

NADĚJE

Časopis Nadace pro
transplantace kostní dřeně
a Českého národního
registru dárců dřeně



www.kostnidren.cz

Na tuto slavnost
se vzpomíná
celý život

str. 2 a 3

Den v kanceláři
nadace

str. 6 a 7

Já ty buňky
prostě miluju

str. 9

Jsme jedné krve. Ty i já ...

DMS KOSTNIDREN na číslo **87777**

cena SMS je **30,- Kč** | nadace obdrží **28.50,- Kč**

účet nadace: 4343043/0300





doc. MUDr. Samuel Vokurka, Ph.D.,
předseda správní rady Nadace pro transplantace kostní dřeně

Milé dámy a pánové,
slavnostní večer „Poděkování dárcům“ v Obecním domě v Praze opět důstojně vyzdvihl dárcce krvetvorných buněk, kteří v loňském roce darovali naději na život těžce nemocným pacientům, současně umožnil oficiálně ocenit vybrané finanční, nemateriální a mediální projekty.

Slavnost kromě jednotlivých osobností dárců a oceněných také opět ukázala na pestrost pomoci, kterou lze v programu Nadace pro transplantace kostní dřeně nalézt. V součinnosti s registrem ČNRDD je to především podpora náboru, vyšetření a vyhledávání dárců. Dále je to podpora pacientů, vzdělávání zdravotníků, veřejnosti a také výzkumu nových možností zlepšování výsledků léčby leukémií a úspěšnosti transplantací kostní dřeně.

V roce 2015 poskytla nadace na tyto aktivity více než tři a půl milionu korun. Finanční prostředky získáváme sbírkovými akcemi našich spolupracovníků, studentů a z jednotlivých darů sympatizantů. Snažíme se také nově reagovat na moderní trendy v metodách sponzoringu. Proto se chceme zapojit spolu s dalšími významnými nadacemi do projektu cashback karet, nebo Klikni a daruj.

Z živých projektů je ovšem úžasné pozorovat „Znojensko na dřevě“ a navazující akce týmu paní Ivety Hlobilové, kde se prolíná nábor dárců, získávání finančních prostředků, osvěta a medializace, a odkud se dál i směrem k nám do Plzně šíří zdravá epidemie Kabelko-mánie. Kdo sám někdy organizoval jakékoli dobročinné akce, ví, jak náročné přípravy jsou a jak nejisté výsledky mohou být. Proto je nutné se na závěr mého zamýšlení s hrdotí ohlédnout a uznat trvající hodnotu Sluníčkových sbírek založených před mnoha lety Mgr. Marií Helmovou, tradiční aktivity českého skautingu Junák v podobě akce „Společně proti leukémii“ a mnohé další, které se snažíme v časopisu průběžně představovat.

Držme palce všem projektům, které chtějí a umí pomáhat druhým. Děkujeme za podporu a přejí všem hezké léto a pevné zdraví.

Samuel Vokurka



Mgr. Daniel Pagáč, MBA,
ředitel ČNRDD

Vážení přátelé,
když za loňský rok vzrostl počet nově zaregistrovaných dárců o neuvěřitelných deset tisíc, nebylo zcela jasné, zda toto krásné a zároveň rekordní číslo je jen souběh šťastných okolností, anebo zda jde o trvalejší trend. Vývoj v prvních měsících tohoto roku však jasně ukázal, že vydatný příliv nově příchozích neustává ani letos. Máme z toho samozřejmě velkou radost!

Především nás těší, že se stále zvyšuje prestiž Českého národního registru dárců dřeně a povědomí o něm. Máme podporu klasických médií, jako jsou např. televize Nova nebo Česká televize, našimi stálými mediálními partnery jsou také internetové portály pro studenty (Studenta.cz, Primát.cz) nebo portály spadající pod Health Communication.

S potěšením vidíme, že mladí lidé k nám vstupují na organizovaných akcích již dobře informovaní o tématu dárcovství dřeně a k tomu ještě po stovkách, jako tomu bylo nedávno v Meoptě Přerov, na ČVUT v Praze nebo Univerzitě Tomáše Bati ve Zlíně.

Pro ještě lepší poučenost o programu dárcovství kostní dřeně jsme letos na jaře připravili naše informativní brožurky zaktualizované a zrevizované, navíc s novou, zcela netradiční, velice působivou obálkou a QR kódem, na němž je nahrán emotivní propagační spot. Jsou k dispozici čerstvě i flash disky s obsahem pěti zajímavých videí s tématem dárcovství kostní dřeně, kterých je možno využít při různých příležitostech.

Český národní registr dárců dřeně funguje již 25. rokem. Vyvrál, je zavedeným, respektovaným podnikem, mimořádně úspěšnou neziskovou organizací se světovým renomé. Má stabilní tým zaměstnanců a dobrovolných spolupracovníků, kteří jsou pravými profesionály v tom nejlepší slova smyslu. Jim patří velký dík za vše, čeho jsme v registru dosáhli.

Přeji Vám všem příjemně prožité léto.
V úctě Daniel Pagáč

Na tuto slavnost se vzpomíná celý život

Večer příznačně nazvaný Poděkování dárcům za rok 2015, který se konal předposlední dubnový pátek v pražském Obecním domě, byl jako pokaždé velmi slavnostní. Organizátoři akce, Nadace pro transplantace kostní dřeně a Český národní registr dárců dřeně se sídlem v Plzni jsou si vědomi, že tento večer je jedinou možností, jak dárcům, kteří v minulém roce nezištně dali někomu neznámému kousek sebe, aby zachránili jeho život, vyjádřit svůj vděk a obdiv. Dárci si zaslouží odnést z večera zážitky, na které budou vzpomínat celý život!



Předseda Správní rady nadace Doc. Samuel Vokurka, Ph.D. večer zahájil a krátce seznámil hosty s aktuálními úspěchy nadace a registru: V současnosti je díky vysoké účinnosti nábory mezi veřejností registrováno v ČNRDD víc než 61 900 potenciálních dárců a nadace registr neustále intenzivně podporuje. Za vynikajícími výsledky je i úsilí stovek až tisíců obětavých spolupracovníků programu dárcovství kostní dřeně.



Ceny předávali patron programu dárcovství kostní dřeně biskup Václav Malý spolu s dcerami primáře Vladimíra Kozy (zakladatele Nadace pro transplantace kostní dřeně a ČNRDD) Mgr. Naděždou Lasotovou a MUDr. Markétou Sobotovou.



