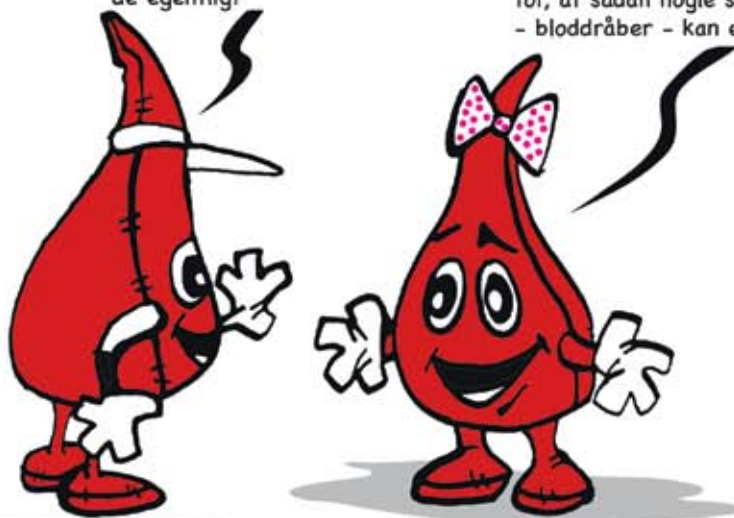




VIDSTE DU...
MED DON OG NORA

Nora, jeg har ind imellem hørt begreberne 'stamceller' og 'knoglemarv', men hvad betyder de egentlig?

Don, knoglemarven og stamcellerne er nødvendige for, at sådan nogle som os - bloddråber - kan eksistere.



Nu skal du høre. Knoglemarv består af stamceller i en væske, som findes i hulrummet i menneskers knogler. Alle blodets celler bliver dannet ud fra stamceller i knoglemarven.



Bliver der hele tiden dannet nye celler?

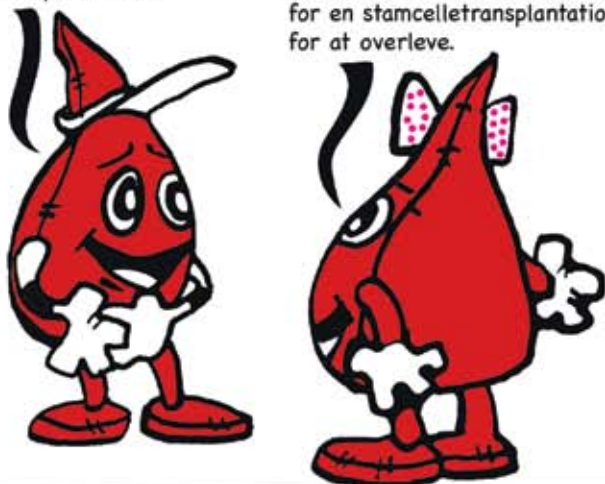


Ja, og fordi cellernes levetid er begrænset, er det vigtigt, at stamcellerne i knoglemarven kan danne nye celler gennem hele livet.



Hvis alle mennesker har knoglemarv og stamceller, hvorfor er der så nogle der har brug for en transplantation?

Det kan være, fordi de har en dødelig sygdom i knoglemarven som fx blodkræft. Det gør, at de ikke kan danne blodceller på normal vis. Så kan de have brug for en stamcelletransplantation for at overleve.



Så må vi håbe, at der er nogle flere, der melder sig som stamcelledonorer efter at have læst Donor Nyt.

