

# NADĚJE

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



[www.kostnidren.cz](http://www.kostnidren.cz)

**Upeču mu dort**  
s bílými tygříky ...

str. 4

**Inna s Aničkou**  
hledají dárce

str. 6

**Náš výzkum**  
je fascinující

str. 7 - 8

## OB DAROVANÝ DÁRCE:

### Štěstí poznat tu, které zachránil život

**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, přátelé,

řed blížícím se létem bych vám všem, kdo jakkoliv podporujete Nadaci pro transplantace kostní dřeně nebo jste zapsáni jako dobrovolný dárcce dřeně v registru ČNRDD, velmi rád poděkoval za veškerou pomoc a podporu. Díky každému z vás se dále daří rozvíjet program, kterým se snažíme zlepšovat osudy pacientů s leukémiemi a jinými hemato-onkologickými onemocněními.

Není malého daru a není malé pomoci. Každý, kdo přispěl byť třeba jednou korunou, akcí na podporu našeho programu, nebo vstoupil do registru dárců, přináší každoročně naději na uzdravení nebo zlepšení života stovkám nemocným, kteří za své postižení nenesou jakoukoliv osobní vinu. Ceníme si podpory veřejnosti a v nadaci vnímáme rostoucí zájem o práci naší i registru dárců. Je to velkým povzbuzením a potvrzením významu organizací, které v r.1992 založil primář Vladimír Koza.

Jeho odkaz bude navíc od tohoto roku také připomínat nově ustanovené Stipendium Vladimíra Kozy, které bude udělováno jako odměna, motivace a příspěvek k dalšímu profesnímu růstu mladého studenta, vědce nebo lékaře za významný zájem, obětavost a přínos v oboru hematologie, onkologie a transplantační medicíny. Letošním a prvním laureátem se stal MUDr. Adam Kuba z Hemato-onkologické kliniky v Olomouci a rozšířil tak jednotlivce a organizace, které Nadace oceňuje v průběhu slavnostního večera v Obecním domě v Praze.

*Jak jsem ale již zmiňoval v úvodu, poděkování a ocenění si zasloužíte každý.*

Samuel Vokurka



Mgr. Daniel Pagáč, MBA,  
ředitel Českého národního registru dárců dřeně

### Vážení přátelé,

dovolte mi, abych se dnes vrátil ještě k roku 2014. Z prostého důvodu: Byl to pro náš registr v několika ohledech rok výjimečný. Do ČNRDD vstoupilo vloni rekordních pět tisíc nových dárců a celkový počet se tak na podzim přehoupal přes magickou hranici 50 tisíc. I další čísla jsou pozoruhodná! Ve srovnání s předchozím rokem se zvýšilo množství odběrů kostní dřeně od dárců zapsaných v Českém národním registru, a to o úctyhodnou celou třetinu. Všichni, kteří jste se na těchto výsledcích podíleli, přijměte prosím velké

a upřímné poděkování.

Ve dnech, kdy se vám dostává tento aktuální výtisk do rukou, již naplno běží naše mediální kampaň v televizi Nova Zapište se někomu do života, jejímž cílem je přivést další dárcce do našich řad. Že nám Nova letos dává už opakovaně významný prostor ve svém vysílacím čase, vnímám jako potvrzení kvalitní, mimořádně prospěšné práce, kterou registr dlouhodobě vykonává.

Milí přátelé, přeji vám, abyste příjemně a každý zcela podle svých představ strávili nastávající letní měsíce, báječně si odpočinuli od každodenních starostí.

Srdečně vás zdraví  
Daniel Pagáč

**Aktuální dění v ČNRDD a Nadaci můžete průběžně sledovat na [www.kostnidren.cz](http://www.kostnidren.cz) a facebooku.**

## Poděkování dárcům bylo opět velmi slavnostní a emotivní

Po roce se Sladkovského sál Obecního domu v Praze zaplnil nepřibuznými dárci kostní dřeně, spolupracovníky, patrony a partnery programu dárcovství kostní dřeně. Slavnostní večer, kterým Nadace pro transplantace kostní dřeně a Český národní registr dárců dřeně oceňuje ty, kteří v minulém roce pomohli v různých oblastech transplantačnímu programu a nebo přímo k záchraně nemocných zhoubnými nemocemi krvevotvorby, proběhl v pátek 24. 4. 2015. Letos se uskutečnil již po sedmnácté.

V úvodu večera předseda správní rady nadace doc. MUDr. Samuel Vokurka, Ph.D., připomněl úsilí primáře MUDr. Vladimíra Kozy, který stál v roce 1992 u zrodu programu dobrovolného dárcovství kostní dřeně v naší zemi s tím, že jeho odkaz je stále dál rozvíjen. Zdůraznil, že rok 2014 byl pro nadaci a registr velmi úspěšný: „Na nadační programy bylo v uplynulém roce vydáno napříč republikou přes 4 600 000 Kč, které byly věnovány především na nábor, vyšetření a program databází a vyhledávání dárců nejen v České republice, ale i v zahraničí. Do registru přibylo 5 192 nových potenciálních dárců, jejich celkový počet již překročil 50 500 a 41 z nich v loňském roce darovalo krvetvorné buňky pacientům v naší republice

i do zahraničí“. Za dobu své existence celkem již 1 187 registrovaných dárců podstoupilo nepohodlí a neznámému nemocnému člověku darovalo část sama sebe, tedy krvetvorné buňky kostní dřeně, které pomáhají zachránit život nemocného pacienta.



Velmi úspěšné jsou náborové akce registru. Dlouhodobě získává díky vstřícnosti organizací, ve kterých působí, mladé a zdravé dárcce z řad Armády a Policie České republiky, mnoho jich přibývá i mezi sportovci.

Samuel Vokurka vyjádřil poděkování a vděk všem příznivcům nadace, spolupracovníkům a organizacím za tolik potřebnou a důležitou podporu. Patroni Nadace pro transplantace kostní dřeně Ing. Livia Klausová a Miloslav kardinál Vlček poté předali vybraným z nich ocenění za nejvýznamnější pomoc za rok 2014 v podobě diplomu a křišťálového bloku od společnosti Moser:





V prvních řadách jsou  
nejdůležitější aktéři večera  
– dárci kostní dřeně



▲ Za nejvýznamnější finanční pomoc byla oceněna firma Novartis Česká republika.



▲ Za nejvýznamnější nemateriální pomoc byla oceněna Policie ČR.



▲ Ocenění za nejvýznamnější mediální pomoc obdrželi Jitka a Richard Langerovi.



▲ Zvláštní cenu Adolfa Borna, která se udílí za mimořádný lidský čin ve prospěch

nadace a ČNRDD, letos obdržela paní Zdena Wasserbauerová z Otrokovic. Za 17 let své činnosti získala přes 5 000 potenciálních dárců a stovky tisíc korun ve prospěch nadace.

