

Grudzień 2015

Fundacja DKMS Polska

Najważniejsze informacje o dawstwie szpiku



WSPÓLNIE PRZECIWIW BIAŁACZCE

www.dkms.pl

Potencjalni dawcy szpiku w Polsce

Ponad 930 tysięcy zarejestrowanych potencjalnych dawców we wszystkich polskich bazach*

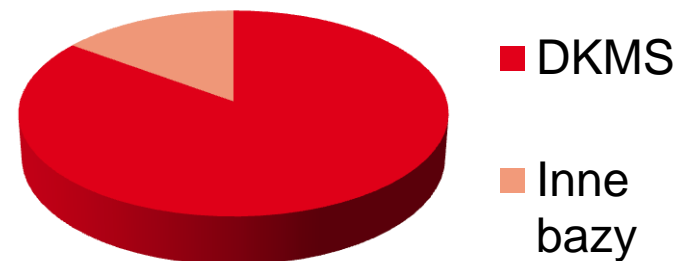


823 tys. to dawcy zarejestrowani w Fundacji DKMS Polska w ciągu 6 lat*



Polska ma potencjał na zarejestrowanie miliona potencjalnych dawców

Liczebność zarejestrowanych dawców w Polsce



Prawdopodobieństwo bycia realnym dawcą

- **5% zarejestrowanych potencjalnych dawców** oddaje komórki do przeszczepienia w przeciągu 10 lat od rejestracji.
- Im **więcej osób** zarejestruje się jako potencjalni dawcy, tym większe są szanse na **znalezienie zgodnego genetycznie niespokrewnionego dawcy dla pacjenta** – „genetycznego bliźniaka”.

Ponad

2 660

rzeczywistych dawców*

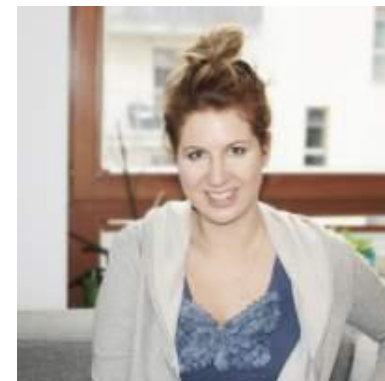


Jak zostać dawcą

Kto może zarejestrować się jako potencjalny dawca?

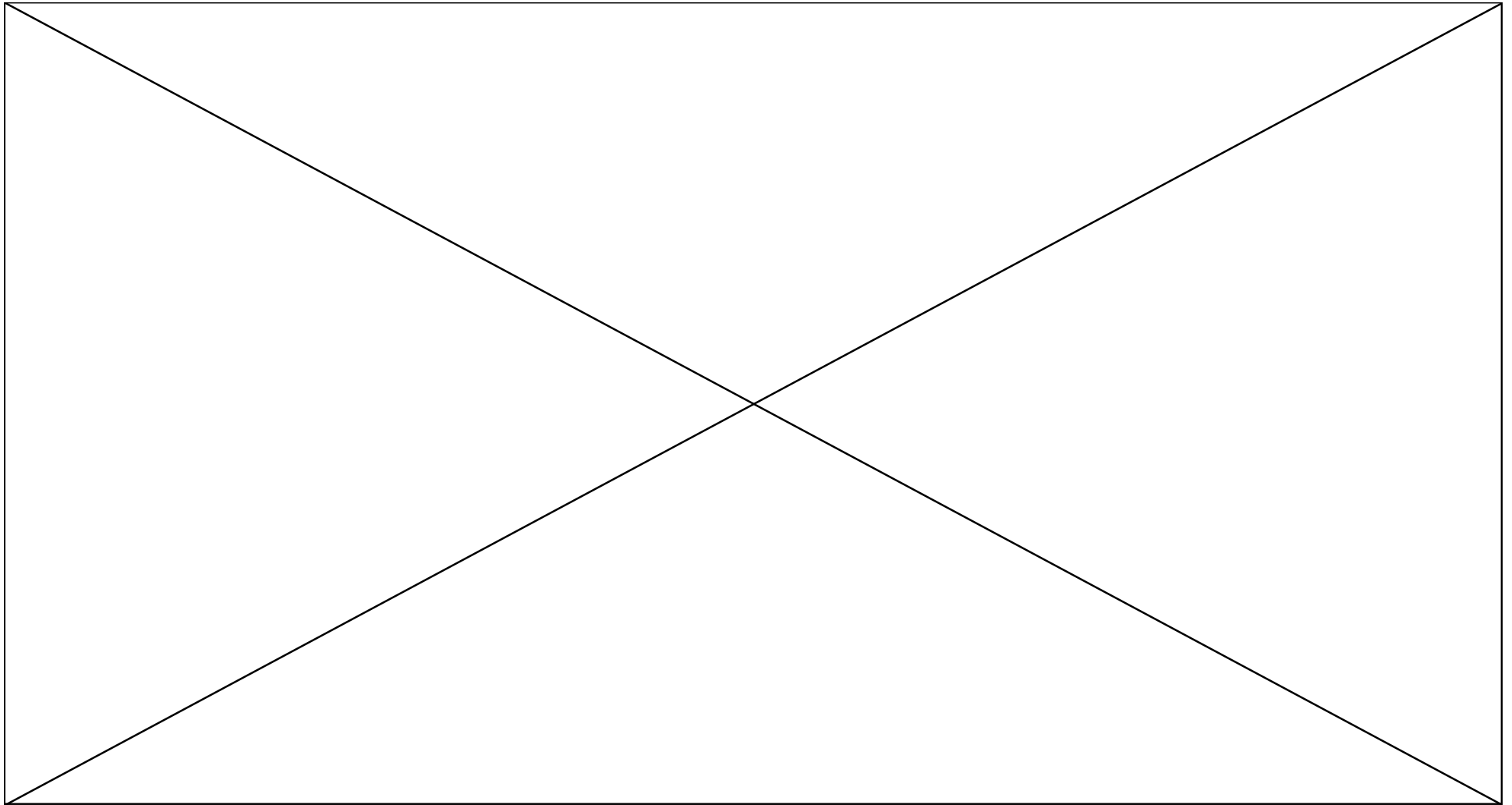
Osoba:

