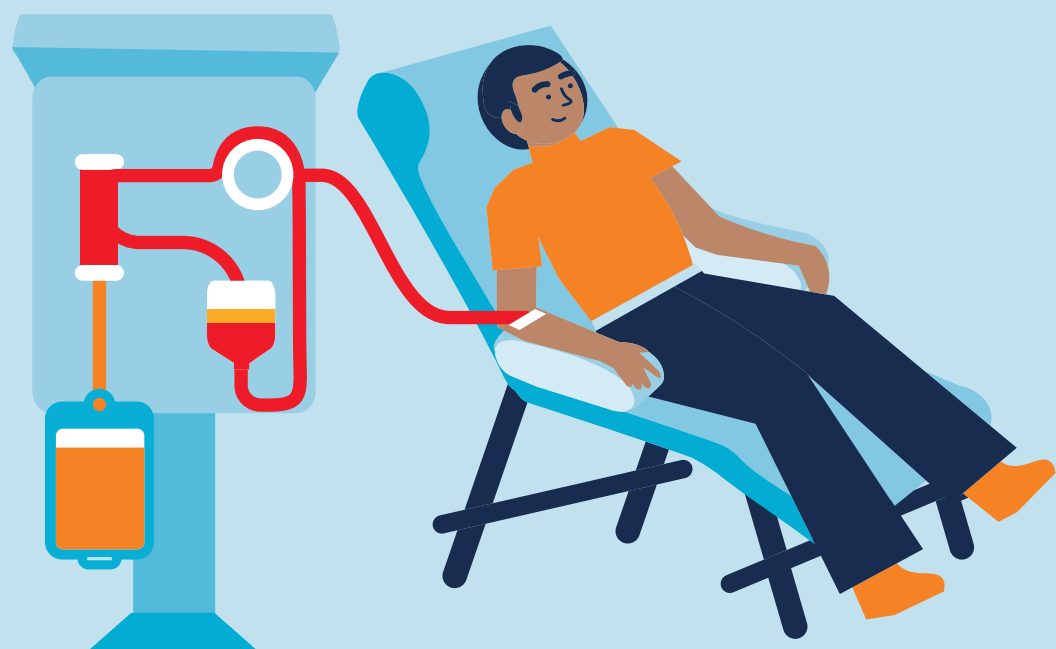




QUE DEVIENT VOTRE DON DE PLASMA ?

Suivez le parcours de votre poche de plasma.



Le don

Il dure **entre 45min et 1h** (soit environ 1h30 au total sur place). Il est réalisé en maison du don par un infirmier habilité à l'aide d'un matériel stérile et à usage unique.

Votre don est ensuite traité suivant son **utilisation** : soit pour des transfusions, soit pour la fabrication de médicaments dérivés du plasma. Dans les deux cas, **des échantillons de votre don sont analysés** pour vérifier que votre plasma est conforme pour utilisation.



Médicaments



Transfusion



La congélation

La poche de plasma est congelée, conditionnée et conservée à **-30°C**.



L'envoi au LFB

Le plasma est envoyé au **Laboratoire français du fractionnement et des biotechnologies (LFB)**.

Cette entreprise publique a pour mission de fabriquer des médicaments dérivés du sang.



Le fractionnement

Le LFB va **isoler, séparer et extraire du plasma les protéines** (albumine, anticorps, facteurs de coagulation). Ces dernières ont un **intérêt thérapeutique majeur**, permettant d'en faire des médicaments.



Si une anomalie est détectée, la poche est écartée et le donneur est averti par courrier.



La sécurisation

Avant d'être transfusé et pour éviter tout risque pour le patient, le plasma passe par une étape de sécurisation. Pour cela il est soit :

- **traité pour éliminer les agents infectieux** et congelé pour être conservé et transporté.
- **mis en quarantaine** et congelé dans l'attente des résultats des examens d'un don ultérieur.



Le soin

Après décongélation, le plasma en poche est alors **transfusé** au patient.

Les médicaments sont pour leur part administrés par voie injectable. Cela peut se faire par **injection sous la peau** (sous-cutanée), **dans un muscle** (intramusculaire) ou encore **dans une veine** (intraveineuse).



Objectif : une filière française et éthique

Les usages du plasma n'ont cessé d'augmenter ces dernières années, et la France dépend encore majoritairement d'importations de médicaments dérivés du plasma d'autres pays. Mais bonne nouvelle : sa filière se renforce et les efforts portent déjà leurs fruits. Entre 2022 et 2023, nous sommes passés de 243 000 dons de plasma à 329 000 !



PARTAGEZ VOTRE POUVOIR,
DONNEZ VOTRE SANG !

RENDEZ-VOUS
SUR NOTRE SITE



dondesang.efs.sante.fr

