



## DON DU SANG acte volontaire, bénévole et irremplaçable.

**Pourquoi donner son sang**  
**En France le don du sang est Bénévole**  
**il est utilisé sous diverses formes, transfusion,**  
**fabrication de médicaments, Recherche.**

**L'essentiel du plasma prélevé par l'EFS est adressé au Laboratoire français du fractionnement et des biotechnologies , pour être séparé en ses différents éléments: essentiellement l'albumine, les facteurs de coagulation et les immunoglobulines.**

### aux malades sous diverses formes

**Le don de sang permet de soigner plus d'un million de malades chaque année en France.**

**Polytraumatisés, grands brûlés, hémophiles, enfants immunodéprimés, hémorragies (pendant un accouchement, un accident, une opération chirurgicale)**  
**les maladies du sang et les cancers demeurent les pathologies les plus consommatrices de produits sanguins: elles concernent près de la moitié (47 %) des patients transfusés.**



**Le plasma, partie liquide du sang, contient des protéines d'un intérêt thérapeutique majeur pour de nombreux malades.**

**90 % du plasma prélevé est destiné à la fabrication de médicaments dérivés du sang, les 10 % restants sont utilisés pour les transfusions dites «thérapeutiques»**  
**Situations d'urgence et besoins chroniques. Les interventions chirurgicales concernent quant à elles un peu plus du tiers des patients transfusés. Cette étude a également révélé que 80 % des produits transfusés sont des globules rouges, que 52 % des transfusions sont programmées et que l'âge moyen des receveurs est de 65 ans.**

**Les produits sanguins sont également employés pour fabriquer des médicaments**

**Aujourd'hui, plus de 200 maladies sont ainsi traitées avec des substances produites à partir du plasma. Les patients bénéficiant de ces traitements représentent à eux seuls la moitié des malades soignés en France grâce aux dons de sang**

## Quels sont les besoins ?

**En France, les besoins pour soigner les malades nécessitent 10 000 dons de sang par jour.**

**Opérateur civil unique de la transfusion sanguine en France, l'EFS a pour mission d'assurer l'autosuffisance nationale en produits sanguins en respectant des valeurs éthiques (anonymat, bénévolat, volontariat et non profit). Il assure également une gestion rigoureuse du stock de produits sanguins, permettant ainsi d'atteindre un taux de péremption extrêmement faible.**

**Chaque jour, 10 000 dons sont nécessaires pour soigner un million de malades par an. La gestion des réserves de sang est d'autant plus délicate que les produits sanguins ont une durée de vie limitée.**



**Secours d'urgence, interventions chirurgicales, maladies du sang, cancers... Les besoins en produits sanguins sont quotidiens et ont fortement augmenté au cours des quinze dernières années.**

**Aujourd'hui, il n'existe aucun traitement ni médicament de synthèse capable de se substituer au sang humain et aux produits sanguins labiles, issus des dons de sang. Cet acte volontaire et bénévole est donc irremplaçable.**

Et ce chiffre a tendance à augmenter... En effet, jusqu'en 2013, sous l'effet combiné de l'allongement de l'espérance de vie et des progrès de la médecine, la consommation de produits sanguins a enregistré une croissance de 1 à 3 % par an. Les besoins en globules rouges se sont ainsi accrus de 29 % entre 2002 et 2012. 1 million de malades sont soignés chaque année grâce au don de sang. 10 000 dons de sang sont nécessaires chaque jour. En 2014, 572 443 patients ont bénéficié d'une transfusion (51,4 % de femmes et 48,6 % d'hommes). Chaque patient reçoit en moyenne 5 produits sanguins labiles .

**Les produits sanguins labiles, issus des dons de sang, ont une durée de vie limitée. C'est pourquoi, pour répondre aux besoins des malades, la mobilisation des donneurs est nécessaire de manière régulière et continue.**

