



POKONAJMY NOWOTWORY KRWI

HELPERS' GENERATION



ZOSTAŃ
DAWCĄ SZPIKU!

POMÓŻ NAM POKONAĆ NOWOTWORY KRWI

ZAREJESTRUJ SIĘ
PODCZAS
AKCJI NA UCZELNI

Uniwersytet Śląski w Katowicach

Miejsce:

Dokładny adres:

Data:

Godzina:

Wydział Filologiczny w Sosnowcu – hol główny	ul. Grota Roweckiego 5, 41-200 Sosnowiec	01-04.04.2019	9:00 – 15:00
Wydział Nauk o Ziemi – parter	ul. Będzińska 60, 41-200 Sosnowiec	01-04.04.2019	9:00 – 15:00
Instytut Informatyki Wydziału Informatyki i Nauki o Materiałach – parter	ul. Będzińska 39, 41-200 Sosnowiec	04.04.2019	9:00 – 15:00
Wydział Pedagogiki i Psychologii – przy wejściu głównym	ul. Grażyńskiego 53, 40-126 Katowice	02-05.04.2019	9:00 – 15:00
Wydział Prawa i Administracji – hol główny	ul. Bankowa 11b, 40-007 Katowice	03-05.04.2019	9:00 – 15:00
Wydział Biologii i Ochrony Środowiska – budynek przy ulicy Bankowej, hol	ul. Bankowa 9, 40-007 Katowice	01-02.04.2019	9:00 – 15:00
Wydział Matematyki, Fizyki i Chemii – pawilon B, przy szatni	ul. Bankowa 14, 40-007 Katowice	01-02.04.2019	9:00 – 15:00
Wydział Nauk Społecznych – hol główny	ul. Bankowa 11, 40-001 Katowice	03-05.04.2019	9:00 – 15:00

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

PARTNERZY:



UNIWERSYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH



PATRONI MEDIALNI:



PRZYŁĄCZ SIĘ DO WALKI Z NOWOTWORAMI KRWI

O FUNDACJI DKMS

Fundacja DKMS działa w Polsce od 2008 roku jako niezależna organizacja pożytku publicznego 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 SZPIKU?

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 ilość komórek macierzystych w krwi obwodowej. Jest to substancja produkowana również naturalnie w organizmie człowieka w czasie infekcji. Podczas przyjmowania czynników mogą wystąpić objawy grypopodobne.

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



**POBRANIE SZPIKU Z TALERZA
KOŚCI BIODROWEJ**

Od Dawcy znajdującego się w znieczuleniu ogólnym z talerza kości biodrowej (nie jest to rdzeń kręgowy), pobiera się ok. 1 litra mieszaniny szpiku kostnego i krwi. Mieszanina zawiera ok. 5% całkowitej objętości szpiku kostnego, w pełni regenerującego się 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 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, przysługuje 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.