



DÁRCOVSTVÍ KRVE

Krevní skupina:	Antigeny:	Protilátky:	Výskyt:
A	A	anti - B	42%
B	B	anti - A	12%
AB	A i B	žádné	8%
O	žádné	anti - A i anti B	38%

DÁRCE

- Dárce může být od 18 do 65 let
- Dobrý zdravotní stav
- Vyšetření:
 - Interní
 - KO + Ht
 - KS+Rh
 - BWR, HIV, HbsAg



TRVALE VYLOUČENÍ LIDÉ s

- Anémií
- Po prodělání TBC, hepatitidy, HIV poz., infekční choroby, nádorovém onemocnění
- Celkové oslabení
- Krevní choroby
- Užívání léků
- Ženy pod 55 kg, muži pod 60 kg



DOČASNĚ VYLOUČENÍ LIDÉ

- Chřipka, angína
- Těhotenství
- Menstruace
- Tetování-pearsing – po 2 měsících
- Infekční mononukleóza – za 2 roky

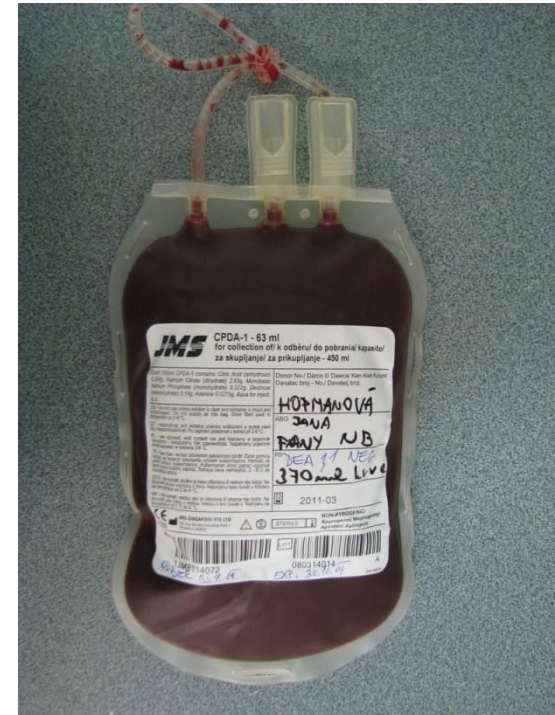
Posouzení způsobilosti

Exaktní definice kritérií

- § 67, odst. 4, písm. i) zákona 378/2007 Sb. v platném znění
- § 4, odst. 1, písm. b) vyhlášky 143/2008 Sb. v platném znění
- příloha č. 2, část B bod 1., 2., 3. vyhlášky 143/2008 Sb. v platném znění
- příloha č. 3, část A, B vyhlášky 143/2008 Sb. v platném znění „kritéria pro výběr (vyloučení) dárců“

DOTAZNÍK PRO DÁRCE

- SOUČASNÝ ZDRAVOTNÍ STAV
- ZMĚNY ZDRAVOTNÍHO STAVU ZA POSLEDNÍ ROK
- MINULÉ ODBĚRY KRVE



V SOUČASNÉ DOBĚ SE DOPORUČUJE NEPŘEKRAČOVAT:

- * U MUŽŮ 4 ODBĚRY
- * U ŽEN 3 ODBĚRY

PLNÉ KRVE V PRŮBĚHU 12-TI MĚSÍCŮ.

Typ odběru	Interval mezi odběry
Běžný odběr plné krve (BOPK)	ženy - 4 měsíce
	muži - 3 měsíce
Plazmaferéza (PA)	1 měsíc
Trombocytaferéza	1 měsíc

Odběry plné krve



- Běžný způsob darování krve, kdy se odebere **450 ml plné krve během 5-10 minut.**
- Odebraná krev se následně rozdělí na erytrocyty (červené krvinky) a plazmu.
- Odběry jsou plně monitorovány na speciálních odběrových vahách, které mj. zaručují dokonalé promísení odebírané krve s protisrážlivým a konzervačním roztokem.

