

## Światowy Dzień Walki z Nowotworami Krwi Fundacji DKMS

Światowy Dzień Walki z Nowotworami Krwi (World Blood Cancer Day – WBCD) to międzynarodowe święto zainicjowane przez DKMS w 2014 roku, podczas którego ludzie z całego świata wyrażają swoją solidarność z osobami chorymi na nowotwory krwi. Czerwony znak „&” to symbol Światowego Dnia Walki z Nowotworami Krwi. Pokazuje, że Ty i ja razem musimy połączyć siły, żeby pokonać nowotwory krwi.

### O nowotworach krwi

Co 35 sekund ktoś na świecie słyszy okrutną diagnozę – nowotwór krwi. Jest to grupa chorób nowotworowych związanych z upośledzonym działaniem układu krwiotwórczego. Nowotwór krwi to różne zaburzenia komórek krwi, które zatrzymują prawidłowe procesy ich dojrzewania i śmierci. To właśnie te zmutowane komórki nazywane są komórkami nowotworowymi. Wkraczają do krwiotoku i mnożą się niekontrolowanie, wypierając tym samym zdrowe komórki. w takiej sytuacji krew nie może już spełniać swoich zadań, takich jak transport tlenu i obrona przed infekcjami.

Wyróżnia się trzy grupy nowotworów krwi (białaczka, szpiczak i chłoniak), a każdy z nich ma wiele podgrup.

Jedną z metod leczenia Pacjentów chorych na nowotwory krwi przeszczepienie krwiotwórczych komórek macierzystych od zdrowego, pasującego Dawcy. Przeszczepienie pozwala na regenerację szpiku pacjenta, co skutkuje produkcją zdrowych komórek krwi. Dla wielu chorych przeszczepienie krwiotwórczych komórek macierzystych jest jedyną szansą na przeżycie.

Prawdopodobieństwo znalezienia odpowiedniego Dawcy dla Pacjenta jest bardzo niskie. Obecnie, na świecie 4 z 10 Pacjentów nie znajduje swojego „bliźniaka genetycznego”. Im więcej potencjalnych Dawców, tym więcej szans na życie dla chorych na nowotwory krwi. Dlatego zachęcamy, by każdy zdrowy człowiek między 18 a 55 rokiem życia zarejestrował się jako potencjalny Dawca szpiku.

### Fakty o nowotworach krwi i dawstwie szpiku

- Na świecie co 35 sekund ktoś dowiaduje się, że jest chory na nowotwór krwi.
- 8 milionów potencjalnych Dawców szpiku jest zarejestrowanych w bazach DKMS na całym świecie.
- Każdego dnia DKMS pomaga średnio 19 Pacjentom potrzebującym przeszczepienia krwiotwórczych komórek macierzystych, dając im drugą szansę na życie.
- 4 z 10 Pacjentów na świecie, potrzebujących przeszczepienia krwiotwórczych komórek macierzystych, nie może znaleźć zgodnego „bliźniaka genetycznego”.
- Dzięki przeszczepieniom krwiotwórczych komórek macierzystych od Dawców zarejestrowanych w DKMS, Pacjenci z 54 krajów na całym świecie otrzymali szansę na nowe życie.
- Co roku ponad 80.000 osób na całym świecie potrzebuje przeszczepienia krwiotwórczych komórek macierzystych od niespokrewnionego Dawcy.

Dowiedz się więcej na: [dkms.pl/wbcd](https://dkms.pl/wbcd)