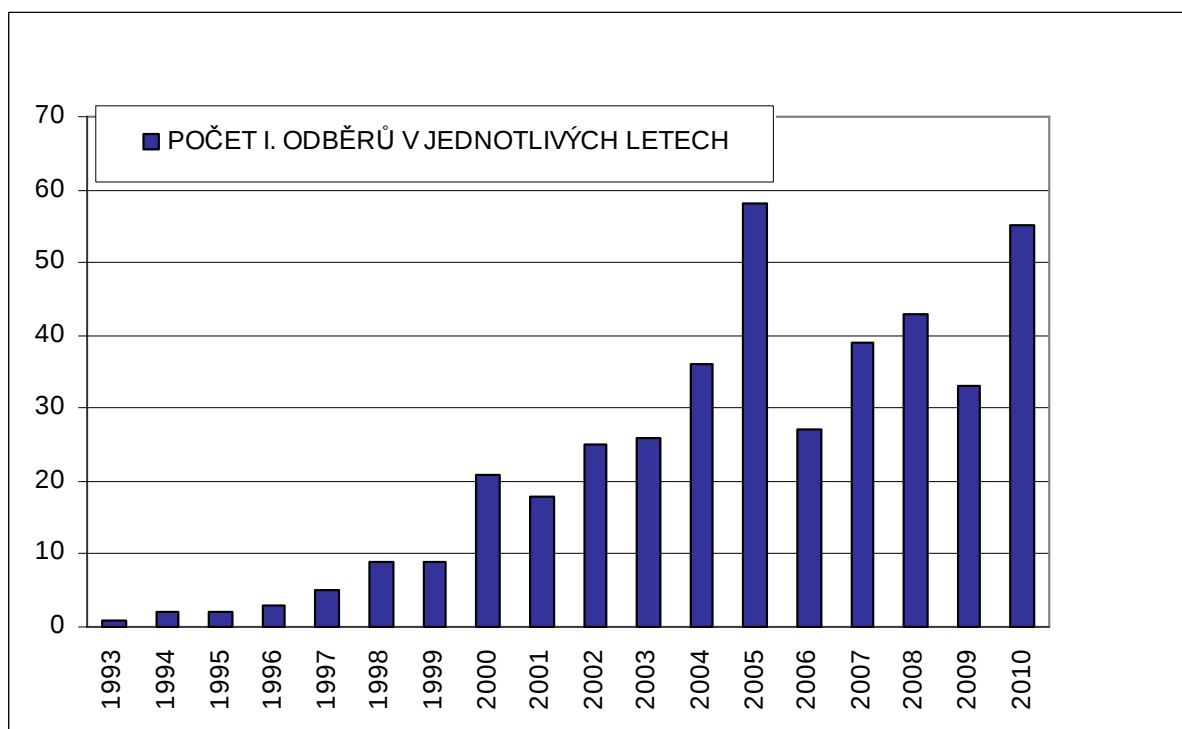
INDIKACE K VYHLEDÁNÍ DÁRCE ČNRDD v r. 2010



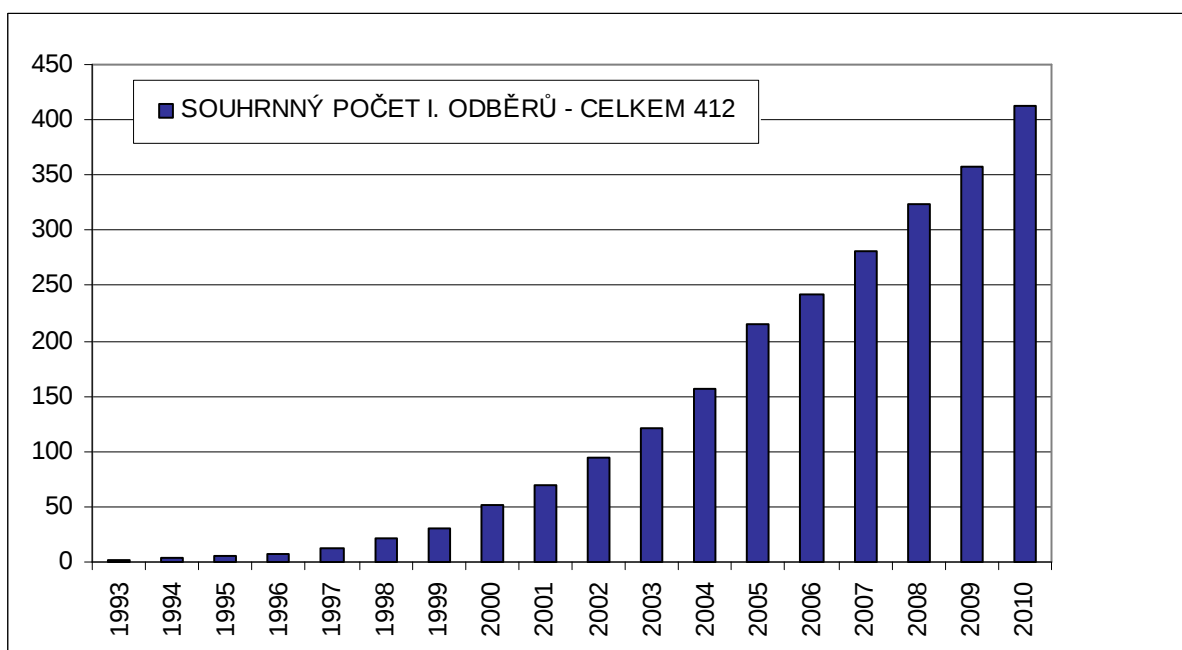
III. ODBĚRY KRVETVORNÝCH BUNĚK DÁRCŮ ČNRDD

ČNRDD pomáhá v rámci široké mezinárodní spolupráce k realizaci nepříbuzenských transplantací dřeně u nemocných v ČR i v zahraničí. Možné dárce pro konkrétní nemocné vyhledává ČNRDD ve vlastní databázi i v databázích jiných registrů. Následně organizuje upřesňující typizace i vyšetření způsobilosti dárců v užším výběru, odběry krvetvorných buněk a jejich transport na příslušná transplantační pracoviště v ČR, případně v zahraničí.