Za nejvýznamnější finanční pomoc v r. 2015 byla křišťálovým blokem od společnosti Moser oceněna firma **Novartis s.r.o.**, která věnovala programu dárcovství kostní dřeně v roce 2015 1 milion korun. Zástupci firmy slíbili, že budou program i nadále podporovat.



Za nejvýznamnější nemateriální pomoc v minulém roce byl křišťálovým blokem od společnosti Moser oceněn **Český skokový pohár**. Cenu převzal Martin Pecka, ředitel areálu Equitana Martinice, který sám v minulosti svou kostní dřeň neznámému těžce nemocnému pacientovi daroval.

Cenu za nejvýznamnější mediální pomoc



v roce 2015 převzala **televize NOVA**, která už několikrát svou kampaní Zapište se někomu do života významně přispěla k získávání nových potenciálních dárců dřeně.



Zvláštní cenu Adolfa Borna, která je udělena za mimořádný lidský čin ve prospěch Nadace pro transplantace kostní dřeně a ČNRDD, letos obdržela za dvacetiletou spolupráci Mgr. Marie Helmová, středoškolská pedagožka z Plzně, zakladatelka původní studentské charitativní sbírky Kapka naděje a následně pak tradičních Sluníčkových sbírek. Studenti plzeňského gymnázia Ludka Pika za ta léta předali nadaci na podporu dárcovství přes 2 900 000 korun.



Součástí galavečera bylo předání stipendia Vladimíra Kozy Mgr. Monice Holubové, Ph.D., bioanalytičce z Hematologicko-onkologického oddělení FN Plzeň. Kromě stipendia obdržela též křišťálovou kapku od firmy Artcristal Bohemia, s.r.o. (Rozhovor s Monikou Holubovou najdete na str.10)

Biskup Václav Malý: *Obdivuji, kolik lidí v naší společnosti je ochotno darovat dřeň. A obdivuji především způsob dávání - nejcennější ze všeho je dát někomu neznámému kousek sebe. To je nejhlubší způsob dávání - nevybírali jste někoho, kdo je vám sympatický, ale dáváte do neznáma. Ve společnosti probíhá mnoho negativního, vy do toho vnášíte něco, co dává naději. Jsem na vás hrdý a jsem hrdý na ty, kteří dárcovství organizují.*

Vyvrcholení večera najdete na str. 4

Ceny 34 dárcům, kteří v minulém roce darovali své životadárné buňky neznámým pacientům s vážnými chorobami krvetvorby (křišťálový blok od společnosti Moser, grafický list od Oldřicha Kulhánka a diplom) pak předali patron programu dárcovství kostní dřeně biskup Václav Malý spolu s Davidem Svobodou, moderním pětibojářem, olympijským vítězem z r. 2012 a sympatizantem Českého národního registru dárců dřeně.



Musíme si toho tolik povědět!



Vyvrcholením letošního slavnostního večera v Obecním domě bylo jako každoročně osudové setkání, kdy poprvé stane tvář v tvář vyléčený pacient a jeho dárce kostní dřeně. Tentokrát to byla dvojice dnes šestnáctiletá dívka Nikol Revayová z Lutína v Olomouckém kraji, která je 9 let po transplantaci kostní dřeně, a záchránkyně jejího života, která jí dřeň darovala, Lenka Čevonová Folková z Ústí nad Orlicí.

Každý rok hledá na celém světě několik tisíc pacientů svého dárce životadárných buněk. Každý den na planetě 46 dárců dřeň daruje, dává naději na život. Za každým je konkrétní lidský příběh. Večer 22. dubna 2016 se dva příběhy spojily:



Příběh první:

Dnes šestnáctiletá Nikol Revayová žije s rodiči a sestrou v Lutíně. Ve třech letech onemocněla leukémií. Léčbu zvládla, vrátila se ke svým hrám, ale štěstí nebylo trvalé. Po dalších třech letech, právě když začala chodit do první třídy, se nemoc vrátila. Na rozdíl od první léčby stopy nemoci v organizmu přetrvávaly, byla nutná transplantace. V rodině nikdo vhodný nebyl, hledal se dárce. V březnu 2007 jí byly transplantovány křevetvorné buňky od dárkyně z Českého národního registru dárců dřeně. Ještě si v nemocnici pobyla dlouho, až do konce roku 2007. A uzdravila se. Dnes je od té doby 9 let. Miluje čokoládu a závodně tančí skupinový aerobik, první rok studuje pedagogické lyceum v Přerově, chtěla by se věnovat dětem. O její nemoci, kterou díky neznámému dárci kostní dřeně překonala, jí vyprávěli. Jak rostla, často pomyslela na to, že by ráda poznala toho, kdo jí pomohl... vždyť mají po transplantaci i stejnou krevní skupinu!



Příběh druhý:

V roce 1982 se narodila v Ústí nad Orlicí paní Lenka Čevonová Folková. Už na střední škole darovala krev, a když se dozvěděla o ČNRDD, udělala si výlet do Hradce Králové, aby se zapsala do registru. V roce 2007 se ukázalo, že je nejlepším dárce pro Nikol. Přijela na HOO do Plzně a darovala buňky, které pak kurýr odvezl do motolské nemocnice, kde je Nikolce transplantovali. Tak zdánlivě snadné to bylo. Paní Lenka dál žila svůj život, dnes je vdaná, má 5leté a 3leté dítě. A vzpomínala, jak se asi daří tomu, komu zachránila život.

Lenka a Nikol se vzájemně zapsaly do svých životů. Neznaly se. A poprvé se uviděly na slavnostním večeru Poděkování dárcům v Obecním domě. Vždycky je to hodně silný zážitek, byl silný a dojemný i tentokrát. Měly si toho potom tolik co vyprávět...



Herec Ondřej Vetchý z videozáznamu (nemohl se osobně zúčastnit kvůli svému představení v Činoherním klubu):

„Je mi líto, že se letos nemohu osobně zúčastnit, protože můj zážitek z loňského slavnostního večera, věnovaného dárcům, kteří dali kostní dřeň někomu neznámému, patří k nejsilnějším. Stali jste se strůjcem božího zázraku... mějte krásné životy.“

Stačí zkumavka krve!

Vstupem do Českého národního registru dárců dřeně může pomoci každý – vy, vaše rodina, kamarádi i kolegové z práce. **Ideální věk 18–35 let.**

www.kostnidren.cz

Neváhali, přijeli a darovali...

... od října 2015 do dubna 2016 krvetvorné buňky neznámému nemocnému. Děkujeme.



