

## JE ODBĚR BEZPEČNÝ?

Po odběru kostní dřeně (bezprostředně po narkóze) může mít dárci nepříjemné pocity v důsledku narkózy (mírná zmatenosť, žaludeční nevolnost, ztížené polykání).

Většina dárců pocituje několik dní po odběru únavu a určitou bolest v oblasti, kde byly provedeny vpichy. Je to podobné bolesti zad po námaze nebo po pádu, tato bolest postupně odezní.

Odebrané množství je cca 5-10 % celkového objemu kostní dřeně, **všechny ztráty způsobené odběrem si zdravý organismus v krátké době nahradí přirozenou regenerací.**

Před separací krvetvorných buněk se dárcům podává speciální stimulační přípravek (NEUPOGEN), který může vyvolat stav jako při "chřipce" – únavu, bolest hlavy a kloubů. Tyto obtíže jsou pouze krátkodobé, dají se ovlivnit podáváním léků na zmírnění bolesti.

Během odběru na separátoru se u některých dárců může vyskytnout přechodný pokles hladiny vápníku v krvi (hypokalcémie), což se projeví nepříjemným brněním v těle a pocitem slabosti. Menší změna separačních podmínek tyto příznaky upraví.

V místě vpichů se může vytvořit hematom, riziko případného zanejení infekce je vzhledem k používání jednorázových sterilních setů minimální.

Další komplikace jsou vzácné.

## MŮŽE MÍT ODBĚR DLOUHODOBÉ NÁSLEDKY?

Zdravotní stav dárců po odběru kostní dřeně i po separaci krvetvorných krvetvorných buněk je dlouhodobě sledován. **Dárci jsou zváni na kontrolní vyšetření krve jednou ročně po dobu deseti let po odběru.** Separace krvetvorných buněk z krve i odběr kostní dřeně jsou běžně používanými postupy, s nimiž mají čeští lékaři dlouholeté zkušenosti.

Dosud nebyly u žádného z našich dárců zjištěny jakékoli pozdní následky odběru.

## CO KDYŽ ODMÍTNU DAROVAT?

Své rozhodnutí podstoupit odběr krvetvorných buněk můžete po zralém uvážení samozřejmě kdykoliv změnit. Několik dní před transplantací pacient podstupuje přípravu, která většinou zahrnuje vysoké dávky chemoterapie a celotělové ozařování, s cílem "vyčistit" organismus a zničit nemocné buňky (celý výkon je spojen s dlouhodobým významným potlačením obranyschopnosti pacienta). **Případné odmítnutí darování v této fázi může ohrozit život pacienta.** Transplantace od nepříbuzného dárci je indikována jen v těch nejvýznejších případech, kdy je darování krvetvorných buněk jedinou možnou léčebnou metodou, která může zachránit život nemocného.

## PODMÍNKY VSTUPU DO REGISTRU

- **věk 18 až 40 let** (evidence v registru do 55 let věku, pokud dárci neodstoupí sám z osobních či zdravotních důvodů)
- hmotnost více než 50 kg
- **dobrý zdravotní stav** (žádné závažné onemocnění, ani v minulosti)
- bez trvalé medikace a léčby (výjimkou je antikoncepcie)
- zdravotní pojištění platné v ČR
- ochota podstoupit odběry krve a případná další vyšetření
- ochota věnovat svůj čas a pohodlí
- dárci do registru vstupují s plným vědomím, že je k dispozici pro všechny pacienty, kteří potřebují transplantaci krvetvorných buněk na celém světě
- **dárcovství krvetvorných buněk je dobrovolné, anonymní a bezplatné**

## JAK JINAK MOHU POMOCI?

Pokud nesplníte podmínky vstupu, můžete registru pomoci i jiným způsobem.

- **Staňte se dárcem krve** - dárci krve svým pravidelným darováním krve pomáhají při léčbě nemocným s poruchami krvetvorby.
- **Pokuste se šířit informace** o dárcovství krvetvorných buněk a získejte nové dárci ve svém okolí.
- Pomozte nám zorganizovat propagační nebo náborovou akci v podobě přednášek, kulturních a sportovních akcí.
- Pokud máte jiný námitkou či podnět, jak nám pomoci, kontaktujte nás.
- Můžete nás podpořit **zasláním finančního daru** (provoz registru a vyšetření dárců nejsou zcela hrazeny ze státního rozpočtu ani zdravotními pojišťovnami).



Institut klinické a experimentální medicíny  
Český registr dárců krvetvorných buněk  
Vídeňská 1958/9, 140 21 Praha 4

Tel.: 261 362 354, 261 362 346, 261 363 383, 261 362 359  
e-mail: [darc@ikem.cz](mailto:darc@ikem.cz), [cscr-prague@medicon.cz](mailto:cscr-prague@medicon.cz)

Bankovní účet: 10006-42334041/0710  
IBAN: CZ10 0710 0100 0600 4233 4041  
ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA



ČESKÝ REGISTR DÁRCŮ  
KRVETVORNÝCH  
BUNĚK - Praha

Pomozte nám!

Jen společně můžeme vyhrát boj  
proti leukémii a dalším zhoubným  
onemocněním krvetvorby.

DARUJTE ŽIVOT!