### Patroni si oceněných velice váží

Livia Klausová se svěřila, že na slavnostních večerech v Obecním domě, které jsou každoročně věnovány dárcům a spolupracovníkům tohoto programu, se vždycky nadýchne jedinečné atmosféry, vytvořené lidmi, kteří dělají dobré věci. „Máte můj obrovský dík a úctu,“ vzkázala všem.

„Delší dobu sleduji tyto akce, které se váží k dárcovství kostní dřeně a uvědomuji si, že je nelze posuzovat jen ze zdravotního hlediska. Mají obrovský pedagogický záběr. Darovat část sebe druhému není v naší společnosti běžné. Přitom tento dar přináší dárci štěstí,“ vyzdvihl Miloslav kardinál Vlč.

Novinkou letošního ročníku bylo předání nově ustanoveného stipendia Vladimíra Kozy v hodnotě 100 000 Kč, které je určeno jako odměna, motivace a příspěvek k dalšímu profesnímu růstu mladého studenta, vědce nebo lékaře. Stipendium z rukou dcer primáře Kozy, Naděždy Lasotové a Markéty Sobotové, převzal MUDr. Adam Kuba z Hemato-onkologické kliniky FN Olomouc za své úspěchy ve vývoji směřovanému k dalšímu pokroku v oblasti transplantací kostní dřeně. Současně obdržel pamětní diplom a křišťálovou kapku od firmy Artcristal Bohemia, s.r.o. ▼

Patroni programu dárcovství kostní dřeně biskup Václav Malý a herec Ondřej Vetchý poté jednotlivě předali ocenění více než 30 zúčastněným dárcům, kteří v loňském roce svým životadárným darem dali nemocným naději na uzdravení. MUDr. Jana Navrátilová z ČNRDD zdůraznila, že celkově jich bylo 41, historicky nejvíc, ale ne všichni se mohli slavnostního večera zúčastnit.

„V průběhu minulých měsíců jsem se zúčastnil řady nejruznějších slavnostních divadelních či filmových večerů, kde byly předávány ceny. Pro mne je ale nejpodstatnější tento večer. Byl jsem šťastný, když jsem mohl spolupracovat s primářem Kozou a je mi ctí, že s vámi mohu spolupracovat i nadále,“ vyznal se Ondřej Vetchý. Rovněž Václav Malý podtrhl nezištnost a obětavost, se kterou dárci ke svému poslání přistupují. „Máte můj obrovský dík za odhodlání dát kousek sebe.“ ▼



Slavnostní večer poté vyvrcholil osobním seznámením vyléčeného pacienta a jeho dárcce kostní dřeně. V letošním roce to byla 12letá bývalá pacientka Kateřina Šulcová z Hradce Králové a muž, který jí před deseti lety vrátil do života, Jiří Paleček z Liberce. ▼



# Upeču mu dort s bílými tygříky ...

Je to více než deset let, kdy se jeden mladý muž zapsal do života jedné malé holčičky

Kačka Šulcová je bezmála třináctiletá slečna, která se ráda strojí, tančuje, poslouchá písničky, nejradší ty od Tomáše Kluse. V pokojíčku má plno plyšáků a knížek. Největší odměnou pro ni je, když dostane další. Hned se do ní začte. I její příběh by vydal na román.

13. srpna 2002 se mamince Zdeňce narodila vytoužená, krásná a zdravá holčička. O sedm měsíců později přišla krutá rána. Kačenka onemocněla leukémií. „Byla statečná a měla velkou vůli žít. Já jsem věřila, že mne tady nenechá,“ říká maminka. ČNRDD našel dárce kostní dřeně a v září roku 2003 proběhla transplantace.



Nejdřív to vypadalo, že je všechno v pořádku, ale za pár měsíců zas leukémie vystrčila drápy. Dárce, který pomohl poprvé, neváhal a věnoval holčičce lymfocyty v naději, že se postup nemoci zastaví. Nepomohlo to. Kačenka se zas přitížilo. „Zažila hodně bolesti, trápení, častokrát jsem nevěděla, jestli dožije rána,“ vzpomíná maminka se slzami v očích. Jedinou nadějí byla nová transplantace kostní dřeně.



Dárce neváhal ani potřeť. „Od samého začátku jsem věděl, že se jedná o malé dítě. Holčička byla v tu dobu stejně stará, jako byla tehdy moje dcera z předchozího vztahu. Tím víc mi bylo jasné, že jí musím pomoci. Samozřejmě jsem si velmi přál, aby se to povedlo,“ říká.

Povedlo. Nová transplantace proběhla před Vánoci v roce 2004. Tentokrát leukémií společně přemohli.



Roky ubíhaly. Ke Kačence přibyla sestřička Simonka a obě prožívají normální dětství. Maminka si často s Kačkou povídala o tom, že někde žije pán, který jí dal to nejcennější - šanci na život. A ani jedna z nich netušila, že vlastně nežije daleko. Kdoví, třeba se někdy potkávali na hradě Sychrově, který má prakticky za domem a kam Šulcovi rádi jezdí.

To všechno si pověděli na letošním Slavnostním večeru v Obecním domě, na kterém se stává tradicí jednu dvojici, která je doslova spojená krví, zcela výjimečně seznámit. Kačenka Šulcová z Hradce Králové si tedy svou malou dlaní mohla plácnout do velké dlaně Jiřího Palečka z Liberce, který se jí navždycky zapsal do života. „Řekli jsme si úplně všechno, co čteme, co posloucháme. Že pracuji jako konstruktér, sedím u počítače a vymýšlím plastové díly do aut. Že máme rádi čokoládu. Že mám v novém vztahu 4 a půl letou dcerku, které věnuji svůj veškerý volný čas.“

Co si neřekli v Obecním domě, dopověděli si při společné procházce Prahou další den. Kačenka, až vyroste, chce být cukrářka a plánuje, že bude mít Cukrárnu u bílých tygříků, protože tyto šelmičky miluje. „Upeču Jirkovi velký dort s tygříky,“ slibuje.



Otázka pro  
vedoucího lékaře ČNRDD  
MUDr. Pavla Jindru, Ph.D.

## Jaký prospěch přináší programu transplantací kostní dřeně nový algoritmus vyhledávání dárce?

Začátkem devadesátých let minulého století, kdy vznikaly ve světě registry dárců kostní dřeně a rovněž ČNRDD, nebylo stanovení transplantačních antigenů (nebo také HLA znaků) tak přesné, podrobné, jako ho lze vyšetřit dnes. V registru je proto zařazena celá řada dárců, kteří mají transplantační antigeny vyšetřené jen částečně. Například máme pacienta, který má transplantační antigeny vyšetřeny podrobně a našli jsme pro něj 5-10 potenciálních dárců, kteří mají pravděpodobnou shodu těchto znaků. Protože však u nich transplantační antigeny nejsou úplně přesně vyšetřené, musíme je dovyšetřit.

