

DKMS X

POKONAJMY NOWOTWORY KRWI

HELPERS' GENERATION

PRZYŁĄCZ
SIĘ!

ZOSTAŃ
DAWCĄ SZPIKU!

POMÓŻ NAM POKONAĆ NOWOTWORY KRWI

ZAREJESTRUJ SIĘ
PODCZAS
AKCJI NA UCZELNI

Szkoła Aspirantów PSP w Krakowie

Adres:

Aula

os. Zgody 18, Kraków

Data:

4.04.2017

Godzina:

7:00 - 16:00

Partnerzy:



SZKOŁA ASPIRANTÓW
PARKTOWEJ I STRAŻY POŻARNEJ W KRAKOWIE

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 15 1240 6292 1111 0010 6197 7669



PATRONI MEDIALNI:



abcZdrowie.pl

be active

eurostudent.pl



PRZYŁĄCZ SIĘ DO WALKI Z NOWOTWORAMI KRWI

O FUNDACJI DKMS

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.

Prawdopodobieństwo znalezienia odpowiedniego niespokrewnionego Dawcy dla Pacjenta jest bardzo niskie i wynosi od 1:20 000 do 1 do kilku milionów. Im więcej potencjalnych Dawców się zarejestruje, tym więcej szans na uratowanie życia chorych cierpiących na nowotwory krwi.

KTO MOŻE ZOSTAĆ DAWCĄ?

Dawcą może zostać ogólnie zdrowy człowiek pomiędzy 18 a 55 rokiem życia, który waży minimum 50 kg i nie ma dużej nadwagi. Medyczne kryteria wykluczające możliwość rejestracji zawarte są w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dn. 12.03.2010r. w sprawie ośrodków Dawców szpiku.

NA CZYM POLEGA REJESTRACJA?

Aby zostać potencjalnym Dawcą, wystarczy wziąć udział w organizowanej na Twojej uczelni akcji rejestracji, wypełnić formularz i za pomocą specjalnych pałeczek pobrać wymaz z błony śluzowej z wewnętrznej strony policzka. Można również wejść na stronę dkms.pl i zamówić do domu pakiet rejestracyjny, zawierający formularz i pałeczki do samodzielnego pobrania wymazu z wewnętrznej strony policzka, a potem niezwłocznie odesłać go do fundacji. Po przebadaniu materiału genetycznego i wprowadzeniu danych do bazy, potencjalny Dawca otrzymuje potwierdzenie rejestracji oraz kartę Dawcy. Cały proces rejestracji i badania próbek trwa około 3-4 miesięcy.

JAK POBIERANE SĄ KOMÓRKI LUB SZPIK?

Gdy okaże się, że posiadasz takie same cechy tkankowe jak Pacjent chorujący na nowotwór krwi, dochodzi wtedy do pobrania komórek i przeszczepienia ich Pacjentowi. Istnieją dwie metody pobrania komórek macierzystych:



**POBRANIE KOMÓREK MACIERZYSTYCH
Z KRWI OBWODOWEJ - STOSOWANE
W OK. 80% PRZYPADKÓW**

Krwiotwórcze komórki macierzyste pobiera się metodą zwaną afezezą. Przed pobraniem, przez 4 dni Dawca

przyjmuje czynnik wzrostu G-CSF, aby zwiększyć liczbę komórek macierzystych w krwi obwodowej. Jest to substancja produkowana również naturalnie w organizmie człowieka w czasie infekcji. Podczas przyjmowania czynnika mogą wystąpić objawy grypopodobne.

W dniu pobrania na obu przedramionach Dawcy zakładane są dojsčia dożylna. Krew przepływa z jednego ramienia poprzez tzw. separator komórek i wraca drugim dojsciem dożylnym na przedramieniu do organizmu. Zabieg nie wymaga hospitalizacji i trwa około 3-4 godzin.



**POBRANIE SZPIKU Z TALERZA
KOŚCI BIODROWEJ**

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.

Każdemu Dawcy, w zależności od liczby pobrań, przyśluguje odznaka „Dawcy Przeszczepu” lub „Zasłużonego Dawcy Przeszczepu”.

TWOJE WSPARCIE MA ZNACZENIE

Rejestracja w bazie jest BEZPŁATNA, ale będziemy niezmiernie wdzięczni, jeżeli pokryjesz choćby nawet częściowo koszt rejestracji i badań, 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.

DAROWIZNA:

PEKAO SA 62 1240 6292 1111 0010 6197 7890

Dodatkowe informacje znajdują się na dkms.pl.