Karolína Majerová
23 let
Praha

Zuzana Fousková
29 let
Dlouhoňovice,
o. Ústí nad Orlicí



Ladislav Venczlák
36 let
Šimonovice, o. Liberec



Vlastimil Stoklásek
49 let
Zlín



Robin Dejmek
30 let
Vrchlabí,
o. Trutnov



Radomír Kubesa
33 let
Opava



Renata Teršová
54 let
Plzeň

Martin Pecka
45 let
Plzeň



Jan Statečný
25 let
Drahov,
o. Tábor



Karolína Kvasničková
20 let
Jihlava



Martina Kracíková
21 let
Přáslavice 51,
o. Olomouc

Dárčovská centra v České republice

**Brno – Fakultní nemocnice Brno
Transfuzní a tkáňové oddělení**
Jihlavská 20, 625 00 Brno
tel.: +420 532 233 920
Provozní doba: Út, St, Pá: 6.30–11.00 hodin

**České Budějovice – Nemocnice České Budějovice, a.s.
Transfuzní oddělení**
B. Němcové 585/54, 370 01 České Budějovice
tel.: +420 387 873 345
Provozní doba: Po–Pá: 7.00–11.00 hodin

**Hradec Králové – Fakultní nemocnice Hradec Králové
Transfuzní oddělení**
Sokolská tř. 581, 500 05 Hradec Králové
tel.: +420 495 833 562
Provozní doba: Po–Pá: 8.00–11.00 hodin

**Liberec – Krajská nemocnice Liberec a.s.
Transfuzní oddělení**
Baarova 15, 460 63 Liberec 1
tel.: +420 485 312 289
Provozní doba: Út, Čt: 13.00–15.00 hodin

**Most – Krajská zdravotní a.s. Nemocnice Most, o.z.
Transfuzní oddělení**
J. E. Purkyně 270/5, 434 64 Most
tel.: +420 476 172 590
Provozní doba: Po–Pá: 8.00–12.00 hodin

**Olomouc – Fakultní nemocnice Olomouc
Ústav imunologie**
I.P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc
tel.: +420 602 516 871 (pro dárce)
tel.: +420 585 415 116 (ostatní)
Provozní doba: Po–Pá: 7.00–14.00 hodin

**Ostrava – Fakultní nemocnice Ostrava
Krevní centrum**
17. listopadu 1790, 708 52 strava-Poruba
tel.: +420 597 374 441
Provozní doba: ÚT, ST, PÁ: 7.00 - 14.00, PO:7-00-16.00, ČT: 7.00-18.00

**Plzeň – Fakultní nemocnice Plzeň
Hematologicko-onkologické odd., Dárčovské centrum-Separátor**
Alej Svobody 80, 304 60 Plzeň
tel.: +420 377 103 825
Provozní doba: Po–Pá: 9.00–13.00 hodin

**Praha – Oddělení hematologie a krevní transfuze,
Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice**
U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha,
tel.: +420 973 203 217
Po–Pá: 7.00–10.30 hodin

**Ústí nad Labem – Krajská zdravotní a.s.,
Masarykova nemocnice, o.z., Transfuzní oddělení**
Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem
tel.: +420 477 113 453
Provozní doba: Po–Pá: 10.00–13.00 hodin



Jiří Chum
36 let
Praha

Petr Pometlo
26 let
Brzkov, o. Jihlava



Václav Zahraděcký
32 let
Praha



David Řehoř
36 let
Mníšek pod Brdy,
o. Praha-západ



Milan Nozar
33 let
Přes,
o. Domažlice

Stanislav Mizera
35 let
Březůvky, o. Zlín



Jaroslava Bornerová
27 let
Jistebsko,
o. Jablonec nad Nisou



Roman Izák
34 let
Pardubice

Prosíme všechny registrované dárce kostní dřeně, aby všechny své osobní změny (bydliště, jméno, telefon, mail) zaznamenali do formuláře pro hlášení změn kontaktu na dárce. Najdete ho na webových stránkách ČNRDD a je univerzální pro všechna dárčovská centra:
www.kostnidren.cz/registr/darci/zmena.php

Den v kanceláři nadace



Vanda Staňková

Petra Matušková

Když si domlouvám návštěvu v kanceláři Nadace pro transplantace kostní dřeně v Plzni, dvě inženýrky ekonomie, které tam pracují, Vanda Staňková a Petra Matušková se smějí: nic zajímavého se tu neděje, my jen pijeme kafičko, zvedáme telefony a koukáme z 10. patra budovy plzeňské fakultní nemocnice na město. Výhled je opravdu krásný, ale moc času se jím pokochat ve své pracovní době nemívají.

Je pondělí, 8. 30, a tak to jde za sebou:

Obě „děvčata“ z nadace právě vyvezla zhruba 5 dalších pytlů kabelek výtahem nahoru do kanceláře. Předtím se ještě zastavily v Hotelu U Pramenů, multifunkčním zařízení nadace a Českého národního registru dárců dřeně, pro balík pošty.

Zatímco nabíhají počítače, rychle kabelky roztřídí na sportovní, společenské, každodenní. Potom zkontrolují maily, označí a vyřídí ty nejaktuálnější. „Spolupracujeme se studentkami Západočeské univerzity, které ve své diplomové práci navrhují moderní způsoby,

které by mohly dál zatraktivnit a zintenzivnit pomoc transplantačnímu programu kostní dřeně. Vítejte pohled mladého člověka. Líbí se nám například napojení na systém online darování Darujspravne.cz, kdy se vybírá finanční částka na konkrétní projekt, který přímo pomůže pacientům tentokrát na hematologicko-onkologickém oddělení v Plzni“ říká Vanda.

Petra zatím aktualizuje facebook a webové stránky nadace. Přes víkend se udála řada akcí po celé republice, je potřeba o nich informovat.

Přišla spolupracovnice nadace Jitka Langerová a hned jak jí Petra uvolní počítač, začne řešit do-



tace města a kraje, které by měla nadace získat. Připravuje rovněž aukci obrazů, které nadaci věnovali výtvarníci, kteří měli výstavu v nadačním centru Hotelu U Pramenů. Koná se sice až 11.11., ale čím dřív bude program zajištěný, tím líp.

Zazvoní mobil a je vidět, že se Petra z výsledných informací raduje: Na druhém benefičním večeru nadace, koncertu na podporu rozvoje dárcovství kostní dřeně, který se bude konat 22. 10., přijedou jak Eva Pilarová, tak Radka Fišarová. To jistě potěší jak všechny příznivce transplantačního programu, kteří se na koncert těší, tak spolupracovníky nadace z celé republiky, kteří se o tom víkend do Plzně sjedou na své pravidelné setkání a na koncert za odměnu rovněž zavítají.