U některých dárců je větší riziko, že se po podrobnějším vyšetření ukáže, že jeho HLA znaky nejsou dostatečně shodné, u některých je naopak větší šance, že shodné budou. Na Katedře kybernetiky Západočeské univerzity vymysleli na základě velkého množství souborů transplantačních antigenů algoritmus, který dokáže predikovat pravděpodobnost toho, že určitý dárce poté, co se udělá podrobná typizace, bude shodný s daným pacientem. Uvedu příklad: máme v registru zapsáno pět dárců, z nich u jednoho je shoda 80%, u druhého jen 30%. Registr nebo transplantační centrum z toho může usoudit, že je výhodnější vzít vzorek, který má 80% šanci a neztrácí čas vyšetřováním dárce, který má šanci jen 30%. Což šetří čas i možného dárce. Zveme tedy na dovyšetření, na další odběr vzorku, jen dárce, u něhož je pravděpodobnost vysoká.

Tento algoritmus tedy zrychlí vyhledávání dárců, umožní najít pacientům dárce rychleji, lépe a samozřejmě zvýší konkurenceschopnost našeho registru. Což je dobře, protože chceme, aby naši dárci byli prospěšní pro co nejvíce pacientů.

### DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- zrušení účtu u Raiffeisen BANK

S ohledem k minimálnímu využití účtu a efektivnosti hospodaření nadace, jsme zrušili účet u Raiffeisen BANK.

Tímto žádáme příspěvovatele, aby v případě trvání zájmu o podporu naší nadace své finanční dary posílali na číslo účtu:

**43 43 043/0300 v ČSOB.**

Omlouváme se za komplikace a děkujeme, že nám pomáháte.



# Neváhali, přijeli a darovali...

... od dubna 2014 do října 2015 kostní dřev  
neznámému nemocnému. Děkujeme.

## Stačí zkumavka krve!

Vstupem do Českého národního registru  
dárce dřevě může pomoci každý – vy, vaše  
rodina, kamarádi i kolegové z práce.

Ideální věk 18–35 let.

[www.kostnidren.cz](http://www.kostnidren.cz)



**Zdeněk Cipra**  
38 let  
Tábor



**Petr Hladík**  
36 let  
Hradec Králové



**Petr Štěpanovský**  
35 let  
Chalupy, o. Plzeň-jih

**Jiří Němec**  
38 let  
Karlovy Vary



**Josef Dlouhý**  
27 let  
Kasejovice, o. Plzeň-jih



**Miroslav Vodička**  
52 let  
Valašské Meziříčí,  
o. Vsetín



**Jakub Faltus**  
22 let  
Lichkov, o. Ústí nad Orlicí



**Michal Tremil**  
26 let  
České Budějovice



**Jakub Bílek**  
23 let  
Dolní Bojanovice,  
o. Hodonín

**Ing. Tomáš Cigánek**  
36 let  
Újezd u Brna



**Tomáš Škraňka**  
34 let  
Choceň, o. Ústí nad Orlicí



**Jan Hloušek**  
23 let  
Bílá Třebešná,  
o. Trutnov



**Petr Říha**  
26 let  
Rokycany



**Patrik Junek**  
29 let  
Bystřec,  
o. Ústí nad Orlicí



**Helena Marková**  
23 let  
Blovice,  
o. Plzeň-jih

**Jan Velíšek**  
40 let  
Praha



**Barbora Uxová**  
21 let  
Plzeň



**Klára Partyková**  
33 let  
Šitbořice  
o. Břeclav



**Pavel Hofman**  
42 let  
Heřmanova Huť,  
o. Plzeň-sever



**Michal Berg**  
43 let  
Pardubice



**Ing. Petr Broža**  
26 let  
Moravec  
o. Žďár nad Sázavou

## Dárčovská centra v České republice

Prosíme všechny registrované dárce kostní  
dřevě, 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](http://www.kostnidren.cz/registr/darci/zmena.php)



# Inna s Aničkou hledají dárce

V těchto dnech začala TV Nova již potřetí vysílat mediální kampaň, jež má rozšířit řady potenciálních dárců kostní dřeně registrovaných v ČNRDD. V působivém spotu účinkuje sportovní moderátorka TV Nova Inna Puhajková s holčičkou Aničkou. Každá dosavadní kampaň věnovaná dárcovství kostní dřeně na TV Nova měla obrovskou účinnost a jistě i tentokrát přivede do registru další mladé, zdravé dárce, kteří mohou zachránit život pacientům se zhoubnými nemocemi krve tvorby.



## EMDIS zrychluje vyhledávání dárců

ČNRDD je jedním z registrů, které jsou připojeny na síť European Marrow Donor Information System (EMDIS). Jeho prostřednictvím může přímo vyhledávat všechny dárce cizího registru nebo transplantčního centra, které jsou v síti zapojeny.

Zapojené registry mezi sebou a s transplantními centry, které hledaly pro konkrétního pacienta dárce, spolu do nedávna komunikovaly mailem a faxy. „To nebylo jednoduché ani příliš rychlé. Nyní lze z registru zapojeného do EMDIS rovnou potřebné informace vytáhnout a ihned požádat o typizaci, vzorek. Díváme se přímo do útroby registru, na informace o HLA znacích jednotlivých dárců a okamžitě vidíme, který může být pro

pacienta vhodný,” upozorňuje vedoucí lékař registru Pavel Jindra.

Díky tomu se v podstatě zdvojnásobilo zapojení ČNRDD a tedy i jeho dárců do mezinárodní sítě transplantací kostní dřeně. „Ve světě se registry zapojují postupně od roku 2006. Řeknete si možná - na světě je 75 registrů a zapojena je jen menší část z nich. Ale jsou to ty největší. My jsme takto přímo připojeni na 80 – 90 % dárců celého světa. A to je podstatné,” zdůrazňuje Pavel Jindra.

K zapojení došlo díky spolupráci ČNRDD s Katedrou kybernetiky Západočeské univerzity v Plzni, kterou navázal před šesti lety primář Vladimír Koza.

## Studium až na dřeň

Už víc než rok má ČNRDD vynikající mediální spolupráci s vydavatelstvím studentských médií Studenta media, které je vydavatelem tištěného magazínu STUDENTA a 6 internetových portálů. Na dvou webech - Studenta.cz a Primát.cz běží projekty Studium až na dřeň, kde najdete příběhy dárců a vyléčených pacientů a informace věnované programu dárcovství kostní dřeně.