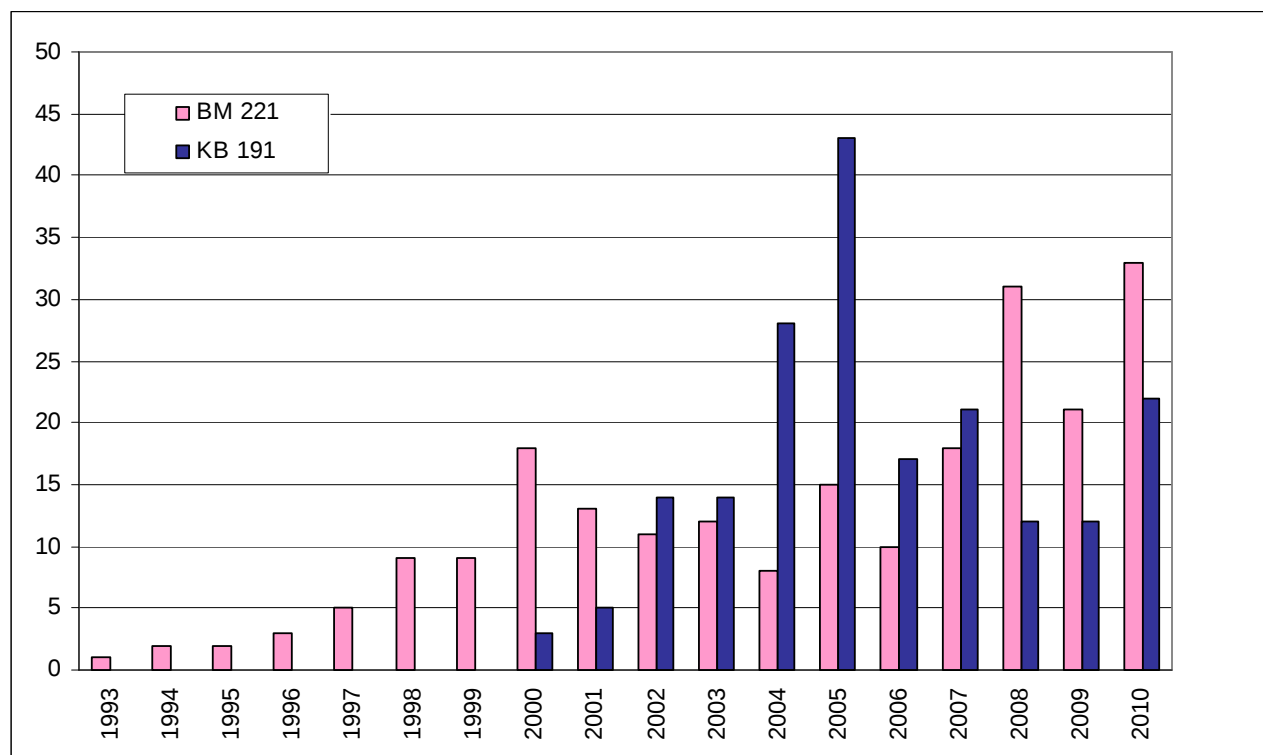
POČET I. ODBĚRŮ V JEDNOTLIVÝCH LETECH



SOUHRNNÝ POČET I. ODBĚRŮ DÁRCŮ ČNRDD

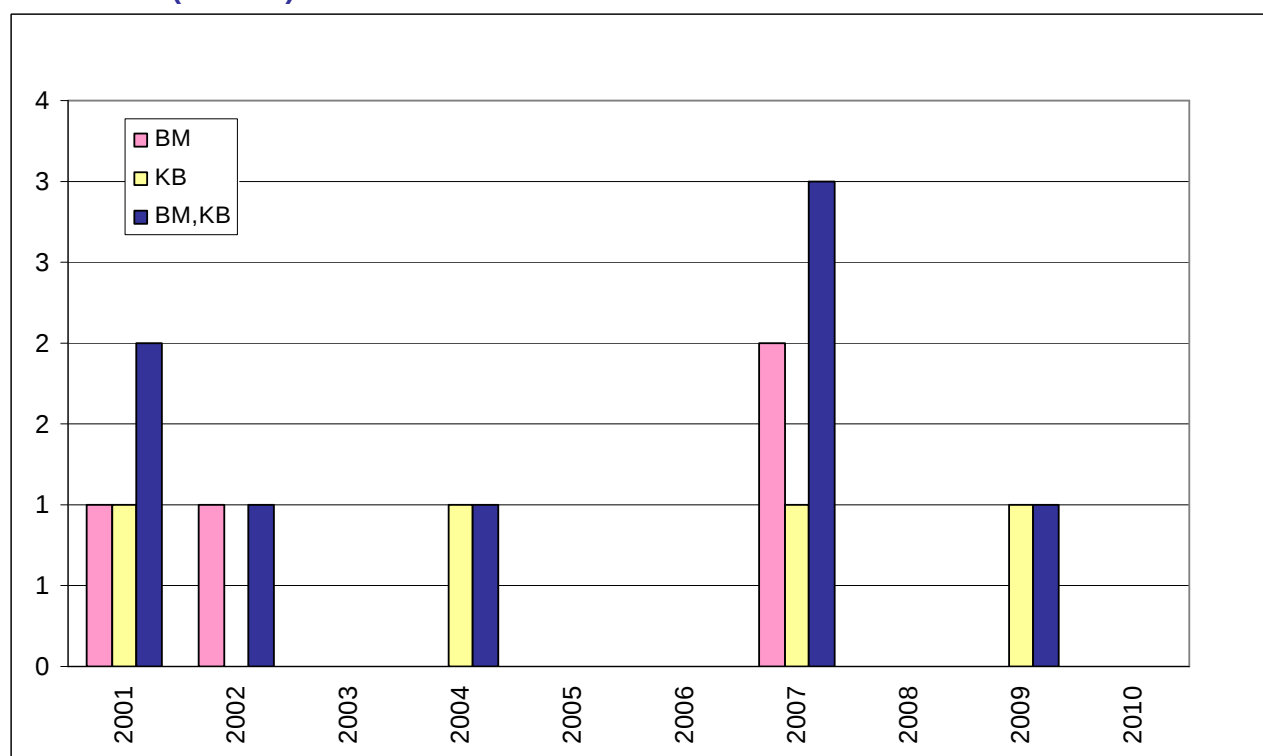


TYPY ODBĚRŮ DÁRCŮ ČNRDD

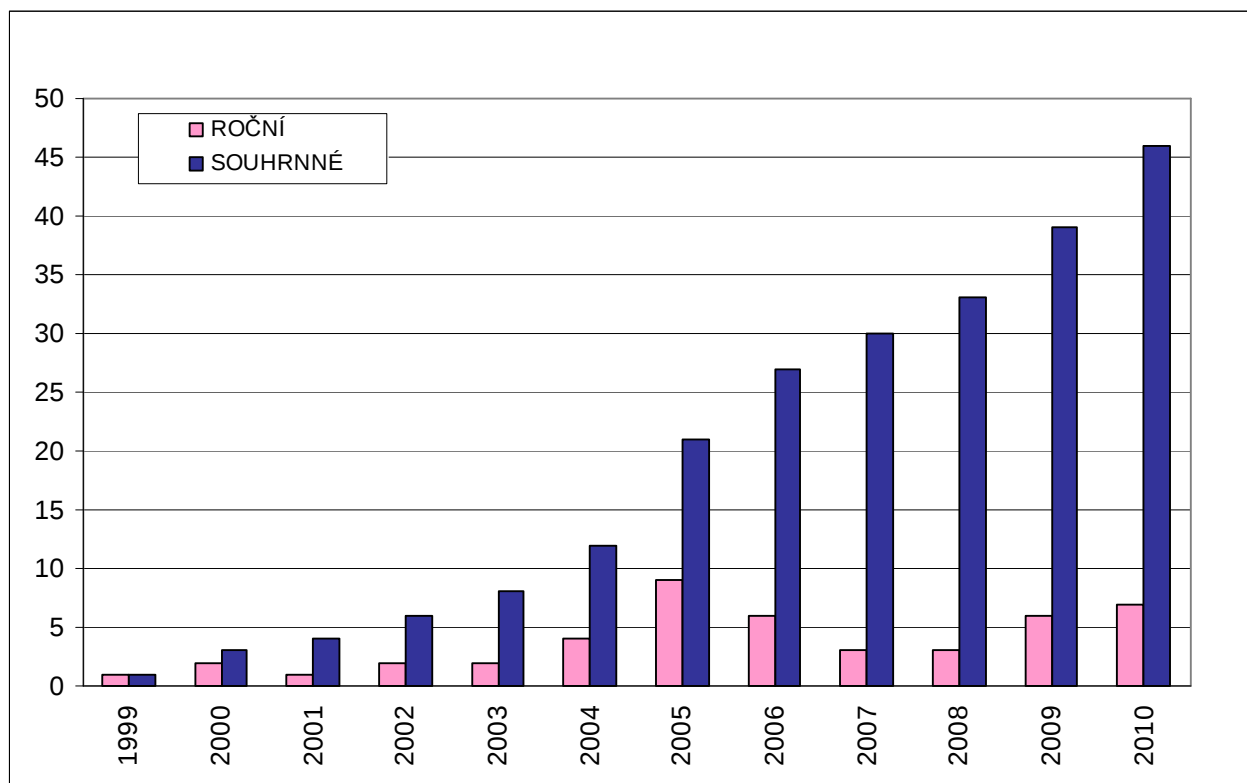


Podle Standardů provádí ČNRDD u dárců odběry štěpů kostní dřeně a krevních krvevorných buněk, stimulovaných G-CSF. Za podmínek stanovených Standardy je možné dodatečně vyžádat k podpoře transplantačního efektu následný (druhý) odběr BM či KB nebo nestimulovaných krevních lymfocytů (DLI), plné krve či krevních destiček původního dárce.

