

DKMS X

POKONAJMY NOWOTWORY KRWI



I TY MOŻESZ URATOWAĆ KOMUŚ ŻYCIE!

ZOSTAŃ POTENCJALNYM DAWCĄ KRWIOTWÓRCZYCH KOMÓREK MACIERZYSTYCH

Rejestracja jako potencjalny Dawca krwiotwórczych komórek macierzystych jest bardzo poważną decyzją!

W przypadku gdy okaże się, że właśnie Ty jesteś „genetycznym bliźniakiem” osoby chorującej na nowotwór krwi, dasz komuś nadzieję na nowe życie. Jeśli wtedy zrezygnujesz z bycia Dawcą, jednocześnie odbierzesz choremu tę nadzieję. Dlatego zastanów się zanim podejmiesz decyzję o rejestracji.

Istnieją dwie metody pobrania komórek macierzystych:



Pobranie komórek macierzystych z krwi obwodowej
- stosowane w ok. 80% przypadków.



Pobranie szpiku z talerza kości biodrowej

- Przed pobraniem przez 4 dni Dawca przyjmuje czynnik wzrostu G-CSF, aby zwiększyć ilość komórek macierzystych w krwi obwodowej. Jest to substancja produkowana również naturalnie w organizmie człowieka w momencie przechodzenia infekcji.
- Podczas przyjmowania czynnika mogą wystąpić objawy grypopodobne.
- Komórki pobiera się metodą zwaną aferezą. W dniu pobrania na obu przedramionach Dawcy zakładane są dojsćcia dożylnie.
- Krew przepływa z jednego ramienia poprzez tzw. separator komórek i wraca drugim dojsćciem dożylnym do organizmu.
- Zabieg nie wymaga hospitalizacji i trwa około 3-4 godzin.
- Metoda ta znana jest na świecie od 1998 roku. Według obecnego stanu badań ryzyko odległych w czasie efektów ubocznych jest nieznane.
- Od znajdującego się pod narkozą Dawcy pobiera się z talerza kości biodrowej (nie jest to rdzeń kręgowy) ok. 1 litra mieszaniny szpiku kostnego i krwi. Mieszanina zawiera ok. 5% szpiku kostnego, regenerującego się całkowicie w organizmie w ciągu ok. 2 tygodni.
- Dawca przyjmowany jest na oddział zwykle dzień przed pobraniem szpiku. W szpitalu pozostaje 2-3 dni, a jedyne zagrożenie ogranicza się do powszechnego ryzyka związanego z podaniem narkozy.
- Po pobraniu szpiku istnieje możliwość wystąpienia miejscowego bólu, podobnego do stłuczenia, który po kilku dniach mija.

Decyzja o wyborze jednej z powyższych metod pobrania komórek macierzystych uzależniona jest od stanu zdrowia Pacjenta oraz od decyzji jego lekarza prowadzącego. W miarę możliwości brane są pod uwagę preferencje Dawcy.

Fundacja **DKMS**
ul. Altowa 6 lok. 9, 02-386 Warszawa
T +48 22 882 94 00 • F +48 22 882 94 02 • kontakt@dkms.pl • dkms.pl
DAROWIZNA: PEKAO SA 62 1240 6292 1111 0010 6197 7890