**Studenta**  
media

### Velice si vážíme vaší pomoci.

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

Pro Nadaci pro transplantace kostní dřeně není žádný dar malý.

Všechny informace o hospodaření naší nadace najdete na

[www.kostnidren.cz](http://www.kostnidren.cz)



# Náš výzkum je fascinující

Začátky transplantací kostní dřeně, u kterých stál v České republice primář Vladimír Koza, byly velmi skromné, plné improvizací. Na jejich rozvoji, který vede k stále většímu počtu úspěšných transplantací a minimalizaci potransplantačních komplikací, se až do konce života aktivně podílel. Velice podporoval a obdivoval mladé odborníky, kteří mu na té cestě pomáhali. Stipendium Vladimíra Kozy, které se rozhodla nadace, již založil, udělovat, zcela odpovídá jeho životní filozofii. Poprvé sto tisíc korun na svou další práci převzal v Obecním domě MUDr. Adam Kuba z Hemato-onkologické kliniky FN Olomouc.

**Promoval jste v roce 2010 a poté nastoupil na kliniku. Jste historicky první příjemce stipendia primáře Vladimíra Kozy. Věděl jste, kdo to je?**

Samozřejmě. I když jsme se osobně nečetkali, měl jsem možnost tuto výraznou osobnost vidět a poslouchat na kongresech, které Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci pořádala.

**Za jaké výsledky vám bylo stipendium uděleno?**

Jedná se o výzkum v oblasti poznávání zákonitostí akutní reakce štepů proti hostiteli (GvHD) u pacientů po transplantacích krvetvorných buněk a publikace v prestižním mezinárodním odborném časopisu a na kongresech Evropské společnosti pro transplantace.

**Co vás přivedlo k oboru, kterému se věnujete?**

Mě vždycky zajímala biologie a molekulární biologie. Hematologie oboje spojuje. Je to dynamicky se rozvíjející obor, proto mne přitáhl.

**Jak velká je vaše Hemato-onkologická klinika ve FN Olomouc?**

Máme tři oddělení. Na oddělení A je 24 lůžek pro kratší hospitalizaci. Na 16 lůžkách hematologické JIP leží pacienti s akutní leukémií nebo pacienti podstupující jinou intenzivní chemoterapii. Na transplantační jednotce je osm míst pro transplantované pacienty – 4 izolační boxy a dva pokoje po dvou pacientech.

Takže s transplantací se často setkáváte... Ano, pracuji přímo na transplantační jednotce.

**A kromě běžné lékařské práce se zabýváte výzkumem. Mohl byste ho blíže popsat?**

Naše klinika již dlouho spolupracuje s Ústavem imunologie LF a FN v Olomouci na výzkumu, který se zabývá určitými genetickými faktory, které by mohly nějakým způsobem předurčit, zda se u pacienta vyskytne ta nejzávažnější imunologická komplikace, nemoc štepů proti hostiteli. Podílí se totiž přes veškerou podpůrnou péči stále kromě jejich základního onemocnění nejvyšší měrou na úmrtích transplantovaných pacientů.

Víme již, že u naprosto ideálních dárců, příbuzných, sourozenců, HLA identických dárců, se tato komplikace vyskytuje až ve 40 %. I ve světě se snaží najít prediktor, který by pomohl předpovědět, že se tato vážná komplikace objeví. Stále zůstává spousta neznámých.

**Pomáhají vám vaše znalosti, nabyté při studiu medicíny?**

Určitě. Shodou náhod jsem se tehdy zabýval molekulární biologii v rámci Studentské vědecké činnosti, pracoval jsem v základním biologickém výzkumu. Rád bych poznatky, které jsem nasbíral - například jak buňka reaguje na stres, jak na poškození DNA, jak s tím souvisí zánětlivá reakce - uplatnil ve zmíněných klinických souvislostech (GvHD).

Je to fascinující výzkum. Na našich posledních výsledcích se ukázalo, že jsme určité prediktory našli. Samozřejmě jsme je prokázali

*pokračování na str. 8*

## Razítko kvality patří všem složkám registru



Foto: akreditační certifikát WMDA z rukou prof. Carolyn Hurley, vedoucí akreditačního komitétu světové asociace dárců dřeně, převzal v sídle WMDA v Mineapoli (stát Minnesota, USA) vedoucí lékař ČNRDD MUDr. Pavel Jindra, Ph.D.

Získat akreditaci, která potvrzuje, že je ten který registr dárců kostní dřeně na té nejvyšší úrovni, není jednoduché. Český národní registr

kostní dřeně ji poprvé získal v roce 2005 jako čtvrtý na světě. Před nedávnem prošel velmi přísnou obhajobou. „Akreditace má několik stupňů. První akreditace je jednodušší, poté ji registr musí obhájit. Kritéria na tak zvanou plnou akreditaci jsou mnohem přísnější. Má ji ze 75 registrů na světě pouze 16. Jsme jediní z registrů střední a východní Evropy, který tuto akreditaci má,“ vysvětluje vedoucí lékař ČNRDD Pavel Jindra.

Plná akreditace je známkou kvality, která potvrzuje ostatním registrům a transplantačním centřům, že proces hledání dárce až k odběru a převozu buněk k pacientovi je bezpečný jak pro pacienta, tak pro dárce. Dárce si může být jistý, že se o něj registr dobře stará, v případě odběru vše probíhá pod nejpřísnějšími pravidly, tak, aby nebyl vystaven sebemenšímu riziku při odběru krvetvorných buněk. Stejně je to i známkou kvality pro pacienty, kteří na buňky čekají, protože když ví, že je vyhledává registr, který má akreditaci, takže je větší pravděpodobnost, že dárce najde rychle, včas a bude to „kvalitní“ dárce, který bude mít shodné transplantační znaky.

Obhajoba akreditace rozhodně není pouze formální. „Nejprve jsme akreditační komisi poslali všechny vyžádané dokumenty, ve kterých jsme velmi podrobně popsali procesy, operace, kterými se registr zabývá. Komise zhodnotí, zda je registr natolik kvalifikovaný, aby jej některý ze členů přijel osobně prověřit,“ popisuje lékař.

ČNRDD takové hodnocení získal a do Plzně, kde sídlí, na podzim přijela jedna inspektorka z Velké Británie a druhá z Německa. Pečlivě zkontrolovaly všechny činnosti registru – od zahájení vyhledávání dárce pro konkrétního pacienta, přes způsob, jak jsou dárči sledováni, jak se provádí odběr, komunikuje s transplantačními centry a podobně. Přibývala razítka „prošel“, „prošel“. Registr nesmí propadnout naprosto v ničem.