Také Vanda má dobrou zprávu. Na účet nadace „přiběhlo“ 90 tisíc korun, které vynesla „Kabelkománie“ ve Svatobořicích. Tato



Jitka Langerová spolupracuje se školami.

akce, kterou vymyslela Iveta Hlobilová, má ohromný ohlas na řadě míst Moravy, kde začala, stejně tak v Čechách.: „My máme na naši Kabelko-mánii, která proběhne 28. 5. v Plzni už tolik pěkných kousků, že je budeme muset odvézt tranzitem,“ směje se. (O Kabelkománii a její zakladatelce více na str. 12)

Volá budoucí lékář Přemek Grubský, kdy má předat nadační stánek a kasičky ze včerejšího už tradičního dobročinného open-air festivalu Medicamp u plzeňského rybníku Šídlovák. Vzдор opravdu nepřátelskému počasí se akce i letos vyvedla, velcí i malí návštěvníci se pobavili při dobré hudbě, hrách, tombole a na nadační účet přibylo 7 009 Kč.

„Děti byly totálně promáčené, ale nevadilo jim to,“ popisuje Petra s úsměvem.

Nastala chvíle posedět nad výroční zprávou nadace. „Vloni se v její prospěch konala velká spousta akcí, tak abychom na něco nezapomněly,“ obě pracovnice nadační kanceláře pečlivě kontrolují připravovaný text.

Jitka Langerová dává dohromady všechna povolení pro nadační Sluníčkové sbírky, které proběhnou v Plzni 26.-27. 5. Tradice, kterou založila před lety na plzeňském gymnáziu Ludka Pika jeho pedagožka Marie Helmová, získala příznivce mezi studenty dalších škol po celé republice.

Grafička Bára Müllerová z grafického studia Euroverlag, které s transplantačním progra-



Roty Rotariánů se nebojí tříletého boje

Do boje proti zákeřné nemoci, který vede Nadace pro transplantace kostní dřevě, se přidala řada Rotary klubů v ČR. V červnu 2014 uzavřely Rotary Česká republika s Nadací tříletou dohodu o finanční podpoře s názvem „Korunu denně pro život“. Začátkem roku 2015 se předal první šek na 55 tis. Kč, za rok 2015 se připojilo k výzvě 20 Rotary klubů a vybrala se částka 115 tis. Kč.

Ale jen u finanční podpory nezůstalo, Rotariáni chtějí oslovit i potenciální dárcce ke vstupu do Registru, a tak vznikl televizní spot s olympijským vítězem Davidem Svobodou a úžasnou Barunkou ve spolupráci s TV Plzeňská 1. Spot se celý rok 2015 vysílal v rámci Regionální televize po celé republice.

Nová vzájemná spolupráce vzniká i s Českým atletickým svazem - zapojení atletů jako vzorů pro mladé má být lákadlem ke vstupu do Registru.

Možná se tvoří nové heslo „Být v Registru je životní styl“.



mem kostní dřevě výborně spolupracuje, posílá fotografie ze Slavnostního večera v Obecním domě. „Dívčata“ je rozešlou všem dárcům a významným hostům, kteří se zúčastnili.

Přichází se zeptat zájemce, který by se chtěl stát spolupracovníkem nadace, co by měl pro to udělat. Petra mu vysvětlí vše, co si může zájemce zároveň najít na webových stránkách nadace „Jak mohu pomoci“.

Vanda čte nahlas mail, ve kterém velmi aktivní spolupracovnice nadace Ladka Eichmanová popisuje, jak přednášela s transplantovanou pacientkou Jitkou Košinovou na jednom kladenském gymnáziu o transplantačním programu a měly s sebou i Barunku, která se rovněž zdárně poprala s vážnou nemocí. Ladku na jejích akcích se svou maminkou často doprovází. S přednáškami pro střední školy napříč republikou jezdí Jitka Langerová, velký zájem vzbudila například v Humpolci, Břeclavi a dalších místech.

„Přišel už mail od skautů?“, ptá se Vanda. Nejvyšší čas se domluvit na přípravách dalšího ročníku humanitární akce Junáka - český skaut, z. s. a Nadace pro transplantace kostní dřevě. Společně proti leukémii, kdy skauti na benzínových pumpách umývají okna řidičům aut, říkají jim o programu transplantací kostní dřevě a vybírají do zapečetěné kasičky dobrovolné příspěvky. Letos ji organizují roveři a rangers organizují již po devatenácté. Bude se konat po celé republice od 10.-12. 6. Až dosud bylo díky této akci ve prospěch nadace vybráno neuvěřitelných 8 506 020 Kč!

Děvčata z kanceláře připravují kupní a darovací smlouvy. Podklady jim jako vždy vzorně připravila účetní nadace Ing. Irena Trefná. „S tou je výborná spolupráce,“ pochvalují obě.

A jakmile je dokončí, napíše Vanda děkovaný dopis vedoucí mažoretok z Blatné paní Augustinové. „Jako vždy byly na Slavnostním děkovním večeru v Obecním domě vynikající,“ pochvaluje.

Tak to pokračuje celý den. Je třeba pokročit v přípravách dvou módních přehlídek v rámci Kabelko-mánie a odpoledního programu pro děti na téže akci.

Odpoledne se Vanda s Petrou zastaví v plzeňském Domě hudby, aby si konečně prohlédly výstavu plzeňské fotografky a výtvarnice Evy Hubatové, která dlouhodobě a s velkým nasazením s nadací nezištně spolupracuje. Je autorkou unikátní abstraktní tvorby zhotovené vlastní technikou fotoinformel, pro kterou je držitelkou ochranné známky.

Autorka je osobně výstavou provede a zároveň se domluví na další spolupráci.

Ještě zbývá objet pár sběrných stánků pro Kabelkománii a obě děvčata mohou jet domů. Pokud ovšem není nějaká nadační akce, na kterých velmi často kromě nich potkáte i jejich malé i velké rodinné příslušníky. I po pracovní době samozřejmě z domova vyřizují mail, telefonáty.

„Ale nás to baví,“ prohlašují svorně a jako vždy s úsměvem.

Děkujeme, Alenko!

Už osmý ročník workshopu a následného závěrečného koncertu Gospel(až) na dřevě byl opět úžasný. Sál Maranatha UMC, kde více než 70 účastníků workshopu, kteří se opět sjeli z celé republiky, předvedlo, co se společně naučili, zaplnili návštěvníci do posledního místečka. K báječné atmosféře přispěli rovněž pastor, zpěvák a skladatel David Daniel z Londýna, který se do Plzně na tuto akci rád vrací, a již podruhé vynikající polská dirigentka a zpěvačka Gabi Gąsior - oba vystoupili i jako sólisté. Při závěrečné písni celý sál povstal a zpíval „Freedom“ a tleskal, podupával, a všichni cítili, že je opouští tíseň a obavy z vývoje okolního světa.