NÁSLEDNÉ (DRUHÉ) ODBĚRY DÁRCŮ ČNRDD

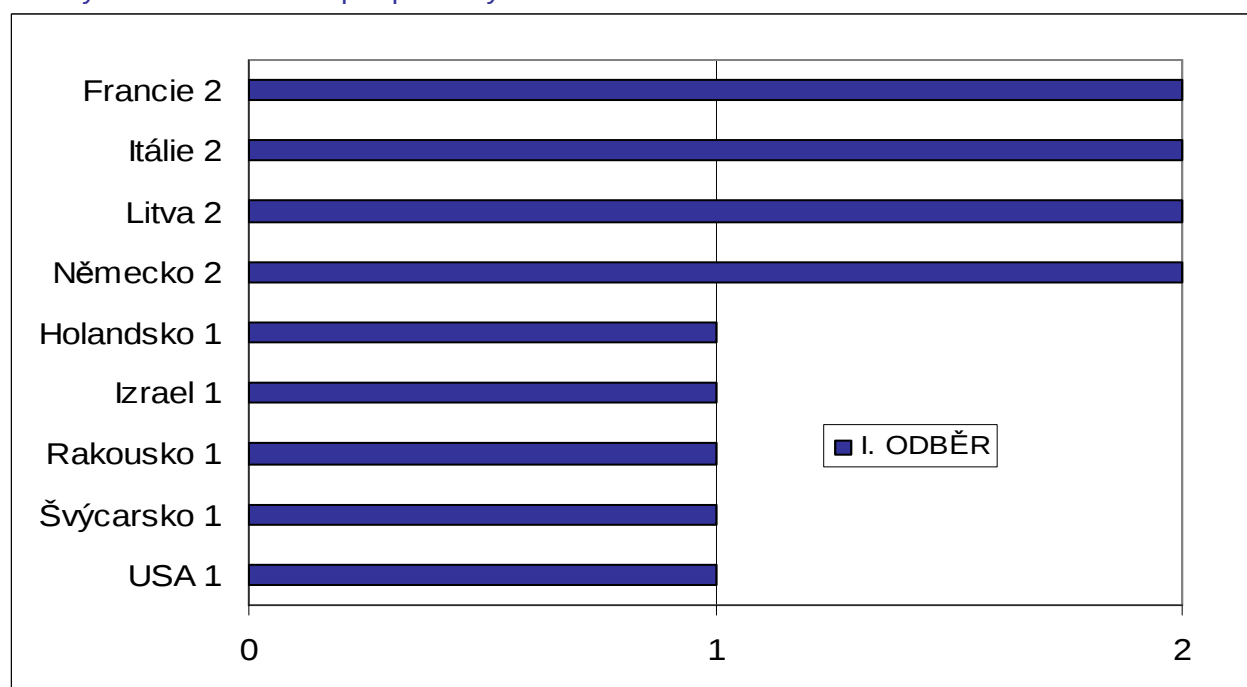


ODBĚRY DLI DÁRCŮ ČNRDD

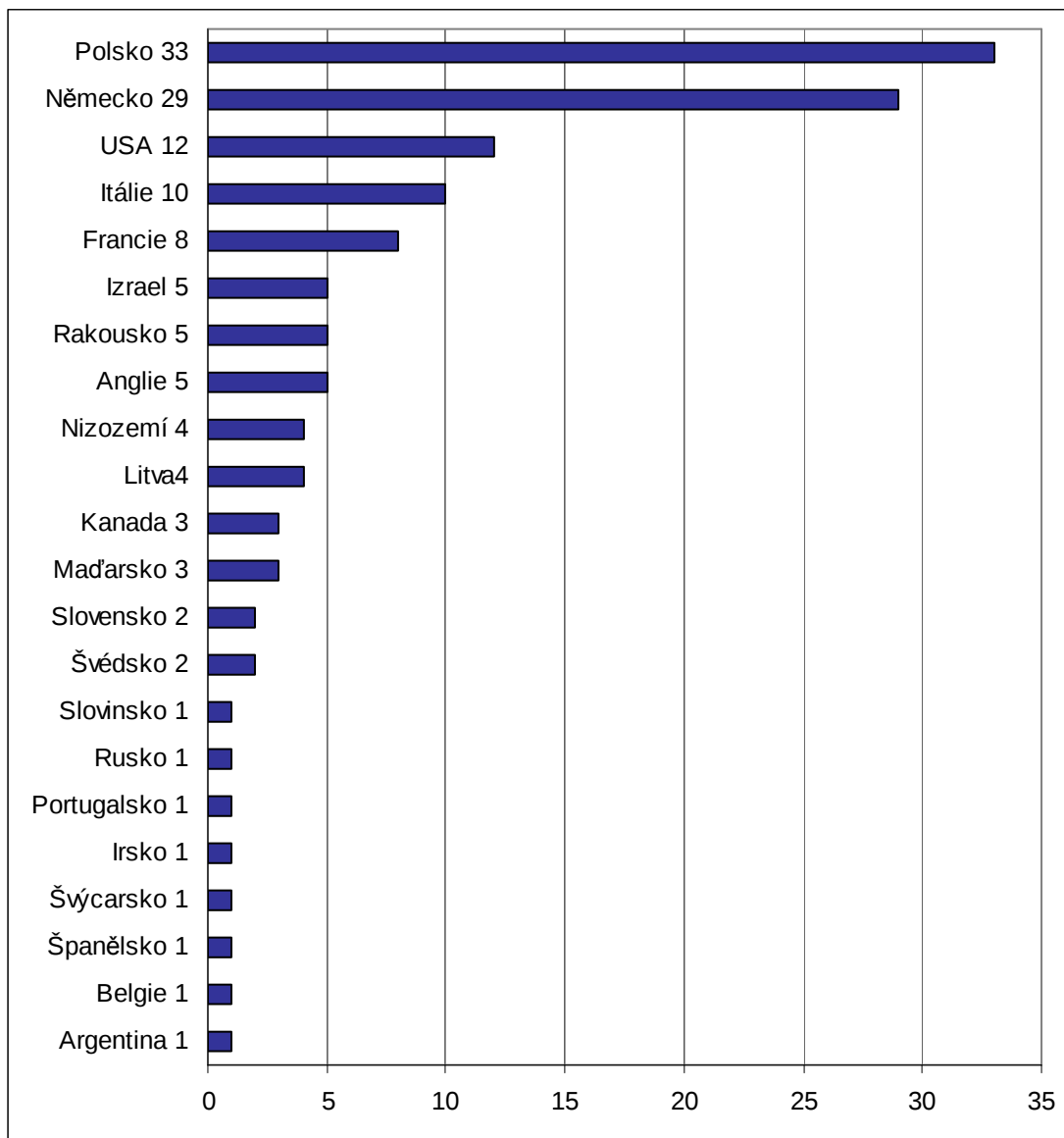


Odběry od dárců ČNRDD pro pacienty ze zahraničních TC

Odběry od dárců ČNRDD pro pacienty ze zahraničních TC v r. 2010

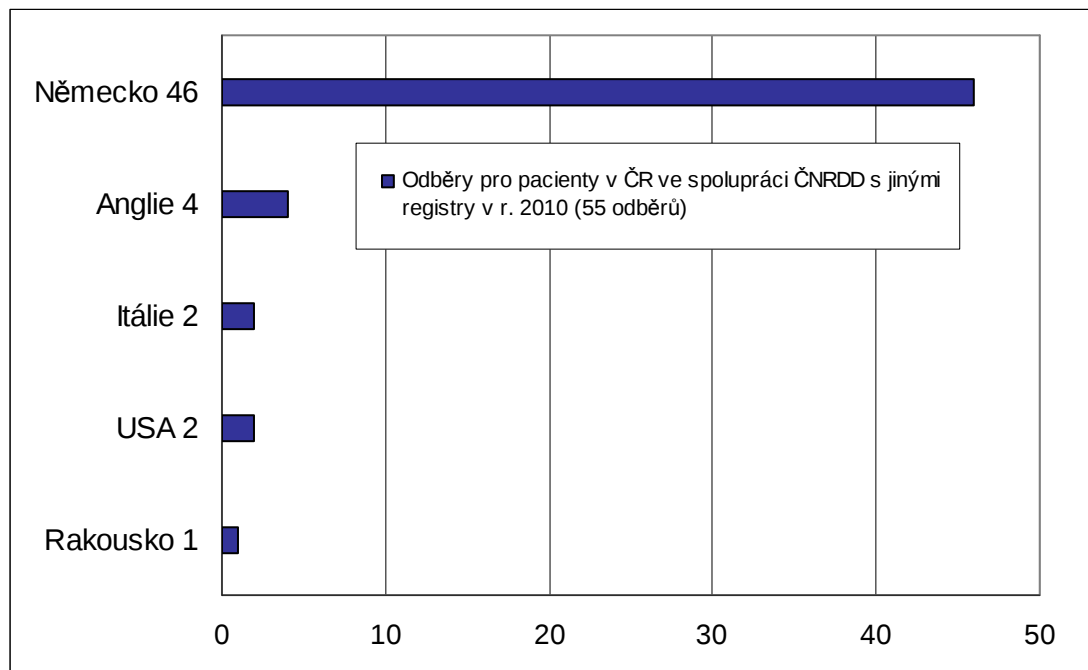


Souhrnný počet odběrů od dárců ČNRDD pro pacienty v zahraničí dle TC

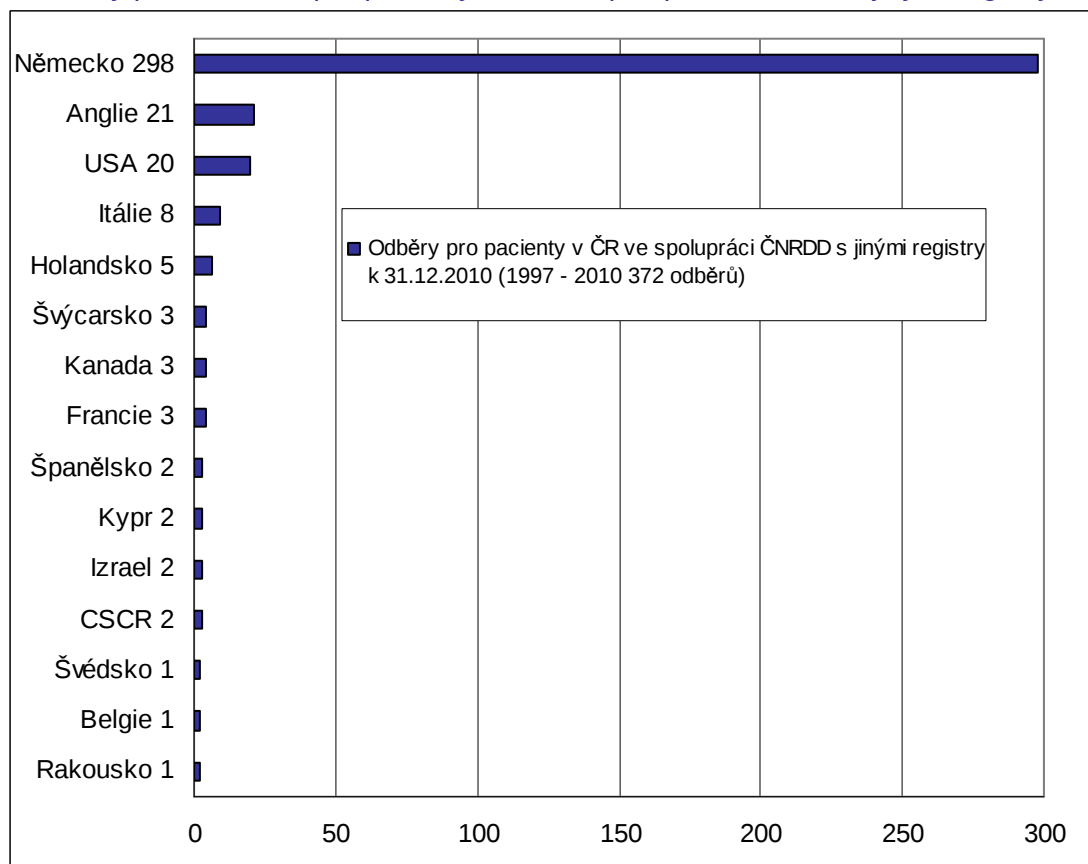


Odběry pro pacienty v ČR ve spolupráci ČNRDD s jinými registry

Odběry pro pacienty v ČR ve spolupráci ČNRDD s jinými registry v r.2010



Souhrnný počet odběrů pro pacienty v ČR ve spolupráci ČNRDD s jinými registry



VÝZKUMNÉ PROJEKTY ČNRDD

Laboratoře ČNRDD se v minulých letech i v současnosti aktivně podílely a podílejí na řadě výzkumných projektů, souvisejících s vývojovými trendy v transplantační medicíně.

1. Aktuálně probíhající projekty

1. **The Hematopoietic Cell Transplantation (HCT) component of the International Histocompatibility Working Group (IHWG).**
Dlouhodobý mezinárodní multicentrický projekt, koordinovaný z USA (Seattle), který průběžně shromažďuje HLA data a klinické výsledky nepřibuzenských transplantací z největších transplantačních center a HLA laboratoří celého světa. Údaje slouží k výzkumu vlivu kompatibility specifických HLA antigenů na výsledky transplantací dřeně. HLA laboratoř ČNRDD je ve východní a střední Evropě jediným účastníkem tohoto projektu.
2. **Potřeba a využití autotransfúzí u zdravých dárců při odběru kostní dřeně.**
Projekt sledující nutnost podání autotransfúze po odběru kostní dřeně v souvislosti s jinými laboratorními parametry dárce; redefinování pravidel pro odběry a indikaci autotransfúzí.

2. Ukončené projekty a publikace

1. **Analysis of KIR genes diversity of the A1B8DR3 (AH 8.1) haplotype in the Czech National Marrow Donors Registry (CNMDR) donors. The scenario for the donor selection according to the KIR repertoire?**