Získaná plná akreditace je známkou dobře odváděné práce pro všechny subjekty, které v Českém národním registru pracují, pro všechna náborová a dárcovská centra z celé republiky. „Je to týmová práce a razítko kvality proto patří úplně všem,“ uzavírá Pavel Jindra.



# Hematologicko-onkologické oddělení je pro mne druhá rodina

Setkaly jsme se na terase restaurace plzeňského nadačního zařízení U Pramenů. Alexandra Šusterová z Ostrova nad Ohří i se svým manželem přijela na pravidelnou kontrolu po transplantaci kostní dřeně. Sympatická, energická, elegantní žena v moderním džínovém kompletu, doplněném o ručně zhotovenou kabelku ze stejného materiálu. Na ostrovském gymnáziu velmi oblíbená profesorka předmětu, který je děsem mnohých žáků a studentů - matematiky! Když si s ní chvíli povídáte, snadno tomu uvěříte.

Před pár lety ji ale ta energie zcela opustila. „V roce 2011 jsem prodělala operaci mízních uzlin, kde podle původních předpokladů probíhal zánět. Protože histologie neprokázala maligní lymfom, vrátila jsem se domů a do práce s tím, že jsem zdravá.“

Zdraví si ale člověk představuje trochu jinak. Profesorku matematiky práce se studenty, kterou milovala, naprosto vysilovala, nemohla dýchat, hůř slyšela, červenaly jí oči, otékaly dásně. „Na kontrolách jsem ale měla pocit, že si lékař myslí, že přeháním. Naštěstí mne přijala vynikající, jako člověk, úžasná hematoložka, MUDr. Eva Polonyová v Karlových Varech. Vzala mi vzorek krve a záhy mi jednoho dne ráno zavolala, že mám leukémii a musím co nejdříve na Hematologicko-onkologické oddělení FN v Plzni.“

Z té zprávy se nezhroutila, ale normálně odůvodnila čtyři náročné vyučovací hodiny. Teprve v poledne zavolala manželovi, aby ji odvezl do Plzně. „Cestou už nemoc udeřila naplno, takže jsem nemohla mluvit, a když mne přivítal usměvavý MUDr. Martin Pachner s milou sestřičkou Vendulkou, měla jsem pocit, že jsem asi v nebi. Na jejich otázky jsem už jen kývala. A možná jsem si trochu zvědavě prohlížela Martina Pachnera, který i dnes vypadá velmi mladě, což teprve před pěti lety. Řekl mi, abych se nebála, že je opravdu doktor a až mi druhý den ráno napojí kanylu s chemoterapií, že se mi uleví. Na to nikdy nezapomenu.“

Nemoc probíhala celkem bez velkých problémů, zdálo se, že se paní profesorka záhy uzdraví a vrátí ke svým studentům, které trpělivě učila matematiku nejen chápat, ale i mít rád. O tom, jak ji milovali, svědčily plakáty, které jí do jejího nemocničního pokoje zhotovili. V plzeňské nemocnici ji navštívili i bývalí studenti. „V březnu 2012 jsem se dostala z nemocnice domů, šla jsem na posudkovou komisi, kde mi přiznali částečný invalidní důchod s tím, že nastoupím do práce.“

Pár měsíců tedy učila, jezdila na kontroly a těšila se z běžného života. Ale pak se zase začaly vracet potíže se sluchem. „Po poslední kontrole, v říjnu 2012, mi zavolal pan primář Jindra, že to nechce nijak zveličovat, ale že se musím vrátit zpátky. A řekl to tak hezky, že jsem si říkala, že snad když poleze přes ostatní dráty, že půjde přede mnou a já to přelezu taky,“ usmívá se Alexandra Šusterová.

I poslední hodiny před nástupem do nemocnice stála za katedrou a nedávala na sobě znát, jak těžké období jí čeká. „Až když jsem se s nimi loučila, vysvětlila jsem, že mám jedinou možnost, jak žít dál, a to podstoupit transplantaci kostní dřeně. Dárce začaly děti hledat na facebooku, zapojili se sousedi, rodiče mi telefonovali, jak je jim líto, že už jsou starší než 35 let a nemohou tedy do ČNRDD vstoupit.“

ČNRDD ale našel vhodnou dárkyni v zahraničí. V listopadu a do poloviny prosince tedy znovu pobývala na HOO a jako pacientka MUDr. Marcely Hrabětové se připravovala na transplantaci.



Začátkem ledna přijela na předoperační vyšetření. Přišel únor a bylo stanoveno datum – 6. února. „Jenže na Ruzyni napadlo velké množství sněhu a letadlo s kurýrem, který dopravoval životadárné buňky od dárkyně, se opozdilo. Transplantace tedy proběhla až o den později. Ten den měl lékař Tomáš Svoboda, který ji prováděl, narozeniny. A já se podruhé narodila. Tak na sebe v ten den hodně vzpomínáme.“

Dárkyni prostřednictvím registru poslala dopis, ve kterém jí poděkovala za manžela, dceru, vnuka (kteří přes to, že její nemoc velice těžce prožívali, jí byli a jsou velkou oporou) i fenku, která svou paničku také velmi postrádala. Do školy se už kvůli snížené imunitě nevrátila, ale má plno zájmů, vyráží se svou psí kamarádkou na dlouhé procházky, setkává se s přáteli a když potká své bývalé studenty, pokaždé si mají o čem povídat. Užívá si každého dne.

Lékaři a sestřičky na Hematologicko-onkologickém oddělení FN v Plzni představují pro Alexandru Šusterovou další rodinu. „Mohu srovnávat. Když jsem byla na operaci mízních uzlin v jiné nemocnici v Karlovarském kraji nebo když mi v další nemocnici odcházela maminka, ten přístup nebyl příliš ohleduplný. Tady mám pocit, že jsem v úplně jiném světě. Jaký mají laskavý osobní přístup! Se svými pacienty žijí, radují se z každé dobré zprávy. Jak dokáže třeba doktor Michal Karas svérázným způsobem člověka povzbudit! Není tam jediný člověk, o kterém bych nemohla říct, že je zlatý.“

## Náš výzkum je fascinující

pokračování ze str. 7

na malém počtu pacientů, ale díky reakci zahraničních kolegů na konferencích a odborného časopisu, který se touto problematikou zabývá, vidíme, že je to pozitivně vnímáno světovou odbornou veřejností jako něco, co zasluhuje pozornost a že stojí za to se tomu věnovat.

**Mluvíte v množném čísle: „budeme, jsme“...**

Je to samozřejmě celý kolektiv. Chtěl bych poděkovat za spolupráci starším, zkušenějším

kolegům, především MUDr. Raidovi (vedoucí lékař transplantáční jednotky), který je mým školitelem a vede mě po stránce klinické. Atestaci budu dělat v červnu, jsem rád, že mohu pracovat na transplantáční jednotce, kde nasávám informace jako houba. Díky mým zkušenostem ze základních principů molekulární biologie jsme se dali dohromady a funguje to a chceme pokračovat dál.