... na konto nadace přispělo díky 25 307,- korun.

Alence Dobrovolné, která myšlenku charitativních koncertů ve prospěch Nadace pro transplantace kostní dřevě do Plzně přivezla, patří opět velký dík.



Bylo to úplně jednoduché!

Setkat se s Jakubem Bílkem, dárcem, který v loňském dubnu daroval svou kostní dřeň člověku, kterého neznal, jen proto, že byl vážně nemocný a mohl mu tak zachránit život, je úžasný zážitek, který vás nabije pozitivní energií. Setkat se s jeho rodinou a přítelkyní, kteří ho do Obecního domu doprovázeli, rázem zapomenete na to, že ve světě se dějí také špatné věci. Ostatně to poznáte i z našeho rozhovoru:



Jakube, můžete se představit?

Je mi 24 let, pocházím z Dolních Bojanovic, obce nedaleko Hodonína. Pracuji jako elektrikář v malé místní firmě a dostáváme zakázky na různých místech České republiky, ale i v zahraničí, například Maďarsku, Německu, Belgii.

Jak jste se stal dárcem kostní dřeně?

Jezdím pravidelně darovat krev do Břeclavi a tam jsem našel letáčky, které představovaly dárcovství kostní dřeně. Řekl jsem si - jsem mladý, zdravý, mohu někomu pomoci. Zavolał jsem do brněnského dárcovského centra, objednal se na odběr zkušebního vzorku a přihlásil se. Tak jednoduché to bylo.

Jaký jste měl pocit, když vás zavolali, že byste byl vhodným dárcem pro neznámého pacienta, a zeptali se, zda jste skutečně ochotný mu svou kostní dřeň věnovat?

To bylo velké překvapení. Měl jsem obrovskou radost. Já jsem si to strašně moc přál, abych byl vybrán a mohl za tak malou cenu někomu zachránit život!

(Usměvavá maminka Blažena se přidává: „A jakou já jsem měla radost, když mi to zavolał! Hned jsem to musela říct rodině, všem přátelům... vždyť to bylo úžasné! Jestli jsem o něj měla strach? Ani v nejmenším. Všichni jsme ho podporovali...“)

Jak to probíhalo?

Čtrnáct dní před dnem D jsem přijel do Plzně na potřebná vyšetření, zda jsem zdravý a mohu tedy dřeň věnovat, a den před odběrem jsem se ubytoval v plzeňském nadačním centru a Hotelu U Pramenů. Nešel jsem do neznáma - před časem jsem jako elektrikář pracoval při výstavbě nedalekého Biomedicínského centra plzeňské lékařské fakulty a k Pramenům jsme chodili na obědy (úsměv).

A vlastní odběr?

Ten si nepamatuji, byl jsem v narkóze a místo odběru mne po procitnutí nijak zvlášť nebolelo. Jen si pamatuji, jak byli všichni kolem mne, lékaři a sestřičky, strašně milí...

Vyprávěl jsem to mladšímu bratrovì a ten, až mu bude 18, se do Českého národního registru dárců také určitě přihlásí... (Bratr Marian, který nezapře podobu se svým bratrem i maminkou, přikyvuje)... A kdyby bylo potřeba, věnuji dřeň znovu.

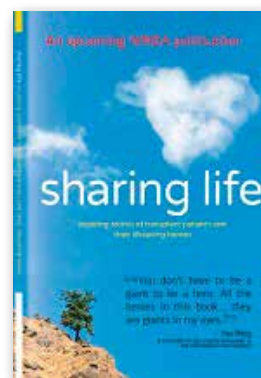
Líbí vám se Dolní Bojanovice, kde žijete? Nechce se vám někam jinam do světa, když jste už tolik jiných míst poznal?

Kdepak. Naše obec, která má zhruba 3 tisíce obyvatel, je v moc pěkném vinařském kraji. Právě Slovácko. Udržujeme tu tradice, žijeme bohatým kulturním životem, je tu hodně věřících lidí. Tady je dobře.

A plány?

Jsmè s přítelkyní Miluškou několik let a máme takové normální plány jako postavit dům, vychovat děti a prostě žít.

Po celém světě je distribuovaná knížka **Sharing life**, která shrnuje řadu příběhů dárců, darování a transplantovaných z celého světa. Jsme hrdí, že do ní byly vloženy i dva příspěvky spojené s naším programem transplantací kostní dřeně: jeden o neslyšící dárcyni kostní dřeně Julii Švecové a pacientce, která žije jen díky transplantaci kostní dřeně Karle Haškové.



Já ty buňky prostě miluju!



Když máte buňky v takové oblíbené, jestli pak si je hýčkáte?

Samozřejmě. Mluvím na ně, občas jim zpívám, ale to nevím, jestli je hýčkání (smích).

Jak je získáváte?

Kultivují se z velmi malého množství kostní dřeně. Získáváme ji od dobrovolných dárců, kteří přijedou do Plzně darovat své krvetvorné buňky, aby jejich transplantací zachránili určitému pacientovi život.

Jak kultivace probíhá?

Buňky jsou umístěny v inkubátoru na kultivačních lahvičkách, ve kterých je růstové médium. Prostředí musí být naprosto sterilní. Dodržujeme přísná, jasná, standardizovaná pravidla a buňkám pravidelně dodáváme živiny, ať je všední den, víkend nebo třeba vánoční svátky. Jsou hodně citlivé, věřte-nevěřte, vycítí i mou špatnou náladu.

Těžko si představit, že míváte špatnou náladu. Pořád se usmíváte, je vidět, že jste se svým životem spokojená. A jak naložíte s finanční částkou, kterou vám poskytuje stipendium Vladimíra Kozy?

Úplně nejvíc ze všeho bych si chtěla zaplatit intenzivní kurz, popřípadě letní školu na nějakém prestižním zahraničním pracovišti. Ráda bych si doplnila znalosti v dalších metodách a oblastech týkajících se imunoterapie. Abychom po mém návratu dál mohli rozvíjet náš výzkum světa nádorových buněk, imunitního systému a pokročit ještě dál.