- **świadoma swojej decyzji**
- **zgadzająca się na pobranie obiema metodami**
- **w wieku 18 - 55 lat**
- **ważąca min. 50 kg i bez większej nadwagi**
- **o ogólnie dobrym stanie zdrowia**
- **nigdy wcześniej nie rejestrowała się jako potencjalny dawca**



Jak zostać dawcą

Dlaczego warto się zarejestrować



5 kroków do zostania dawcą



1. Świadoma decyzja

od której zależy życie pacjenta

2. Rejestracja jako potencjalny dawca szpiku
(wymaz, krew = oznaczenie antygenów HLA)

3. Badanie materiału genetycznego + **umieszczenie**
wyników i danych w rejestrze

4. Zapytanie o dawcę

gdy zostanie dopasowany do konkretnego pacjenta (badania wstępne)

5. Pobranie materiału

po potwierdzeniu lekarzy pacjenta od zgodnego
i zdrowego dawcy

Dwie metody pobrania materiału od dopasowanego dawcy

Pobranie krwiotwórczych komórek macierzystych z krwi obwodowej

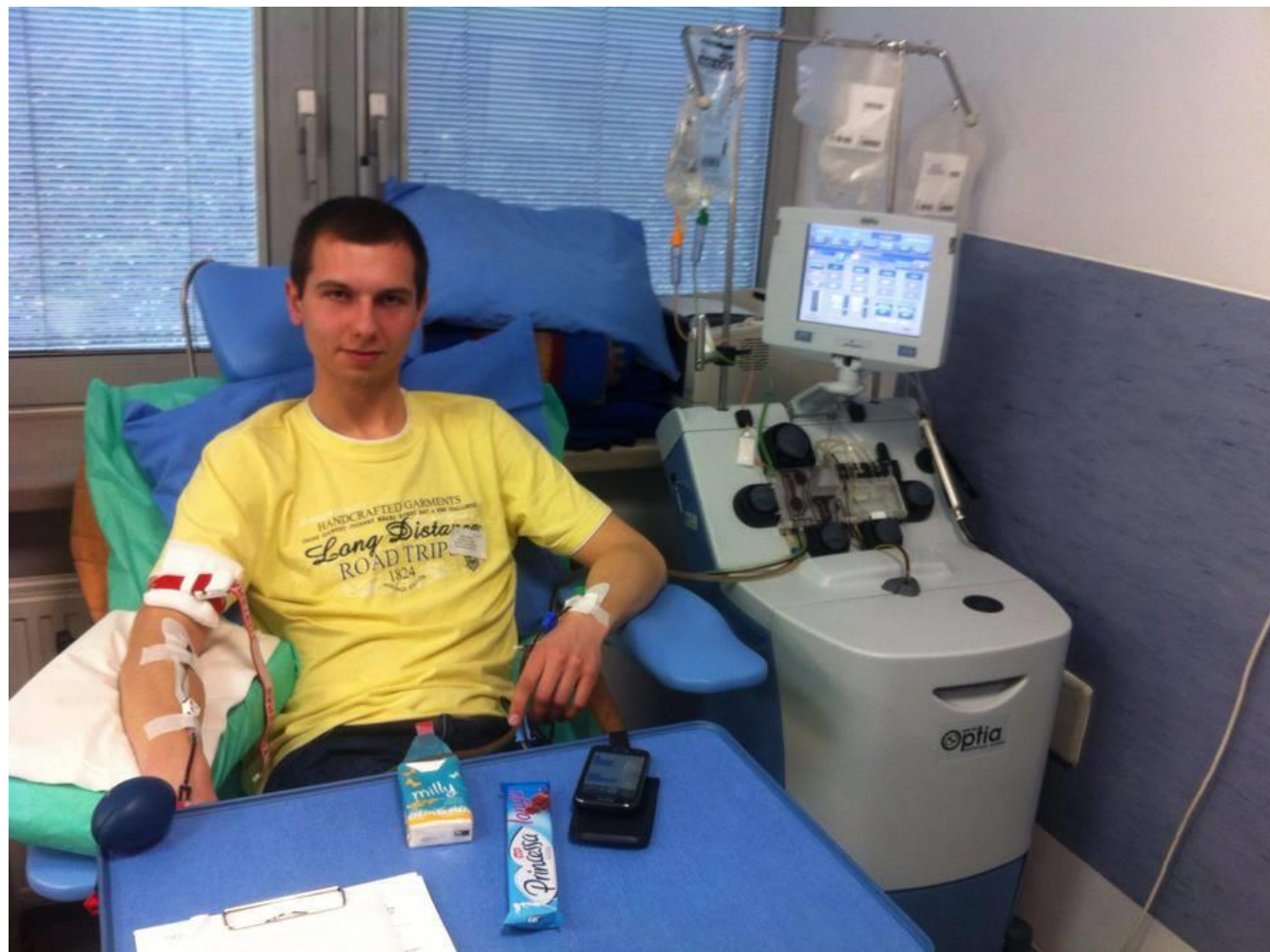
80% wszystkich pobrań

- **1- 5 dzień: Przyjmowanie czynnika wzrostu** w postaci zastrzyków podskórnych (namnażanie i uwalnianie komórek macierzystych do krwioobiegu, czynnik wzrostu może powodować objawy grypopodobne)
- **5 dzień: Pobranie komórek macierzystych** z krwi obwodowej metodą zwaną aferezą
- **6 dzień: Ewentualna druga afereza**



Dwie metody pobrania materiału od dopasowanego dawcy

Pobranie krwiotwórczych komórek macierzystych z krwi obwodowej



Dwie metody pobrania materiału od dopasowanego dawcy