Originální projekt ČNRDD zkoumající diverzitu repertoáru KIR genů u dárců s nejvíce konzervovaným HLA haplotypem AH 8.1 a jejich možný význam pro strategii výběru dárců hemopoetických buněk ke klinickým transplantacím. Výsledky byly v r. 2010 publikovány jako originální práce v prestižním mezinárodním časopise Tissue Antigens.
2. **Association of IL6 and CCL2 gene polymorphisms with the outcome of allogeneic haematopoietic stem cell transplantation**
Mezinárodní multicentrický projekt za účasti tří pracovišť z ČR (HLA laboratoř Imunologického ústavu FN Olomouc, Centrální HLA laboratoř ČNRDD v Plzni a LF UP Olomouc) a HLA pracoviště ve Slovinsku. Projekt zkoumal význam polymorfismu cytokinů pro klinické výsledky transplantací hemopoetických buněk. Výsledky byly publikovány jako originální práce v prestižním mezinárodním časopise Bone Marrow Transplantation.
3. **Allogeneic transplant in patients aged over 50 years: are results from young unrelated donors comparable to those from older relatives?**
Multicentrický projekt, jehož se spolu s ČNRDD účastní pět transplantačních center v ČR a Slovenské republice (Plzeň, Hradec Králové, Olomouc, Praha-Královské Vinohrady a Bratislava). Práce zjišťuje, nakolik se liší výsledky transplantací hemopoetických buněk od mladých nepřibuzných dárců od výsledků transplantací se staršími sourozenci. Průběžné výsledky studie byly prezentovány na mezinárodních konferencích Evropské skupiny pro transplantaci krve a dřeně a Evropské federace pro imunogenetiku v r. 2009 a v současné době jsou připraveny k publikování v odborném časopise.
4. **Evaluating registry serology by duplicate typing with a DNA-based Method**