Otázka pro MUDr. Adama Kubu

Stipendium Vladimíra Kozy, které se rozhodla Nadace pro transplantace kostní dřeně, již založil, udělovat, zcela odpovídá jeho životní filozofii – objevovat a podporovat mladé odborníky, kteří mu na jeho cestě za novými metodami v oblasti transplantací pomáhali. Poprvé sto tisíc korun na svou další práci vloni převzal v Obecním domě MUDr. Adam Kuba z Hemato-onkologické kliniky FN Olomouc, který se intenzivně věnuje výzkumu v oblasti poznávání zákonitostí akutní reakce štěpu proti hostiteli (GvHD) u pacientů po transplantacích krvetvorných buněk.

Jak stipendium využíváte?

Zatím jsem stipendium využil jen částečně, rok není zas tak dlouhá doba. Financoval jsem z něj účast na významném zahraničním kongresu, který se týkal základního biologického výzkumu, nakoupil jsem si aktuální literaturu, týkající se rozvoje oboru, kterému se věnuji. Tu největší část stipendia bych rád věnoval na pobyt v nějaké špičkové zahraniční laboratoři, kde bych si dál rozšířil své znalosti.

Mgr. Monika Holubová, Ph.D., pracuje v moderní „čisté“ laboratoři buněčné terapie Hematologicko-onkologického oddělení FN Plzeň. S velkým zaujetím se věnuje buňkám, které pomáhají pacientům překonat nežádoucí imunitní reakci, která někdy po transplantaci kostní dřeně nastává. Právě ona získala v letošním roce Stipendium Vladimíra Kozy, které využije ke svému dalšímu rozvoji.

Jak se mladá žena z Ostravy ocitne na druhé straně republiky, v Plzni?

Nejdřív jsem zamířila dál na východ - vystudovala jsem biologii na Univerzitě Konštantina Filozofa v Nitře. Zajímala jsem se od počátku o biotechnologie a buněčnou biologii, a proto jsem poté v rámci doktorandského studia pokračovala v laboratoři biologie nádorů Ústavu živočišné fyziologie a genetiky české Akademie věd v Liběchově. Tam jsem pracovala s nádorovými i nenádorovými buňkami a tam jsem si buňky zamilovala...

... nejen ty buňky...

Velice mne zaujala imunoterapie, složitosti imunitního systému, interakce nádorových buněk a imunitního systému...

...ale doktorské studium bylo pro vás přece i jinak osudové...

No ano, zamilovala jsem se v té době do svého přítele, který tam také působil, a když se vrátil domů do Plzně, následovala jsem ho.

A pak jste se stala součástí koletivu laboratoře buněčné terapie HOO?

Nejdřív jsem zjišťovala, jaké jsou v Plzni laboratoře. Ta v Hematologicko-onkologickém oddělení se mi líbila nejvíc, protože pracuje s buňkami, a těch jsem se nechtěla vzdát. Měla jsem štěstí, zrovna někoho nového potřebovali. Naštěstí jsem se líbila i primáři

Kozovi, který mne přijímal. To bylo v roce 2011.

Vy v laboratoři pracujete s těmi „záračnými buňkami“ ?

Mezenchymální buňky, které tu pěstujeme, jsou opravdu záračné. Podáváme je pacientům, kteří mají po transplantaci krvetvorných buněk reakci štěpu proti hostiteli a jsou rezistentní na standardní farmakologické léčebné postupy.

Co jsou to NK buňky, ty jsou také „záračné“?

Věříme, že ano. Chceme je nabídnout pacientům, u kterých se nemoc vrací a nebo mají špatnou prognózu. Jsme však teprve na začátku. Zatímco mezenchymální buňky již mají klinické hodnocení a mohou se proto pacientům podávat, pro NK buňky v současnosti připravujeme výrobní a klinický protokol. Rádi bychom povolení k jejich aplikaci získali příští rok.

Když Monika Holubová přebírala z rukou doc. MUDr. Vokurky a sestru Kozových doklad o stipendiu, vzpomněla, jak jak ji primář Koza na Hematologicko-onkologickém oddělení přivítal slovy: „Jsem rád, že jste tady.“ Monika vyslovila naději, že by to zopakoval i dnes. Určitě.

... a zase se mohu věnovat svému koníčku!



Josef Vnouček z Chomutova (ročník 1951) přijel před pár týdny na pravidelnou kontrolu na transplantační ambulanci Hematologicko-onkologického oddělení FN Plzeň. Dopadla dobře. Jeho příběh, který mohl dopadnout špatně, má díky neznámému obětavému dárci kostní dřeně dobrý konec:

Jak jsem se ocitl tady v osmém patře plzeňské nemocnice? V roce 2013 jsem ještě pracoval jako instalatér, práce mne bavila... ale najednou jsem se cítil velice unavený, malátný, dýchavičný. Lékaři mi řekli, že se mi netvoří červené krvinky, měl jsem myelodysplastický syndrom. Každých 14 dní jsem u nás v Chomutově chodil na transfuze. Po půl roce mi dali doporučení na plzeňskou Hemato-onkologii, že potřebuji transplantaci kostní dřeně. Tak jsem se tu stal pacientem. Po půl roce mi našli dárci kostní dřeně. Předtransplantační vyšetření dopadlo dobře a 30. dubna to byly dva roky, kdy transplantace proběhla. To víte, trvalo to dlouho, než jsem byl zas fit, organizmus se s tím pere, také nejsem nejmladší. Ale když se to asi po roce srovnalo, je to nádherna!

Teď žiju spokojený život důchodce, starám se o dům, o zahradu. A hlavně se mohu věnovat svému velkému koníčku, motorizmu! Máme partu kamarádů, stejně „postižených“. Mám rád všechno, co má motor. Já jsem v tom totiž vyrůstal, můj táta byl mechanizátor v zemědělství. Bral mne s sebou mezi traktory, nákladáky. Dodnes mě strašně baví jezdit na motorce.

3 děti jsou už dospělé, mám dvě vnoučata a rodina nejmladšího syna bydlí v Chomutově. Jeho devítiletý syn je k mě radosti také fanda do motorů. Těším se, jak se spolu zúčastníme nejrůznějších traktoriád.

Jsem tomu dárci, kterého neznám a on nezná mne, tak vděčný!

