DKMS POKONAJMY NOWOTWORY KRWI

Ratunek dla Juliana

ZOSTAŃ POTENCJALNYM DAWCĄ KRWIOTWÓRCZYCH KOMÓREK MACIERZYSTYCH, REJESTRUJĄC SIĘ NA WWW.DKMS.PL

l. Fundacja DKMS działa w Polsce od 2008 roku jako nie­zależna organizacja non-profit i jest największym ośrod­kiem Dawców krwiotwórczych komórek macierzystych w kraju. Misją fundacji jest znalezienie Dawcy dla każdego Pacjenta na świecie, potrzebującego przeszczepienia krwiotwórczych komórek macierzystych. Wypełniamy ją każdego dnia poprzez rejestrowanie nowych poten­cjalnych Dawców szpiku i komórek macierzystych oraz utrzymywanie ich gotowości do pomocy Pacjentom cier­piącym na nowotwory krwi.

2. Prawdopodobieństwo znalezienia odpowiedniego niespokrewnionego Dawcy dla Pacjenta jest bardzo ni­skie i wynosi od 1: 20 OOO do 1: kilku milionów. Im więcej potencjalnych Dawców się zarejestruje, tym więcej szans na uratowanie życia dla chorych cierpiących na nowotwo­ry krwi.

3. Dawcą może zostać ogólnie zdrowy człowiek pomię­dzy 18 a 55 rokiem życia, o wskaźniku masy ciała nie wyż­szym niż 40 BMI. Medyczne kryteria wykluczające moż­liwość rejestracji zawarte są w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dn. 12.03.2010r. w sprawie ośrodków Dawców szpiku.

Rejestracja do bazy Dawców szpiku? Nie zajmie ci wiele czasu!

Zamów online pakiet rejestracyjny

Odeslij formularz i wymaz z wewnetrznej strony policzka

Czekaj na e-mail

Aby zostać potencjalnym Dawca, wystarczy wejść na stronę [www.dkms.pl](http://www.dkms.pl) i zapoznać sie z informacjami do­tyczącymi dawstwa szpiku. Następnie trzeba zamówić pakiet rejestracyjny zawierający formularz i pałeczki do samodzielnego pobrania wymazu z błony śluzowej z wewnętrznej strony policzka, a potem niezwłocznie ode­słać zestaw do fundacji. Po przebadaniu materiału gene­tycznego i wprowadzeniu danych do bazy, każdy Dawca otrzymuje potwierdzenie rejestracji w formie e-maila. Cały proces rejestracji trwa około 3-4 miesięcy. O po­szczególnych etapach procesu Dawca jest informowany za pośrednictwem SMS i e-maila.

4. Faktycznym Dawcą zostaniesz, gdy okaże się, że po­siadasz takie same cechy tkankowe jak Pacjent chorujący na nowotwór krwi. Wtedy dochodzi do pobrania komórek od zgodnego Dawcy i ich przeszczepienia Pacjentowi. Ist­nieją dwie metody pobrania komórek macierzystych:

Pobranie komórek macierzystych z krwi obwodowej - stosowane w ok. 85% przypadków

Krwiotwórcze komórki macierzyste pobiera sie meto­da zwana afereza. 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. W dniu pobrania na obu przedramionach Dawcy zakładane są dojścia dożylne. Krew przepływa z jednego ramienia poprzez tzw. separator komórek i wra­ca drugim dojściem dożylnym na przedramieniu do or­ganizmu. Zabieg nie wymaga hospitalizacji i trwa około 3-4 godzin. W przypadku gdy ilość zebranych komórek macierzystych jest niewystarczająca, konieczne jest po­wtórzenie procedury następnego dnia.

Pobranie szpiku z talerza kości biodrowej

Od Dawcy znajdującego sie w znieczuleniu ogólnym z ta­lerza kości biodrowej (nie jest to rdzeń kręgowy) pobiera sie ok. 1 litra mieszaniny szpiku kostnego i krwi. Mieszanina ta zawiera ok. 5% całkowitej objętości szpiku kostnego, w pełni regenerującego sie w organizmie w ciągu ok. 2 ty­godni. Dawca przyjmowany jest na oddział zwykle dzień przed pobraniem szpiku. W szpitalu pozostaje 3 dni, a ewentualne zagrożenie ogranicza sie 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.

5. Rejestracja w bazie jest BEZPŁATNA, ale będziemy niezmiernie wdzięczni, jeżeli pokryjesz choćby nawet częściowo koszt rejestracji i badan, przekazując daro­wiznę. Wszystkie koszty rejestracji i przebadania jedne­go Dawcy, które wynoszą 180 PLN, pokrywa Fundacja DKMS, m.in. dzięki darowiznom od osób indywidualnych i finansowemu wsparciu firm. Każda, nawet najmniejsza darowizna, pozwoli nam pozyskać więcej potencjalnych Dawców.

6. Każdemu Dawcy, w zależności od liczby pobrań, przy­sługuje odznaka „Dawcy Przeszczepu" lub „Zasłużonego Dawcy Przeszczepu".

7. Dodatkowe informacje znajdują sie na [www.dkms.pl.](http://www.dkms.pl.)