Pobranie szpiku kostnego z talerza kości biodrowej

20% wszystkich pobrań

- **1 dzień:** Przyjęcie dawcy do kliniki pobrania
- **2 dzień:** Pobranie szpiku pod narkozą (zabieg trwający około 1 godzinę)
- **3 dzień:** Wypisanie z kliniki i powrót do domu

*** Szpik regeneruje się w organizmie dawcy do 2 tygodni po pobraniu.**



Dwie metody pobrania materiału od dopasowanego dawcy

Pobranie szpiku kostnego z talerza kości biodrowej



Po pobraniu

Ważne informacje dotyczące realnego dawcy

- **Monitoring stanu zdrowia dawcy przez 10 lat po pobraniu**
(30 dni, trzy miesiące, pół roku, następnie co roku)
- **Po dwóch latach możliwe jest spotkanie dawcy i pacjenta**
(jeśli obie strony wyrażą chęć, prawo kraju dawcy i biorcy na to zezwala, biorca jest w dobrym stanie zdrowia)
- **Każdy Dawca w trakcie całej procedury jest ubezpieczony**
(150 000 Euro)
- **Dawca nie ponosi żadnych kosztów w związku z procedurą pobrania**
- **Fundacja wspiera dawcę w kwestii załatwienia formalności z pracodawcą, uczelnią**

Genetyczni bliźniacy

Pierwsze spotkania par genetycznych bliźniaków



Genetyczni bliźniacy

Pierwsze spotkania par genetycznych bliźniaków





Dziękuję za uwagę.

Fundacja DKMS

Baza Dawców Komórek Macierzystych Polska

ul. Altowa 6 lok.9

02-386 Warszawa

T 22 882 94 00 F 22 882 94 02

kontakt@dkms.pl

www.dkms.pl

© DKMS 2014



WSPÓLNIE PRZECIWIW BIAŁACZCE