

## Krew pępowinowa

Krew - życiodajny sok. Każdy ma go w swoim ciele około 5 litrów. Powszechnie wiadomo, że można oddać go około pół litra na 3 miesiące. Oddajemy krew, aby ktoś inny mógł mieć ją przeszczepioną w sytuacji zagrożenia: w trakcie operacji, po wypadku, czy przy leczeniu białaczki. Jednak nie wystarczy tylko przeszczepić, dokonać transfuzji, dowolnej krwi. Musi się zgadzać jej grupa i wiele innych czynników. Dlatego można ułatwić takie procedury swojemu dziecku. Rozwiązaniem jest krew pępowinowa. Jest to krew, która jest pobierana z pępowiny podczas porodu. Jest ona niezwykle ważna przy późniejszych przeszczepach, ponieważ zawiera ona kom&oacute;rki macierzyste. Są to komórki z których mogą wykształcić się dowolne komórki (mięśni, krwi, kości etc.) Taką krew przechowuje się później w bankach komórek macierzystych i krwi pępowinowej. Jest to niezwykle ważne zabezpieczenie zdrowia dziecka. Każdy rodzic powinien pobrać taką krew z pępowiny przy porodzie swojego dziecka i każdemu rodzicowi należy życzyć, aby potem nie musiał nigdy z niej korzystać