



POKONAJMY NOWOTWORY KRWI

#KOMÓRKOMANIA PREZENTACJA

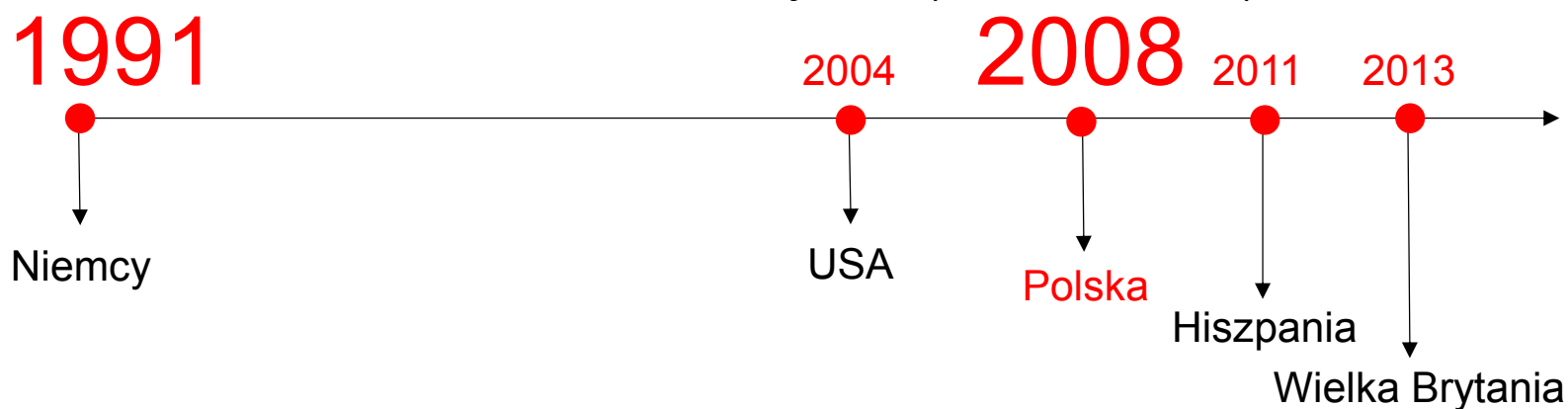
**NAJWAŻNIEJSZE INFORMACJE
O DAWSTWIE SZPIKU**

Fundacja DKMS, wrzesień 2016

O FUNDACJI DKMS

Fundacja DKMS została założona w 2008 roku i prowadzi działalność społecznie użyteczną w sferze zadań publicznych

z zakresu ochrony zdrowia, na rzecz Pacjentów chorych na białaczkę i inne schorzenia kwalifikujące szpik kostny lub krwiotwórcze komórki macierzyste krwi obwodowej do przeszczepu.



O FUNDACJI DKMS

Nasza misja

Pomoc tak wielu Pacjentom jak to tylko możliwe poprzez rekrutowanie, utrzymywanie i motywowanie Dawców komórek macierzystych.

Nasze cele

- Wspieranie osób potrzebujących pomocy ze względu na ich stan fizyczny, psychiczny lub emocjonalny.
- Promowanie nauki oraz badań w dziedzinie przeszczepiania komórek macierzystych.
- Promocja zdrowia publicznego.



DKMS W LICZBACH

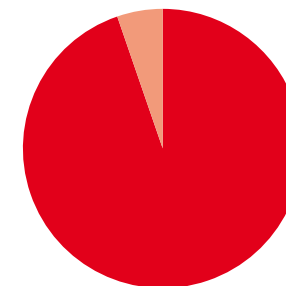
Dawcy DKMS na świecie:

6 592 531 – liczba **potencjalnych** Dawców
zarejestrowanych na świecie

Dawcy DKMS w Polsce:

946 652 – liczba **potencjalnych** Dawców
zarejestrowanych w bazie DKMS

3 266 – liczba **realnych** Dawców z bazy DKMS



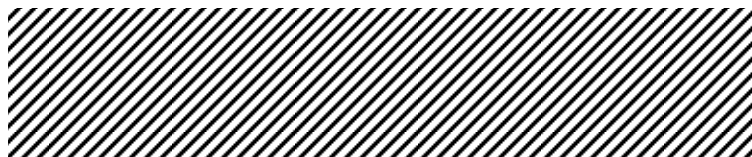
■ potencjalni Dawcy
■ realni Dawcy

DAWCY SZPIKU W POLSCE



1 088 302

– ilość zarejestrowanych
potencjalnych Dawców
we wszystkich bazach w Polsce





946 652

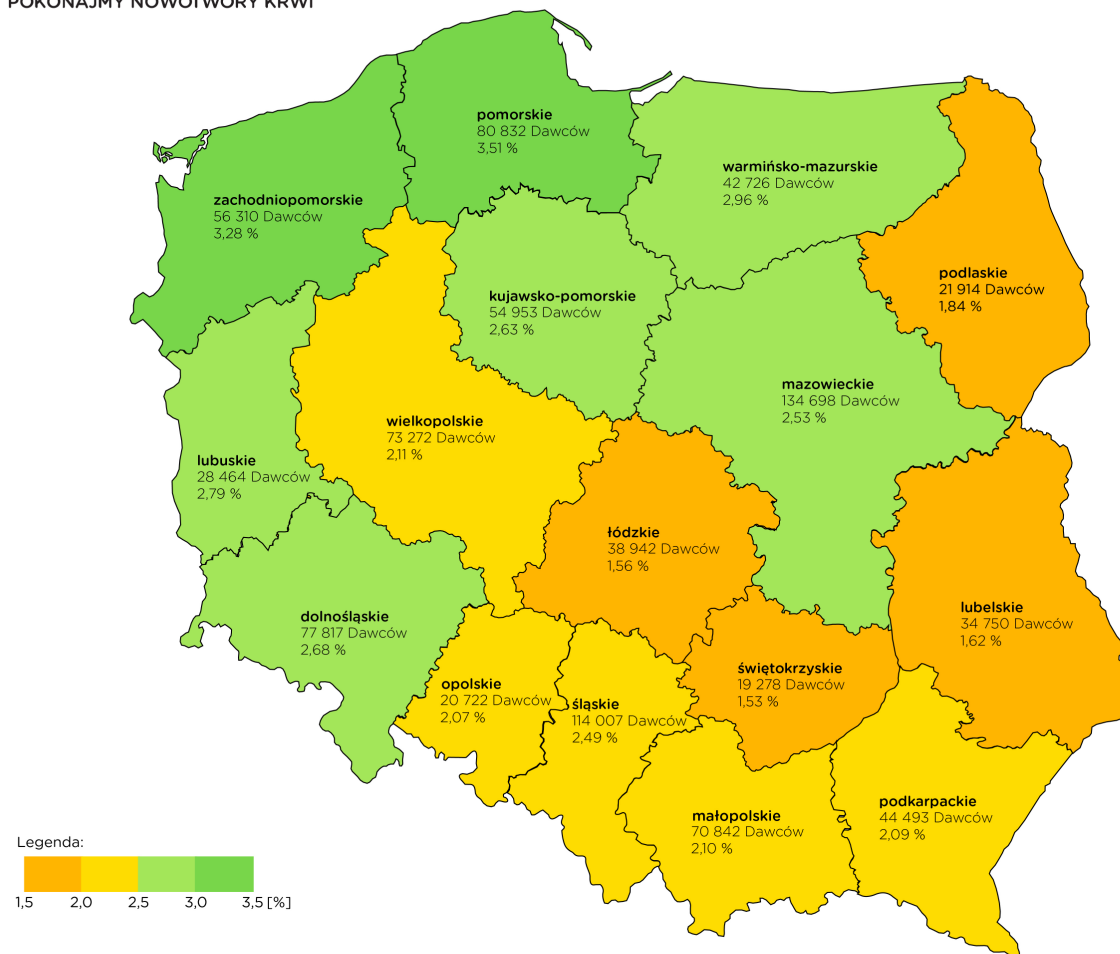
– potencjalni Dawcy
zarejestrowani
w bazie DKMS