Šlo o mezinárodní multicentrickou studii, hodnotící přesnost sérologických typizací HLA antigenů prostřednictvím nezávislé duplicitní DNA typizace. V roce 2007 se projektu zúčastnilo 5 vybraných registrů z celého světa včetně ČNRDD. Účelem bylo srovnání kvality a obecné limitace sérologických typizací v jednotlivých registrech. Vyhodnocením studie začátkem roku 2008 byly získány racionální argumenty pro kompletní přechod na DNA typizaci.

3. IT projekty k rozvoji programu

V úzké spolupráci se ZČU byl do Veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích vyhlášené v roce 2010 Technologickou agenturou České republiky podán grant s názvem:

„Výzkum a vývoj pokročilých IT technologií podpory vyhledávání dárce pro transplantaci kostní dřeně“, který byl v r. 2010 kompletně přijat.

V rámci grantu budou vyřešeny či zdokonaleny 3 základní oblasti práce ČNRDD:

- a. **Vyhledávání dárce, výpočet pravděpodobnosti shody**
- b. **HLA genetická diverzita registru - zhodnocení dat ČNRDD**
- c. **Vytvoření či „upgrade“ elektronické komunikace a všech databází ČNRDD**

Vyhledávání dárce, výpočet pravděpodobnosti shody

1. Obecná pravděpodobnost přítomnosti 6/6 ABDR shodného dárce v ČNRDD pro českého pacienta
2. Pravděpodobnost nalezení 10/10 (9/10) dárce v ČNRDD pro českého pacienta
3. u I+II současná retrospektivní analýza z již proběhlých „searchů“
4. Pravděpodobnost Cw* shody u ABDR shodných dárců
5. Pravděpodobnost DQB1* shody u ABDR shodných dárců
6. Cílený rozbor balancovaně polymorfních alelických skupin, event. „promiskuitních“ asociací
 - a. B*35, 44 *DRB1*04,11,13
 - b. B*51-Cw*.....B*18 –Cw*B*15-Cw*
7. Vizualizace výstupů otázek IV-VI do „search“ reportů pro potřeby transplantačních center
8. Aktualizace vyhledávacích algoritmů tak, aby odrážely molekulárně-genetická data dárců, třídění dárců dle molekulárně-genetických typizačních výsledků.