Takže finanční částku 100 tisíc korun z převzatého stipendia dobře využijete. Víte už jak?

Samozřejmě. Snažíme se prezentovat na klinických fórech a i na kongresech základního výzkumu, kde bychom právě chtěli navázat mezinárodní spolupráci s vědci, kteří se zabývají základními biologickými procesy, které mne v souvislosti s GvHD velmi zajímají.

A tímto směrem bychom chtěli využít i získané prostředky ze stipendia.





# Paní Zdenka to prostě umí!

Po zásluze převzala Zdenka Wasserbauerová v Obecním domě Zvláštní cenu Adolfa Borna, která se udílí za mimořádný lidský čin ve prospěch nadace a ČNRDD. Za roky úsilí, které se stalo jejím koníčkem, získala pro vstup do Českého národního registru dárců dřeně těžko uvěřitelné množství mladých lidí. K 31. 12. 2014 se mohla chlubit počtem 5120 potenciálních dárců zaregistrovaných svým přičiněním.

Díky jejím přednáškám po Kroměřížsku vstoupilo 6. března do ČNRDD dalších 177 nových dárců.

Některý z přihlášených dárců se může zapsat do života dalším pacientům s vážnými chorobami krvetvorby, kteří mají naději žít dál pouze s transplantací kostní dřeně.

Paní Wasserbauerová kromě získávání nových dárců také pomáhá získávat finanční prostředky na podporu dárcovství kostní dřeně. Díky její neúnnavnosti se podařilo navázat dlouhodobou spoluprací s mnoha státními i nestátními institucemi a společnostmi, které pravidelně podporují činnost nadace. Zejména bychom vyzdvihli opakovanou podporu Zlínského kraje.



Zdenka Wasserbauerové blahopřeje ředitel ČNRDD Daniel Pagáč.



Děkujeme zejména MUDr. Stanislavu Mišákovi, hejtmanovi Zlínského kraje, za osobní angažovanost a podporu.

# Jsou připraveni pomoci!

Začátkem posledního dubnového týdne pořádalo občanské sdružení studentů Veterinární a farmaceutické univerzity Brno akci „VFU jde na dřeň!“

Po oba dva dny ráno nastartovala celá akce před vchody do školy rozdáváním informačních letáčků Českého národního registru dárců dřeně a Nadace pro transplantace kostní dřeně. V úterý odpoledne pak v jedné aule MUDr. Jana Navrátilová, vedoucí Koordinačního centra ČNRDD ve své přednášce zájemcům přiblížila tematiku dárcovství a transplantace kostní dřeně.

Bezprostředně po skončení přednášky bylo možné přímo na místě do našeho registru vstoupit. S radostí konstatujeme, že z řad posluchačů Veterinární a farmaceutické univerzity Brno přibylo do ČNRDD ten den 46 nových potenciálních dárců!



# Oslovil i další kamarády



Vstoupit do ČNRDD je maličkost: vyplnit dotazník...

Řady dárců kostní dřeně, připravených v případě potřeby pomoci, posílilo také 24 studentů Masarykova gymnázia v Plzni. Za jejich vstupem je jeden z nich, Lukáš Jindra. „Už když jsem před více než rokem vstupoval do ČNRDD, přemýšlel jsem, jak registr co nejvíce rozšířit. Když byla příležitost, informoval jsem své přátele o nutnosti vstupu do registru a pokoušel se vyvracet falešné mýty, které kolem odběru krvetvorných buněk kolují. Pár mých přátel myšlenka darovat kostní dřeň nemocnému a tím mu zachránit život nadchla a nechali se zaregistrovat. Stále jich ale nebylo moc. A tak mě napadlo oslovit více lidí najednou. Vedení i pedagogové gymnázia, na kterém studuji, tehdy vyšli mému nápadu vstříc, načež následovala série krátkých přednášek

o problematice onemocnění krvetvorby a darování krvetvorných buněk. Výsledkem bylo 24 dobrovolníků z řad studentů Masarykova gymnázia.“

A to není všechno. Ředitelka školy Ing. Olga Matějková oslovila Lukáše s nápadem, zkusit totéž i na plzeňské Obchodní akademii. Ta ráda rovněž vyšla vstříc a s celou organizací akce pomohl tamní student Daniel Kohoutek. Výsledek? Do ČNRDD vstoupilo 21 studentů a jedna pedagožka. „Akce proběhla přímo v budově školy za přítomnosti příjmeného personálu z plzeňské hemato-onkologie v čele s MUDr. Janou Navrátilovou. Všem, co se zapsali do registru, bych chtěl ze srdce poděkovat. Děkuji také skvělému personálu HOO za vynikající spolupráci“, pochvaluje Lukáš Jindra.



... a nechat si ze žíly odebrat pár kapek krve.



# „Naše“ Jitka bodovala

Jitka Košíňová byla úspěšná trenérka fitness, když ji před dvěma roky doslova srazila k zemi akutní leukémie. V červenci 2013 díky neznámému dárci kostní dřeň podstoupila transplantaci a uzdravila se. K práci trenérky se nevrátila, je v invalidním důchodu. Ale neseď doma se založenýma rukama. Naopak intenzivně pomáhá s šířením povědomí o dárcovství kostní dřeň. Na vlastní kůži poznala, jak dárci může velmi snadno zachránit jinému život.

V září loňského roku uspořádala charitativní pochod na Sněžku. Sama se ho zúčastnila, aby ukázala, co může člověk po transplantaci kostní dřeň dokázat. Nyní připravuje přednášky pro studenty středních škol, aby přemýšleli o vstupu do Českého národního registru dárců dřeň.

Svým šarmem a přesvědčivostí se jí rovněž daří získávat finanční prostředky od potenciálních sponzorů pro úspěšnou plzeňskou nadaci, jež dárcovství dřeň podporuje.

ČNRDD ji přihlásil do celostátní soutěže Žena regionu. Má za cíl zviditelnit ty ženy, které se aktivně podílejí i na veřejném životě, tvoří hodnoty, pomáhají ostatním. Neusmívají se z obálek módních časopisů, ani je nenajdete v žebříčku nejbohatších a neúspěšnějších lidí, ale své bohatství mají někde jinde – rozdávají úsměvy a otevírají svá srdce těm, kteří potřebují jejich pomoc a pozornost. O svých smysluplných aktivitách většinou nemluví, a tak o nich veřejnost většinou nemá sebemenší ponětí.

Jitka Košíňová vyhrála za kraj Praha a celorepublikově se umístila v konkurenci dalších, hodně silných kandidátek, na 3. místě, což je obrovský úspěch. Blahopřejeme!



