

Extrait du Capdenac le Haut - Le vrai Uxellodum ?

<http://hd46.free.fr>

Le don de cellules souches périphériques

- Don d'organes - Autres possibilités de don ... -



Date de mise en ligne : vendredi 7 septembre 2007

Description :

Au lieu d'une greffe de moelle osseuse …

Capdenac le Haut - Le vrai Uxellodum ?

Le don de cellules souches périphériques

Au lieu d'une greffe de moelle osseuse

Dans certains cas, dans l'intérêt du malade, le médecin peut demander au donneur un prélèvement de cellules souches par voie veineuse. Dans ce cas, le donneur reçoit un traitement par injection qui stimule la production des cellules souches de la moelle et les fait passer dans le sang où elles sont recueillies par **cytaphérèse**.

Lexique :

- Cytaphérèse : technique de prélèvement des cellules, extraites sélectivement à partir du sang qui passe dans une machine (trieuse ou séparateur de cellules). Les cellules extraites constituent le greffon ; le reste des éléments sanguins est réinjectés au donneur. Cette technique est couramment utilisée par l'Etablissement français du Sang pour prélever, par exemple les plaquettes.