HLA genetická diverzita registru-zhodnocení dat ČNRDD

1. Kolik unikátních HLA fenotypů (genotypů) obecně obsahuje ČNRDD
2. Kolik nových dárců musí být rekrutováno na 1 nový unikátní HLA fenotyp – efektivnost necíleného náboru?
3. Existují rozdíly v efektivnosti necíleného náboru mezi jednotlivými DC = relativní přínos jednotlivých DC k diverzitě registru
4. Kde (v jakém regionu) nejlépe dělat nábor (kde největší šance na obohacení registru?)

Vytvoření či „upgrade“ elektronické komunikace a všech databází ČNRDD

1. Vytvoření uniformního SW pro DC ČNRDD
2. Zdokonalení či nové etablování elektronického propojení mezi jednotlivými částmi (DC-KC-TC) a databázemi registru
3. Vytvoření vlastního unikátního komunikačního rozhraní se systémem EMDIS

MIMOZDRAVOTNICKÁ ČINNOST SPOLEČNOSTI

Na základě smlouvy provozuje ČNRDD ubytovací a restaurační služby v hotelovém komplexu U PRAMENŮ v Plzni v těsném sousedství transplantačního centra ve Fakultní nemocnici Plzeň. Zařízení je ve vlastnictví Nadace pro transplantace kostní dřeně, nadace, která podle současné platné legislativy sama služby tohoto typu provozovat nemůže.

I. BEZPLATNÉ UBYTOVACÍ SLUŽBY

V rámci své hlavní neziskové činnosti poskytuje ČNRDD bezplatné ubytování dobrovolným dárcům dřeně v souvislosti s jejich odběry, nemocným, léčeným na transplantačním pracovišti FN v Plzni a jejich rodinným příslušníkům. Uvedená nezisková činnost ČNRDD (účetně vedená pod střediskem 6 Centrum U Pramenů společně s komerční činností) je kryta výnosy z jiných doplňkových činností registru a částečně dotována Nadací pro transplantace kostní dřeně. Bezplatné ubytovací služby v hotelovém komplexu U PRAMENŮ v Plzni využilo v roce 2010 dvanáct dobrovolných dárců dřeně a jejich rodinných příslušníků, dále rodiny 40 nemocných z České republiky i ze Slovenska. Počet zdarma poskytnutých noclehů byl v roce 2010 celkem 595. Zájem o tuto formu pomoci, zvyšující komfort pacientu, jejich psychický stav a následně i léčebné výsledky, je trvale mimořádně velký.

II. KOMERČNÍ UBYTOVACÍ A RESTAURAČNÍ SLUŽBY

Další prostředky pro svou zdravotnickou činnost získává ČNRDD využíváním aktuálně volných prostor hotelu U PRAMENŮ k ubytovacím a restauračním službám pro veřejnost za běžné ceny. Krom toho zde poskytuje zázemí k různým kulturním akcím, školením a seminářům jak pro účely osvěty a náboru dárců dřeně, tak i pro jiná zdravotnická zařízení v regionu a různé komerční subjekty. Nabídku těchto služeb, jejichž výnos se vrací na neziskovém principu zpět do základního transplantačního programu obou organizací, propaguje ČNRDD kromě interních tiskovin a letáku též na stránkách www.upramenu.cz.

Kromě běžných hotelových a restauračních služeb organizoval ČNRDD v roce 2010 v prostorách U PRAMENŮ několik desítek odborných seminářů, cílenou akci na nábor dárců dřeně z řad Policie ČR, pravidelná setkání několika patientských občanských sdružení (Lymfom Help, Diagnóza CML, Klub nemocných s mnohočetným myelomem aj.). K zvýšení atraktivity prostředí pro veřejnost se zde pořádala řada komorních kulturních akcí (výstavy, koncerty apod.). Uvedené akce, z nichž tu předvádíme pouze ukázky, přinášejí hmatatelný osvětový efekt a zároveň větší či menší finanční přínos pro zdravotnický program transplantací.

Finanční zpráva za rok 2010

Rozvaha ke dni 31.12.2010 (v tisících Kč)

		č.ř.	Stav k 1.1.2010	Stav k 31.12.2010
AKTIVA				
A. Dlouhodobý majetek celkem		1	28.287	59.908
I. Dlouhodobý nehmotný majetek celkem		2	188	138
2. Software		4	138	138
4. Drobný dlouhodobý nehmotný majetek		6	50	
II. Dlouhodobý hmotný majetek celkem		10	24.165	24.392
4. Samostatné movité věci a soubory movitých věcí		14	24.165	24.392
III. Dlouhodobý finanční majetek celkem		21	22.570	55.719
6. Ostatní dlouhodobý finanční majetek		27	22.570	55.719
IV. Oprávky k dlouhodobému majetku celkem		29	-18.636	-20.341
2. Oprávky k softwaru		31	-138	-138
4. Oprávky k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku		33	-50	
7. Oprávky k samostatným movitým věcem a souborům movitých věcí		36	-18.448	-20.203
B. Krátkodobý majetek celkem		41	71.631	68.273
I. Zásoby celkem		42	214	175
1. Materiál na skladě		43	100	57
7. Zboží na cestě		49	114	118
II. Pohledávky celkem		52	27.471	27.105
1. Odběratelé		53	9.815	11.593
4. Poskytnuté provozní zálohy		56	407	278
5. Ostatní pohledávky		57	44	29
11. Ostatní daně a poplatky		63	2	
17. Jiné pohledávky		69	17.203	15.205
III. Krátkodobý finanční majetek celkem		72	42.650	39.520
1. Pokladna		73	152	236
2. Ceniny		74	1	
3. Účty v bankách		75	42.497	34.816
6. Ostatní cenné papíry		78		4.468
IV. Jiná aktiva celkem		81	1.296	1.473
1. Náklady příštích období		82	521	348
2. Příjmy příštích období		83	775	1.125
AKTIVA CELKEM		85	99.918	128.181
PASIVA				
A. Vlastní zdroje celkem		86	93.875	121.111
I. Jmění celkem		87	14.396	14.637
1. Vlastní jmění		88	6.721	6.734
2. Fondy		89	7.476	7.476
3. Oceňovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků		90	199	427
II. Výsledek hospodaření celkem		91	79.479	106.474
1. Účet výsledku hospodaření		92	22.188	26.995
3. Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let		94	57.291	79.479
B. Cizí zdroje celkem		95	6.043	7.070
III. Krátkodobé závazky celkem		106	5.918	6.209
1. Dodavatelé		107	2.597	979
3. Přijaté zálohy		109	608	2.945
4. Ostatní závazky		110	233	46
5. Zaměstnanci		111	17	89
7. Závazky k institucím soc. zabezpečení a veřejného zdrav.pojištění		113	247	216
8. Daň z příjmu		114	1.319	1.129
9. Ostatní přímé daně		115	68	63
10. Daň z přidané hodnoty		116	63	178
17. Jiné závazky		123	446	390
22. Dohadné účty pasivní		128	320	174
IV. Jiná pasiva celkem		130	125	861
1. Výdaje příštích období		131	123	833
2. Výnosy příštích období		132	2	28
PASIVA CELKEM		134	99.918	128.181