Foto: Jitka Košíňová s ředitelem ČNRDD Mgr. Danielem Pagáčem a prof. MUDr. Evou Sykovou, DrSc. v Senátu ČR.

## Kdo jste, Davide Pešto?



**Jedním z těch dárců, kteří darovali kostní dřeň neznámému pacientovi v minulém roce a byli za to před pár týdny oceněni v Obecním domě, byl i sympatický mladý muž z Prahy, David Pešta. Zúčastnil se ho ve své slavnostní policijské uniformě.**

### Co vás vedlo ke vstupu do ČNRDD?

Zaregistroval jsem se v roce 2013, kdy televize NOVA vysílala kampaň - Zapište se někomu do života! Začal jsem se o tuto výzvu zajímat a pročítat si články na internetu. K samotné registraci mě přiměly příběhy lidí, o kterých jsem se dočetl. Jednalo se o lidi, co dřeň darovali nebo byli pacienti. To mne přesvědčilo, abych se také zaregistroval a případně někomu pomohl.

### A také se to stalo. Kdy?

Před rokem. Jednoho květnového dne mi zazvonil telefon s předvolbou Plzeňského kraje. Dozvěděl jsem se, že se jeví jako vhodný dárci kostní dřeň pro těžce nemocného pacienta, a proto jsem byl vybrán do užšího výběru. Požádali mne, zda se mohu dostavit do Plzně na další testy. Den před samotným vyšetřením jsem odjel do Plzně společně s přítelkyní, která mi dělala doprovod. Zde jsme byli ubytováni v nadačním hotelu U Pramenů, kde o nás bylo královsky postaráno. V Plzni jsme navštívili tamní ZOO, ve které jsme příjemně strávili zbytek dne. Druhý den proběhlo podrobné vyšetření - v Plzeňské fakultní nemocnici mi nabrali krev, provedli rentgen plic a další vyšetření. Řekli mi, že pokud budou výsledky příznivé a stále se budu jevit jako vhodný dárci, ozvou se. Telefon opět zvonil v následujícím týdnu s dotazem, zda bych se mohl 16. 6. dostavit do FN v Plzni a nastoupit na hospitalizaci do nemocnice. Samotný odběr proběhl 18. 6.

### Rozmýšlel jste se dlouho, zda pomůžete?

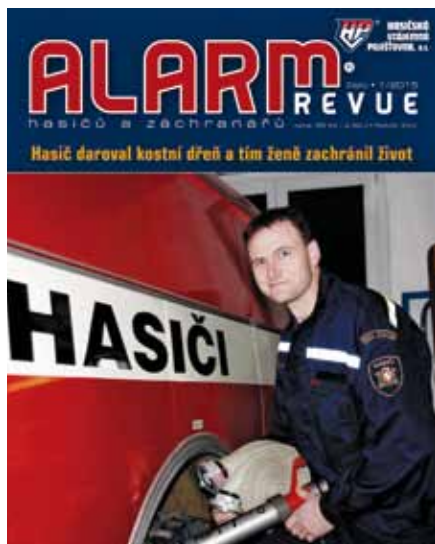
Neváhal jsem ani vteřinu! Byl jsem rád, že můžu někomu dát naději na uzdravení nebo dokonce tímto rozhodnutím zachránit život. Dle sdělení lékařů vím jen to, že se jedná o mladého muže. Doufám, že je v pořádku a daří se uzdravení. Kdoví, třeba se jednou setkáme a po pravdě řečeno budu mít co dělat, abych udržel své emoce na uzdě. Teď to bude rok a myslím na něj. Chtěl bych napsat dopis, který by mu prostřednictvím ČNRDD došel.

### Kdo jste, Davide Pešto?

Narodil jsem se v Praze a celý život tu také žiji. Šestým rokem sloužím u Policie ČR. Začínal jsem na Místním oddělení Jižní město v Praze. Teď něco málo přes půl roku sloužím u Pohotovostní motorizované jednotky pod Krajským ředitelstvím Hlavního města Prahy. Práce u Policie ČR mě baví, naplňuje a doufám, že se i nadále bude dařit, tak jak se daří.

K mé profesi a zájmům patří střelba, poskytování první pomoci a zdravotní péče. Rád jezdím do přírody, mám rád horskou turistiku, přírodu a kempování. Rád sportuji, letos mám v plánu si pořídit kolečkové brusle, abych mohl jezdit společně s přítelkyní. Člověk by měl umět skloubit práci s tím, co ho těší...





## Jaroslav šel příkladem

V lednu 2015 navázal ČNRDD spolupráci se Sdružením hasičů Čech, Moravy a Slezska. Výzva, aby se hasiči hlásili mezi potenciální dárce kostní dřevě byla zveřejněna na jejich webových stránkách. Článek o dárcovství vyšel v čtrnáctideníku Hasičské noviny, ale především si mohli čtenáři v 1. letošním čísle hasičského a záchranářského magazínu Alarm přečíst rozsáhlý článek o Jaroslavu Henzlvi, dobrovolném hasiči z Čisté u Rakovníka, který daroval kostní dřev a stal se tak zachráncem života Petry Mauerové (Naděje 1-2014).

ČNRDD rovněž letos navázal spolupráci s Hasičským záchranným sborem Plzeňského kraje. Protože mezi hasiči je spousta zdravých a odvážných mladých mužů i žen, je velká pravděpodobnost, že obohatí řady dárců kostní dřevě a zapíší se dalším pacientům do života.

## Akce ve prospěch Nadace

### Sluníčka dělají radost a přinášejí velký užitek

K studentům Gymnázia Ludka Pika, kteří v Plzni léta pořádají Sluníčkové sbírky ve prospěch Nadace pro transplantace kostní dřevě, se přidávají další a další. Studenti plzeňského Masarykova gymnázia vybrali koncem března 20 510 korun. Děkujeme!

Na začátku dubna proběhla Sluníčková sbírka také v Českých Budějovicích s výtěžkem 7 768,- Kč. Poděkování patří klientům z Domova pro seniory Máj za krásná vyrobená sluníčka, dobrovolníkům z ADRA za uspořádání sbírky a samozřejmě jako vždy dobrým lidem za příspěvky v kasičkách.

Další sluníčkové sbírky proběhly díky Střední škole informatiky a služeb ve Dvoře Králové nad Labem, Vyšší odborné škole sklářské v Novém Boru, na Klášterních slavnostech v Ostrově. Budou i v Českých Budějovicích, Heřmanově Huti, Táboře a na dalších místech....



### Gospel opět vyzpíval významnou částku

V březnu v Plzni opět proběhl benefiční koncert Gospel (až) na dřev. Gospeloví příznivci si udělali hezký večer a zároveň nadační programy podpořili částkou 17 985,-Kč. Už teď se všichni těší zas za rok!

