

gandulnews [rss](#)

Grefă O fetiță de aproape doi ani își ajută fratele să trăiască

Primul copil din România salvat de un transplant de celule stem

de [Diana MARCU](#) | 15 iun 2010



- [foto\(1\)](#)

Prima bancă de celule stem din România s-a înființat în 2006 n Foto: Reuters/ Peter MacDiarmid

Vlad Andrei Decu, un copil din Călărași diagnosticat cu o boală de sânge - betatalasemie majoră -, va beneficia unui transplant provenit de la sora lui, o fetiță de aproape 2 ani, născută pentru a-și ajuta fratele să trăiască

Vlad Andrei Decu este primul român salvat de celule stem provenite de la cea care-i este soră. Un transplant de tip fraternal, care reprezintă o premieră absolută pentru România - [prima](#) eliberare de grefă de sânge placentar. Transplantarea celulelor se va face la sfârșitul acestui an, la o clinică privată din Italia, pentru că așa a cerut familia.

100% compatibili

publicitate

Vrei sa ai un control TOTAL asupra businessului tau?

Premieră absolută în domeniul "family banking-ului", prin această eliberare de grefă se va salva viața băiețelului din Călărași, unul dintre cei 370 de copii diagnosticați cu betatalasemie majoră în România. Pentru [prima](#) oară de la deschiderea primei bănci de celule stem din România, în urmă cu patru ani, cineva va trăi fără să [mai](#) aștepte ori să caute zadarnic un posibil donator compatibil. Copilului de 5 ani i se va reda astfel dreptul la o viață normală, fără ace și transfuzii, dependentă de spital. În urma eliberării grefei de celule stem stocată într-o bancă din România, el va fi primul caz de la noi din țară care va beneficia de un transplant cu sânge placentar. Transplantul cu celule stem în cazul Decu, diagnosticat cu boala de sânge transmisă ereditar, este de tip fraternar. El va primi la sfârșitul acestui an grefa salvatoare cu celule provenite de la sora lui, Maria. În vârstă de 1 an și 2 luni, fetița s-a dovedit a fi compatibilă 100 la sută cu fratele ei mai mare.

1.500 de copii din România au leucemie

Potrivit statisticilor, în România, se apreciază că sunt în prezent aproximativ 1.500 de copii bolnavi de leucemie, 3.500 de copii care suferă de boala Hodgkin și alți 370, diagnosticați cu betatalasemie majoră. Mulți dintre acești copii bolnavi ar putea fi salvați, la fel ca în cazul lui Vlăduț Decu, în urma unui transplant cu celule stem, a declarat dr. Tudor Panu, șeful băncii de celule stem care a eliberat grefa.

Doar 3% dintre români apelează la recoltarea de sânge placentar

Grefa de sânge placentar poate fi folosită în tratarea a peste 70 de boli de sânge maligne și non-maligne. Sângele placentar este folosit ca grefă pentru transplant din anul 1988 (când s-a efectuat primul transplant cu o grefă din sânge placentar la un copil cu Anemie Fanconi, la Paris, de către medicul Dr Eliane Gluckman). Până în prezent, la nivel mondial, s-au efectuat peste 20.000 de transplanturi cu grefe de celule stem din sângele placentar.

În România însă, puțini sunt cei care își permit să apeleze la serviciile unei bănci de celule stem, pentru a recolta sângele placentar. Oficial, nu există statistici, spun actorii din domeniu. Cu toate acestea, la nivel urban, în România, procentul recoltărilor este de 6%. Dintre aceste recoltări, un procent de 2-3% e realizat de [prima](#) bancă de celule stem de la [noi](#). În Germania, procentul este de 5%, în Slovacia de 20%, în Grecia de peste 25%, în Ungaria sub 1 %. Anul trecut, în Italia s-au recoltat 130.000 de unități de sânge placentar, potrivit doctorului Sergiu Habago, director regional Europa Centrală și Balcani al Cord Blood Center.