Výkaz zisku a ztráty ke dni 31.12.2010 (v tisících Kč)

		Činnost		
A.	NÁKLADY	hlavní	hospodář.	celkem
I.	Spotřebované nákupy celkem	923	11.136	12.059
	1. Spotřeba materiálu	923	8.823	9.746
	2. Spotřeba energie	0	1.112	1.112
	4. Prodané zboží		1.201	1.201
II.	Služby celkem	1.803	29.567	31.370
	5. Opravy a udržování	10	564	574
	6. Cestovné	109	2.059	2.168
	7. Náklady na reprezentaci		1	1
	8. Ostatní služby	1.684	26.943	28.627
III.	Osobní náklady celkem	995	10.234	11.229
	9. Mzdové náklady	889	7.651	8.540
	10. Zákonné sociální pojištění	105	2.488	2.593
	12. Zákonné sociální náklady	0	95	95
	13. Ostatní sociální náklady	1		1
IV.	Daně a poplatky celkem	3	108	111
	14. Daň silniční	1	4	5
	16. Ostatní daně a poplatky	2	104	106
V.	Ostatní náklady celkem	828	687	1.515
	18. Ostatní pokuty a penále		2	2
	19. Odpis nedobytné pohledávky		24	24
	21. Kursové ztráty	3	514	517
	24. Jiné ostatní náklady	825	147	972
VI.	Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a oprav.položek celkem	2	9.864	9.866
	25. Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	2	2.408	2.410
	27. Prodané cenné papíry a podíly	0	7.456	7.456
	NÁKLADY CELKEM	4.554	61.596	66.150
B.	VÝNOSY			
I.	Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	0	87.593	87.593
	1. Tržby za vlastní výrobky		4.697	4.697
	2. Tržby z prodeje služeb	0	80.912	80.912
	3. Tržby za prodané zboží		1.984	1.984
IV.	Ostatní výnosy celkem	394	839	1.233
	15. Úroky	81	896	977
	16. Kursové zisky	11	172	183
	18. Jiné ostatní výnosy	302	-229	73
V.	Tržby z prodeje majetku, zúčtování rezerv a oprav. položek celkem	0	8.229	8.229
	20. Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	0	7.429	7.429
	21. Tržby z prodeje materiálu	0	12	12
	24. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	0	788	788
VII.	Provozní dotace celkem	2.500	91	2.591
	29. Provozní dotace	2.500	91	2.591
	VÝNOSY CELKEM	2.894	96.752	99.646
C.	Výsledek hospodaření před zdaněním	-1.660	35.156	33.496
	34. Daň z příjmů		6.501	6.501
D.	Výsledek hospodaření po zdanění	-1.660	28.655	26.995

Zpráva auditora



ORGANIZAČNÍ KANCELÁŘ PRAHA

sdružení auditorů a daňových poradců

Doc. Ing. Karel Novotný, CSc. Ing. Karel Novotný

Praha 8, Thámová 7, 186 00

E-mail audit.okpraha@ok-praha.cz

tel. : 221 702 109, 222 327 728

fax : 221 702 109

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA č. 213/2011

o ověření

účetní závěrky k 31.12. 2010

účetní jednotky

Český národní registr dárců kostní dřeně, o.p.s.

IČ 252 28 561

Adresa: Plzeň, Na Roudné 123/212, 301 00

Hlavní předmět činnosti: vyhledávání dárců kostní dřeně

Obsah:

Vymezení auditu a odpovědnosti auditora

Předmět a rozsah auditu

Výrok auditora

Zpráva auditora vedení účetní jednotky

Příjemce: MUDr., PaedDr. Jaromír Frič, předseda správní rady

Podpis:

Auditorská zpráva je určena pro: správní radu a zřizovatele

Zprávu vypracoval : Doc. Ing. Karel Novotný, CSc.
auditor č.osvědčení 0260

Tato zpráva obsahuje tři strany

Potvrzujeme, že zpráva byla projednána se statutárním a dozorčím orgánem účetní jednotky
dne: 6.5.2011

V Praze dne 6. 5. 2011



ORGANIZAČNÍ KANCELÁŘ PRAHA

sdružení auditorů a daňových poradců

Doc. Ing. Karel Novotný, CSc. Ing. Karel Novotný

Praha 8, Thámová 7, 186 00

E-mail audit.okpraha@ok-praha.cz

tel. : 221 702 109, 222 327 728

fax : 221 702 109

VYMEZENÍ AUDITU A ODPOVĚDNOSTI AUDITORA

Ověřili jsme příloženou účetní závěrku K 31.12.2010 společnosti identifikované v této zprávě, rozvahu k 31.12.2010, výkaz zisku a ztráty, přehled o změnách vlastního kapitálu a přehled o peněžních tocích za období od 1.1.2010 do 31.12.2010 a přílohu této účetní závěrky včetně popisu použitých významných účetních metod a doplňujících údajů.

ODPOVĚDNOST STATUTÁRNÍHO ORGÁNU ÚČETNÍ JEDNOTKY ZA ÚČETNÍ ZÁVĚRKU

Za sestavení účetní závěrky v souladu s českými účetními předpisy je zodpovědné vedení společnosti. Součástí této odpovědnosti je navrhnout, zavést a zajistit vnitřní kontroly nad sestavováním a věrným zobrazením účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou, zvolit a uplatňovat vhodné účetní metody a provádět v dané situaci přiměřené účetní odhady.