### Pivní fest podruhé!



Po úspěšném prvním ročníku festivalu Pivnífest.cz se v Plzni během květnových oslav konal i druhý ročník. Návštěvníci mohli ochutnat ta nejlepší česká a zahraniční piva s příjemným zázemím i pohodovým programem a dobrou kuchyní. Část výtěžku rovněž poputuje na konto Nadace pro transplantace kostní dřevě.

### Stánek byl vidět

Slavnosti svobody byly v Plzni tentokrát velkolepé, neboť si město nejen připomíná 70 let osvobození americkou armádou, ale je v tomto roce Evropským městem kultury. Mezi stánky, které se na 1. máje v rámci bohatého programu objevily na náměstí Republiky se návštěvníci mohli zastavit i u toho nadačního. Děti dostaly balónek a dospělí se dozvěděli o programu dárcovství kostní dřevě.

### Budoucí lékaři jsou skvělí!

Již 5. ročník dobročinného Open air festivalu MediCAMP proběhl 6. května opět na plzeňském Ranči Šídlovák. Návštěvníci strávili příjemné odpoledne a večer s bohatým programem. Skvělými organizátory jsou tři studenti LF UK v Plzni Přemysl Grubský, Kristýna Damovská a Tereza Jüttnerová.



Všechn výtěžek z této akce byl zaslán na konto Nadace pro transplantace kostní dřevě.

*pokračování na str. 12*

Nadace si velmi cení svého programu podpory ze strany fakulty a spolku mediků „Medicus Pilsensis“. Jeho členové například pomáhali při propagační akci v Olympii na autogramiádě FC Viktoria. V letošním roce rovněž předali studenti 3. ročníku stomatology nadaci příspěvek v hodnotě 10 000 Kč.

## Vše, co potřebujete o nadaci vědět...

Velmi významný a zajímavý spot vyrobila Nadace pro transplantace kostní dřeně ve spolupráci s Filmovou školou v Písku pod vedením Michala Kotyky. Dozvíte se v něm o všech četných důležitých nadačních aktivitách, které podporují program transplantací kostní dřeně, seznámíte se s pacientkou, která se díky dárci uzdravila. Spotem provází oblíbená televizní a rozhlasová moderátorka Marie Retková. Kratší a delší verze spotu jsou k dispozici na webových stránkách nadace na <http://nadace.kostnidren.cz/cz/stahnuti-kategorie/ke-stazeni-19/>, spot 2015.



## Vskutku zasloužené ocenění

Pedagog Mgr. Radek Biedla Střední školy automobilní z Ústí nad Orlicí převzal v dubnu nejvyšší ocenění Pardubického kraje Cenu Michala Rabase za záchranu. Byla mu udělena za mimořádnou aktivitu ve prospěch ČNRDD. Díky jeho mnohaletému působení vstoupilo do Českého národního registru dárců dřeně přes tisíc mladých lidí. Nejméně třináct z nich už kostní dřeň dokonce darovalo. Blahopřejeme.



## Setkání hodně slavnostní

Letošní jarní setkání spolupracovníků Nadace pro transplantace kostní dřeně ve dnech 29. a 30. 5. bylo naplánované jako hodně slavnostní. Kromě toho, že se samozřejmě na programu objevily výsledky práce nadace a ČNRDD a vzájemná výměna zkušeností spolupracovníků z celé republiky, byli pozváni na Benefiční koncert Nadace pro transplantace kostní dřeně v plzeňském Divadle J. K. Tyla. Večer byl koncipován jako vzpomínka na primáře Vladimíra Kozu, který si spolupracovníků, stejně jako současné vedení nadace, velmi vážil.

**Benefiční večer**  
NADACE PRO TRANSPLANTACE KOSTNÍ DŘENĚ  
29. 5. 2015  
v divadle J. K. Tyla od 19 hod.

**ÚČINKUJÍCÍ:**

- Marta Kubišová
- Radka Fišarová
- Drum Band Františka Zemana
- Pěvecký sbor Canzona při ZUŠ F. Chopina Mariánské Lázně a sbormistrem Olimpiu Cretanem
- Andělci - pěvecký sbor pod vedením Jany Korbelové
- Radka Sehnoutková - Opera divadla DJKT
- West Live Clarinet Quartet - klarinetový kvartet

**Večerem provází Antonín Procházka.**

Předprodej vstupenek na [www.plzenskavstupenka.cz](http://www.plzenskavstupenka.cz)

PLZEŇSKÝ KRAJ | Festival vzpomínka | CSOB | Plzeň | PLZEŇSKÁ 1

## Sportovci a „Doosanovci“ posílili dárcce kostní dřeně



Poslední letošní březnový pátek fotbalisté FC Viktoria Plzeň spolu se zaměstnanci generálního partnera klubu společnosti Doosan Škoda Power vstoupili do našeho registru. Náběr probíhal v plzeňském sídle strojírenského gigantu.

„Jsme velmi rádi, že Viktoria se s námi opakovane spojila a pomáhá dobré věci. Viktoria zažívá velmi úspěšné sportovní období, o to více si ceníme ochoty klubu i samotných hráčů podpořit v nabitěm kalendáři dobrou věc,“ řekla k akci

vedoucí Koordinačního centra našeho registru MUDr. Jana Navrátilová, „Věříme, že aktivní vstup fotbalistů Viktorie může být impulsem k podobnému kroku také pro řadu jejich fanoušků.“

FC Viktoria Plzeň předala zároveň zástupcům Nadace pro transplantace kostní dřeně dárcovský šek v hodnotě 33 000 korun.

## Český svaz házené podporuje štědře Nadaci

20. kolo extraligy házené bylo opět kolem "nadačním". Za každou vstřelenou branku poslal extraligový tým na konto Nadace pro transplantace kostní dřeně 50 korun. Ve 20. kole padlo od pátku do neděle 356 branek, za které na konto Nadace putovalo celkem 17 800 korun!

Děkujeme, že se vám daří:)



**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

**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](mailto: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](mailto:registr@kostnidren.cz)

[www.kostnidren.cz](http://www.kostnidren.cz)  
Konto ČSOB 4343043/0300  
Tisk + DTP: Euroverlag Plzeň, [www.euroverlag.cz](http://www.euroverlag.cz)  
Grafická zpracování: Barbora Müllerová  
Redakce: Jana Kořínková, Petra Matušková,  
Jana Navrátilová, Vanda Staňková,  
Vladimíra Štěpánková, Mája Svojičková  
a spolupracovníci  
Foto na titulní straně: ČNRDD  
Neprodejné. Ev. číslo MK ČR E 19927.