Přehled Sluníčkových sbírek, které proběhly

15. 3. 2016 – Masarykovo gymnázium, Plzeň
21. - 22. 3. 2016 – ZŠ a MŠ Kladno, Velvarská 1206
30. - 31. 3. 2016 – Střední škola informatiky a služeb, Dvůr Králové n/L
5. - 6. 4. 2016 – Gymnázium a SOŠ dr. Václava Šmejkalů Ústí nad Labem
13. 4. 2016 – Vyšší odborná škola sklářská a Střední škola, Nový Bor
21. 4. 2016 – ZŠ Karviná-Ráj
23. 4. 2016 – Gymnázium Domažlice
Celkem vybráno – 45 919 Kč

Domluvené sbírky na květen a červen

26. - 27. 5. 2016 – Gymnázium L. Pika, Plzeň

11. 6. 2016 – ZŠ Masarykova, Čáslav

Další v červnu

VOŠ a Střední škola veterinární, zemědělská a zdravotnická Třebíč

Gymnázium Kaplice

Gymnázium České Budějovice

SŠ Tišnov

ZŠ Heřmanova Huť

Novinky v Českém národním registru dárců

Nový integrovaný informační systém

ČNRDD vznikl v roce 1992, kdy měl k dispozici jeden počítač, do kterého se „ručně“ vkládala data jednotlivých dárců. Postupně se registr vyvíjel, vznikla laboratoř, dárcovská centra a koordinační centrum. Pro každou tuto část programu dárcovství kostní dřeně byly postupně vyvinuty nové databáze a programy, které sloužily k provozu těchto jednotlivých částí registru. Nicméně tyto programy a databáze vznikaly izolovaně, bez vzájemného propojení. Tak se stalo, že existuje několik samostatných nepropojených informačních systémů. Svému účelu sice dobře slouží, ale nekomunikují spolu, neexistuje mezi nimi vzájemné propojení a sdílení dat. Data z jednoho informačního systému (například dárcovského centra) nejsou propojená s daty jiného systému (např. laboratoře). Díky výborné spolupráci s kolektivem Ing. Lucie Houdové z Katedry kybernetiky Západočeské univerzity v Plzni je intenzivně připravován komplexní, ucelený software, obsahující logicky propojená a dle potřeby sdílená všechna data, nutná k čin-

nosti registru. Vše bude samozřejmě velmi dobře zabezpečeno a s přístupem pouze autorizovaných osob.

Vyšetření další skupiny transplantačních znaků HLA-DPB

Dosavadní běžný postup spočívá v tom, že pracovníci Koordinačního centra ČNRDD hledají pro určitého pacienta dárci se všemi, tedy deseti shodnými tkáňovými HLA znaky. (V určitých případech je možné akceptovat i pouze 9 shodných znaků z 10). Dnes je zapsáno v registrech dárců dřeně v mnoha zemích světa celkem 28 milionů dárců a pro jednoho pacienta se někdy najdou dva až tři dárci, kteří by mohli vyhovovat. Který bude ten nejlepší? V posledních deseti letech bylo zjištěno, že existuje ještě jedna třída tkáňových znaků, která se nazývá DPB a ta může, pokud je určitým způsobem shodná s pacientovým DPB, ještě zlepšit výsledek transplantace, snížit potransplantační komplikace. V HLA laboratoři je od letošního roku vyšetřují všem pacientům a dárcům HOO v Plzni a optimálního dárci vybírají

i podle této skupiny znaků. Během roku plánují, že toto vyšetření a následný výběr dárců budou poskytovat všem transplantačním centrům v republice.

Zajímavé informace na USB

Díky iniciativě Mgr. Vladimíry Štěpánkové z Českého národního registru dárců dřeně je v každém dárcovském centru České republiky k dispozici USB disk, na kterém jsou jednak rozhovory s dárci, dále videoklip, který vloni vysílala TV Nova a který je namluvený patronem programu dárcovství dřeně, panem Ondřejem Vetchým, a také řada zajímavých informací, které mohou potenciální dárci kostní dřeně zajímat.

Nejste v tom sami

LEUKÉMIE A JÁ je edukativní film určený pacientům s akutní leukémií, jejich rodinám, odborné, ale i laické veřejnosti. Současně vzniká i dokument o iniciátorce projektu Jitce Košíňové a jejím vlastním boji s nemocí.

Potenciální dárči přibývají, děkujeme!

207 nových dárců během jednoho dne v přerovské Meoptě



I další náborové akce byly velmi úspěšné: Ve dnech 11. – 14. 4. 2016 se na půdě **Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně** rozrostl náš registr dárců dřeně o **204** mladých lidí. 23. dubna 2016 se do ČNRDD v rámci Půlmaratonu Plzeňského kraje projektu zapsalo **14** nových potenciálních dárců. Bohužel spousta dalších ochotných zájemců musela být odmítnuta. Hlavním důvodem byl věk (buď byli ještě nezletilí, či naopak už starší 35 let), nebo kvůli nepříznivému zdravotnímu stavu.

28. dubna na transfuzním oddělení **Krajské nemocnice Liberec** zaregistrovali do ČNRDD svého jubilejního **1000. dobrovolného dárce**. Tímto potenciálním dárce kostní dřeně je třidvacetiletý Ondřej Honců, student Technické univerzity Liberec. Přišel se zapsat do našeho registru spolu se svou přítelkyní. 4. května vstoupilo do Českého národního registru dárců dřeně **271** budoucích inženýrů. Hromadný zápis do ČNRDD se uskutečnil v atriu **Fakulty stavební ČVUT** zásluhou studentek Alžběty Vachelové z této školy a Anety Nyčové z VŠCHT. Obě mladé ženy

7. dubna 2016 se **společnost Meopta**, přední světový výrobce optiky, zapojila ve velkém stylu do podpory Českého národního registru dárců dřeně. Na tento jeden den se do prostor firmy přemístilo mobilní náborové centrum s cílem co nejvíce zjednodušit zápis lidí do registru. Celá akce, kterou zajistila manažerka marketingu Pavla Krutílková, předčila očekávání. Do iniciativy pojmenované „**Každý může zachránit život**“ se zapojilo celkem **207** lidí z řad zaměstnanců pořadatelské Meopty i široké veřejnosti. Celý den byla přítomna i spolupracovnice našeho registru, paní Zdenka Wasserbauerová, jež se osvětě dárcovství kostní dřeně věnuje téměř



dvacet let. Z výsledku iniciativy byla nadšená: „Meopta je vůbec první firma, která se zapojila do podpory registru ve velkém a na profesionální úrovni. Myslím, že je to správná cesta. Navíc to, že jsme krev odebírali přímo ve firmě, bylo pro lidi velkým zjednodušením, protože celá procedura zabrala pouze pár minut a nemuseli jezdit nikam dál. Přála bych si, aby se po vzoru Meopty zapojilo více firem.“



K celé iniciativě se připojily také další přerovské firmy: **Pivovar Zubr, Aramark, květinářství Amazonka, agentura Jutty Group a další**. Některé z nich dokonce o podobné akci již uvažují také. A to je významný posun v iniciativě ve prospěch programu dárcovství. **Květinářství Amazonka** věnovalo tulipány, z jejichž prodeje šel výtěžek Nadaci pro transplantaci kostní dřeně.

jsou již v našem registru dárců dřeně zapsány – Alžběta třetím rokem, Aneta od loňska – a nyní se snaží přivést do registru další nové dárce z řad svých spolužáků.