141 650

– potencjalni Dawcy
zarejestrowani
w pozostałych bazach
w Polsce

 potencjalni Dawcy z Polski
 potencjalni Dawcy z bazy DKMS



Legenda:
1,5 2,0 2,5 3,0 3,5 [%]

DAWCY DKMS
w Polsce wg województw

Liczba zarejestrowanych potencjalnych
Dawców szpiku w bazie Fundacji DKMS
z uwzględnieniem procentowego udziału zarejestrowanych osób
w odniesieniu do populacji danego województwa*,
stan na koniec maja 2016 r.

* GUS, Departament Metodologii, Standardów i Rejestrów. 2015.
Powierzchnia i ludność w przekroju terytorialnym w 2015 r.

CZY WIESZ ŻE...

co godzinę ktoś dowiaduje się, że ma białaczkę, czyli nowotwór krwi



Dla części chorych jedyną szansą na życie jest przeszczepienie komórek macierzystych krwi
lub szpiku kostnego od niespokrewnionego Dawcy.

Wielu pacjentów jednak wciąż pozostaje bez swojego genetycznego bliźniaka.

CZY WIESZ ŻE...

- **Fundacja DKMS** to jeden z największych ośrodków dawców szpiku i komórek macierzystych w kraju
- aż **3 266** realnych dawców pochodzi z bazy fundacji DKMS
- **tylko 5%** potencjalnych dawców zostało realnymi dawcami i oddało komórki do przeszczepienia w ciągu ostatnich 10 lat
- im więcej zarejestrowanych osób w bazie fundacji DKMS tym większa szansa na znalezienie

genetycznego bliźniaka

POTENCJALNYM DAWCĄ MOŻE ZOSTAĆ OSOBA:



5 KROKÓW DO ZOSTANIA DAWCĄ

- Świadoma decyzja – **od której zależy życie pacjenta!**
- Rejestracja jako potencjalny dawca szpiku (wymaz, krew = oznaczenie antygenów HLA).
- Badanie materiału genetycznego oraz umieszczenie danych i wyników w rejestrze.
- Zapytanie o dawcę, gdy zostanie dopasowany do konkretnego pacjenta (badania wstępne).
- Pobranie materiału, po potwierdzeniu lekarzy pacjenta, od zgodnego i zdrowego dawcy.