ODPOVĚDNOST AUDITORA

Naší odpovědností je vyjádřit se na základě provedeného auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. Tyto standardy vyžadují, aby auditor naplánoval a provedl audit tak, aby získal přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné nesprávnosti a dodržoval příslušné etické normy. Audit zahrnuje výběrovým způsobem provedené ověření úplnosti a průkaznosti částek a informací uvedených v účetní závěrce. Audit též zahrnuje posouzení použitých účetních metod a významných odhadů provedených vedením a dále zhodnocení vypovídací schopnosti účetní závěrky. Jsme přesvědčeni, že provedený audit poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku auditora.

Výrok auditora



ORGANIZAČNÍ KANCELÁŘ PRAHA

sdržení auditorů a daňových poradců

Doc. Ing. Karel Novotný, CSc. Ing. Karel Novotný

Praha 8, Thámova 7, 186 00

E-mail audit.okpraha@ok-praha.cz

tel. : 221 702 109, 222 327 728

fax : 221 702 109

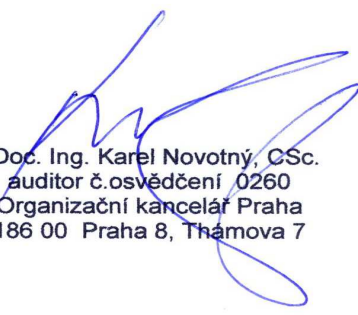
VÝROK AUDITORA

Podle našeho názoru účetní závěrka ve všech významných ohledech podává věrný a poctivý obraz aktiv, pasiv a finanční situace k 31.12.2010, nákladů, výnosů a výsledku hospodaření za rok 2010 v souladu s účetními předpisy platnými v České republice společnosti:

Český národní registr dárců kostní dřevě, o.p.s.

Výrok auditora je

bez výhrad.



Doc. Ing. Karel Novotný, CSc.
auditor č. osvědčení 0260
Organizační kancelář Praha
186 00 Praha 8, Thámova 7

V Praze, dne 6.5. 2011





ORGANIZAČNÍ KANCELÁŘ PRAHA

sdružení auditorů a daňových poradců

Doc. Ing. Karel Novotný, CSc. Ing. Karel Novotný

Praha 8, Thámová 7, 186 00

E-mail audit.okpraha@ok-praha.cz

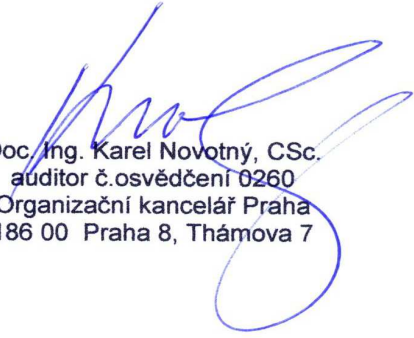
tel. : 221 702 109, 222 327 728

fax : 221 702 109

ZPRÁVA AUDITORA VEDENÍ ÚČETNÍ JEDNOTKY

Na základě prověrky účetních písemností lze konstatovat následující:

- a) Účetnictví je vedeno pečlivě a průkazným způsobem. Během prověrky nebyly zjištěny žádné významné nesprávné či nedovolené zápisy.
- b) Jednotlivé účetní písemnosti na sebe vzájemně navazují. (Rozvaha, Výkaz zisku a ztrát, Hlavní kniha, Obrátová předvaha)
- c) Výše majetku vykázaná v rozvaze je doložena inventurními seznamy. Inventurní protokoly mají předepsané náležitosti.
- d) Výše základního kapitálu vykázaná v rozvaze je v souladu s výší zapisovaného základního kapitálu v Obchodním rejstříku.
- e) Při kontrole prvotních dokladů nebyly zjištěny žádné významné nesrovnalosti.
- f) V období mezi datem účetní závěrky a datem auditu nedošlo v účetní jednotce k žádným významným změnám.
- g) Splatné závazky vůči státu, sociálnímu a zdravotnímu pojištění má účetní jednotka uhrazeny.
- h) Finanční dlouhodobý majetek, který byl na konci roku přeceněn na reálnou hodnotu, neklesl na své počáteční hodnotě, ale vykázal své zvýšení.
- ch) V roce 2010, na základě analýzy hospodaření jednotlivých vnitropodnikových středisek, bylo zjištěno následující:
Hospodaření hlavní činnosti bylo ztrátové, naopak hospodaření středisek doplňkové činnosti jako celek bylo značně ziskové, pouze hospodaření jednoho střediska (č.6) bylo ztrátové. Dosáhlo se proto hlavního cíle, že doplňková střediska svým hospodařením vyrovnávají ztrátu z hlavní činnosti.
- i) Účetní jednotka v roce 2010 zvýšila své celkové vlastní jmění.
- j) Účetní jednotka nevede žádný soudní spor ani neručí svým majetkem za závazky třetích osob.



Doc. Ing. Karel Novotný, CSc.
auditor č. osvědčení 0260
Organizační kancelář Praha
186 00 Praha 8, Thámová 7

Upřímně děkujeme auditorské společnosti za dlouholeté bezplatné poskytování auditorských a poradenských služeb.

Poděkování

Český národní registr dárců dřeně děkuje touto cestou celému obrovskému týmu obětavých lidí, kteří výsledky jeho práce po léta umožňují. Poděkování patří více než pětatřiceti tisícům dobrovolných dárců dřeně, kteří se do databáze ČNRDD v průběhu minulých let zaregistrovali, aby dali kdykoliv naději na život neznámým nemocným. Z nich obzvláště děkujeme těm, kteří odběry svých krvetvorných buněk již podstoupili za cenu vlastního nepohodlí i bolesti jen proto, aby někdo jiný, koho s největší pravděpodobností nikdy nepoznají, mohl dostat šanci na překonání jinak smrtelné nemoci. Upřímný dík a uznání patří rovněž všem pracovníkům dárcovských center, laboratoří, klinických pracovišť, spolupracujících registru i kurýrům, kteří mají společnou zásluhu na vyhledávání vhodných dárců pro konkrétní pacienty, kteří u dárců zajišťují bezpečné odběry krvetvorných buněk a jejich transport na příslušná transplantační pracoviště za nemocnými přes hranice krajů, státu i kontinentu. Děkujeme i stovkám bezplatných spolupracovníků, kteří se léta podílejí na šíření osvěty, informování veřejnosti a získávání dalších obětavých spoluobčanů pro myšlenku dobrovolného dárcovství dřeně. Stejnou měrou si dovoluujeme vyzdvihnout zásluhu a poděkovat všem velkým i menším finančním přispěvatelům, kteří program českého národního registru dárců dřeně podpořili a podporují. Bez nich by totiž tento unikátní projekt pomoci člověka člověku neexistoval.

S hlubokou úctou a díky všem

Správní rada Českého národního registru dárců dřeně, o.p.s.

Na Roudné 123/212

301 00 Plzeň

Tel. 377 533 300

Fax 377 259 072

e-mail sekretariat@kostnidren.cz

www.kostnidren.cz