5. května se registr rozrostl o **75 posluchačů Západočeské univerzity**. Hlavním organizátorem byla jejich spolužačka Aneta Lopourová, nováček v plzeňské pobočce studentské organizace IAESTE, která onu akci zaštitila.



Velice si vážíme vaší pomoci.

Děkujeme všem, kteří přispěli finančním darem nebo svou aktivitou podle svých možností.

Pro Nadaci pro transplantaci kostní dřeně není žádný dar malý.

Všechny informace o hospodaření naší nadace najdete na

www.kostnidren.cz



KABELKO...mánie je opravdu MÁNIE

Iveta Hlobilová si na slavnostním večeru v Obecním domě měla dlouho co povídat s legendární spolupracovnicí programu transplantací kostní dřeně Zdeňkou Wasserbauerovou. „Ona je tak úžasná!“, povzdechla si na adresu paní Zdeňky paní Iveta, která ženy málem z celé republiky nakazila Kabelkománií. Přitom za jejím jménem jsou již také úspěšné náborové akce dárců dřeně v rámci programu Znojensko na dřeň.

S kabelkami se to mělo tak: Město Znojmo nabídlo stánek s tím, že ho o velikonočním jarmarku může Iveta Hlobilová se svými příznivci využít pro nějakou akci ve prospěch nadace a registru. „Říkala jsem si - odběrovou akci asi dělat nebudeme, počasí je nestálé, tak co jiného, zajímavého? Ležela jsem ráno v posteli, přemýšlela a vtom můj pohled padl na skříň, kde visely moje kabelky. Vždyť já už některé dlouho nenosím... to je nápad! Zvídala jsem u kamarádek, všechny jsme na tom byly stejně ... tak co kdybychom oslovily další ženy, aby přinesly své nepotřebné kabelky, darovaly je pro dobrou věc, prodávaly jsme je za symbolickou cenu a výtěžek věnovaly Nadaci pro transplantace kostní dřeně!“

Znojenská akce byla velmi úspěšná a brzy následovala další místa, kde se konají akce, při kterých ženy přinášejí kabelky, které je už omrzely, věnují je a třeba si právě ony nebo některé další koupí jinou, která jim udělá radost. A velkou radost výtěžek dělá i nadaci, protože z něj může financovat významné projekty ve prospěch dárcovství kostní dřeně.

Další akce Kabelko... mánie proběhly a budou se konat na řadě míst republiky. Sběrná místa například v Plzni, Semilech, Mnichovo Hradišti, Klatovech, Staňkově, Liberci, Turnově. Děkujeme, že nám pomáháte pomáhat!



NADACE PRO TRANSPLANTACE KOSTNÍ DŘENĚ

KABELKO-MÁNIE

Dobročinný bazar kabelek, tašek, batůžků a peněženek pořádaný na podporu dárcovství kostní dřeně.

Darujte nám starou kabelku a kupte si novou ...

www.kabelko-manie.cz

Sběrná místa, (výběr do 10. 05. 2016):

- **Panorama**, nám. T.G. Masaryka 31, Moravský Krumlov
- **Obchůdky u měšičko tygríka**, Březová 271 (u Alberta), Moravský Krumlov
- **Hospůdka U kozy**, Na Kozi hůrce, Moravský Krumlov

PRODEJ:

- 14. 05. 2016 – **Farmářské brny** – nám. T.G. Masaryka, Moravský Krumlov (08:00 – 12:00 h)
- 15. 05. 2016 – **Den rodin** – símský park, Moravský Krumlov (13:00 – 17:00 h)

Na místě dne 15. 05. 2016 je možnost nechat si odebrat krev a vstupovat tak do registru dárců.

Iveta Hlobilová se programu transplantací kostní dřeně rozhodla pomáhat poté, co se tehdy šestiletý Adámek po transplantaci kostní dřeně uzdravil z aktuální lymfoblastické leukémie. Dnes je z něj úspěšný začek třetí třídy se spoustou zájmů, který se jednou chce stát uměleckým kovářem. (Maminka je šperkařka, sestra rovněž studuje šperkařinu). Paní Iveta do myšlenky pomoci napřela veškerou sílu a má za sebou značné úspěchy. Zdeňka Wasserbauerová v ní jistě našla zdatnou následovnici.



Móda pomáhá nadaci



15. dubna se konala charitativní benefice firmy DANTE FASHION

Ze vstupného a tomboly se ve prospěch naší nadace vybralo **BÁJEČNÝCH 110 600 KORUN!** Benefice se jako partner zúčastnila i Oblastní nemocnice Jičín, a.s., a spousta místních firem přispěla buď finančně, anebo hodnotnými dary do tomboly.

Náš velký dík patří především organizátorce benefice a všem, kteří se na akci podíleli finančně, či přispěli jinak.

Někdy život visí na vlásku, někdy na pár korunách.

Každý den onemocní v ČR někdo akutní leukémií

DMS KOSTNIDREN

na číslo **87777**
cena SMS je **30 Kč**, nadace obdrží **28,50 Kč**

Otevřeno pro každého
Pomocí SMS
Vstupte do života.

Všechny akce a bližší informace o činnosti Nadace pro transplantace kostní dřeně na:

<https://www.facebook.com/NadaceKostniDren>
<http://www.kostnidren.cz/nadace/>



NADACE PRO TRANSPLANTACE KOSTNÍ DŘENĚ

Na Roudné 123/212, 301 00 Plzeň • Tel.: +420 377 521 753
e-mail: nadace@kostnidren.cz



ČESKÝ NÁRODNÍ REGISTR DÁRCŮ DŘENĚ

Na Roudné 123/212, 301 00 Plzeň • Tel.: +420 377 533 300
e-mail: registr@kostnidren.cz

www.kostnidren.cz

Konto ČSOB 4343043/0300

Tisk + DTP: Euroverlag Plzeň, www.euroverlag.cz

Grafické zpracování: Barbora Müllerová

Redakce: Jana Kořínková, Petra Matušková,

Jana Navrátilová, Vanda Staňková,

Vladimíra Štěpánková, Mája Švojirová

a spolupracovníci

Foto na titulní straně: archiv ČNRDD

Neprodejné. Ev. číslo MK ČR E 19927.