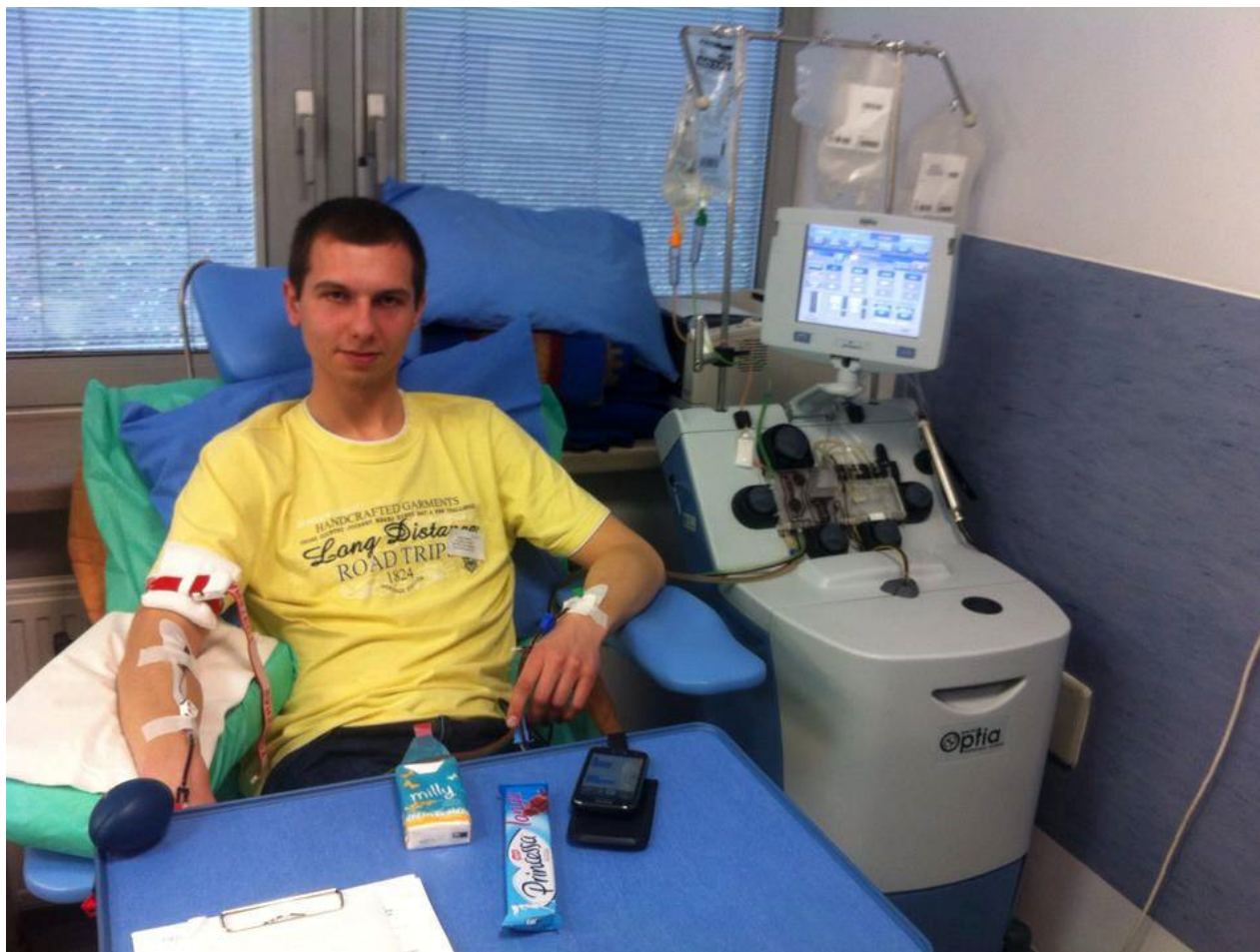


POBRANIE KRWIOTWÓRCZYCH KOMÓREK MACIERZYSTYCH Z KRWI OBWODOWEJ

- **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

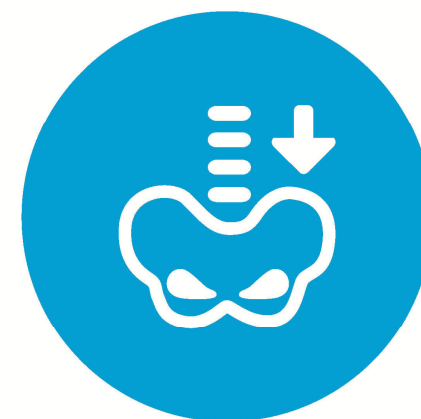


POBRANIE KRWIOTWÓRCZYCH KOMÓREK MACIERZYSTYCH Z KRWI OBWODOWEJ



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.



POBRANIE SZPIKU KOSTNEGO Z TALERZA KOŚCI BIODROWEJ



WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE REALNEGO DAWCY

- Monitoring stanu zdrowia dawcy przez 10 lat po pobraniu (30 dni, 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

PIERWSZE SPOTKANIA PAR GENETYCZNYCH BLIŹNIAKÓW



PIERWSZE SPOTKANIA PAR GENETYCZNYCH BLIŹNIAKÓW





POKONAJMY NOWOTWORY KRWI

DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ.

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

@DKMS 2016