Odběry krevních složek metodou přístrojové aferézy - dvojitá erythrocytaferéza

- **Odběr 2 jednotek erythrocytů** - červených krvinek- s návratem plazmy, tj. celkový odebraný odběr je shodný jako při odběru plné krve.
- Odběr trvá do 40 min., započítává se jako 2 odběry, darovat tímto způsobem je možné **3x ročně** v intervalu 4 měsíců.).
- Tuto moderní odběrovou metodu provádíme na separátorech krevních složek.
- Tyto **odběry jsou určeny pro získávání erythrocytů nedostatkových krevních skupin**, zejména 0 negat. , případně dalších podle aktuální potřeby.

Přístrojová plazmaferéza

- **Odběr 660 ml plazmy**, tj. tekuté součásti krve s návratem erytrocytů - červených krvinek:
 - Odběr trvá cca 30 min.,
 - započítává se jako 1 odběr,
 - darovat tímto způsobem je možné v **intervalu 14 dnů**,
 - k darování plazmy zveme dárce všech krevních skupin.

Přístrojová trombocytaferéza

- **odběr krevních destiček** prováděný pomocí speciálních přístrojů – separátorů.
- Ve své podstatě jsou dárci krve odebrány pouze destičky s malým množstvím plazmy a ostatní krevní složky (červené krvinky, bílé krvinky a většina krevní plazmy) jsou převedeny zpět do krevního oběhu dárce.
- Odběr trombocytaferézou trvá přibližně 1 hodinu, po celou tuto dobu je dárce krve napojen na přístroj. „Dobré žíly“ dárce krve jsou proto nutnou podmínkou odběru krevních destiček.
- Odebrané krevní destičky se v organizmu dárce obnoví v průběhu dvou následujících dnů. Z uvedeného důvodu lze jejich odběr realizovat častěji než odběr plné krve.
- Je také možné odběr destiček uskutečnit mezi dvěma běžnými odběry plné krve. Dárcům doporučujeme, aby byl mezi dvěma odběry trombocytů nebo mezi odběrem plné krve a odběrem trombocytů dodržován interval cca 1 měsíce.

TRANSFUZNÍ STANICE FN BRNO

- <http://www.fnbrno.cz/mohu-byt-darcem/t1532>

The screenshot shows a web browser window displaying the website for the Blood Transfusion Station at FN Brno. The browser's address bar shows the URL <http://www.fnbrno.cz/darcovstvi-krve/t1570>. The website header includes the logo of FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO and the slogan "Žijeme pro Vaše zdraví". Contact information for Jihlavská 20, 625 00 Brno is provided, along with a telephone list and email address fnbrno@fnbrno.cz. Language options (CZ, ENG, DE) and a font size adjustment tool are also visible.

The main navigation bar contains several buttons: "Úvodní stránka" (red), "Kliniky a oddělení" (yellow), "Kontakty a mapy" (blue), "Nemocniční lékárna" (green), and a search bar labeled "hledat požadovaný text". Below this is a "HLAVNÍ MENU" button with a play icon.

The left sidebar menu lists the following items:

- » Dárcovství kostní dřeně
- » Dárcovství pupečnickové krve
- » Dárcovství krve
 - > Proč potřebujeme dárce
 - > Mohu být dárce?
 - > Jak se stát dárce - dokument
 - > Jak posndat?
 - > Kde a kdy mohu darovat
 - > Časový průběh odběru
 - > Limity frekvence odběrů
 - > Postup pro dárce

The main content area is titled "Dárcovství krve" and features a large promotional banner for "ČERVENÁ Z MODRÉ ... PRO ŽIVOT !!!". The banner includes the text "POMÁHEJTE S NÁMI DOBRÉ VĚCI !" and "Darujte krev, staňte se pravidelným dárce a získíte například možnost setkat se s hráči HC Kometa Brno". The banner also features the logo of the HC Kometa Brno ice hockey team.

On the right side of the page, there is a vertical toolbar with icons for "jit nahoru", "tisk stránky", "poslat e-mailem", and "na úvodní stránku". The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the date 19.11.2012 and time 8:45.