



EFS GRAND EST



« Le don de sang, la recherche et l'innovation au service des malades »

L'EFS Grand Est couvre l'ensemble de la région administrative du Grand Est, dans un maillage serré, au plus près des territoires. Notre mission est d'assurer, dans le cadre éthique fondateur du don de sang bénévole, anonyme et gratuit, l'autosuffisance en produits sanguins labiles pour les malades. La collecte et la préparation des produits sanguins sont organisées dans les conditions les plus exigeantes de qualité et de sécurité pour les malades et pour les donneurs de sang. La mobilisation des équipes, en partenariat avec les associations de donneurs de sang, les collectivités locales et les entreprises, est totale.

La recherche et l'innovation sont une part importante d'un établissement moderne voué au progrès des connaissances et à l'amélioration de la médecine transfusionnelle. En partenariat avec l'Inserm et l'Université de Strasbourg, l'unité de recherche de notre établissement est un centre d'excellence sur la biologie des plaquettes sanguines et constitue un élément stratégique au cœur du dispositif de recherche de l'EFS. »

CHRISTIAN GACHET, DIRECTEUR RÉGIONAL DE L'EFS GRAND-EST



Le don dans la région

- LE DON DE SANG, SOLIDARITÉ ET PROXIMITÉ : 600 ASSOCIATIONS POUR LE DON DE SANG BÉNÉVOLES AUX CÔTÉS DE L'EFS GRAND EST ●



Au cœur
DU PARTAGE

Chaque jour en région Grand Est, 1500 dons de sang, de plasma et de plaquettes sont nécessaires pour répondre aux besoins des malades et participer à l'autosuffisance nationale en produits sanguins. Pour cela, l'EFS Grand Est se déplace au plus près des populations et organise tous les ans plus de 4500 collectes mobiles sur le territoire régional. Par ailleurs, les 11 sites de l'EFS Grand Est, situés au cœur des principales villes de la région, proposent aux donneurs des lieux accessibles, pour leurs dons de sang total, de plasma ou de plaquettes.

DES PARTENAIRES INDISPENSABLES

En région Grand Est, plus de 600 Associations pour le don de sang bénévole collaborent étroitement avec l'EFS pour promouvoir le don. Des collectes sont également organisées grâce à l'aide de correspondants de proximité de l'EFS : mairies, établissements d'enseignement,

entreprises. Ce soutien est essentiel pour porter les valeurs du service public et de la solidarité. Acte de partage, le don de sang bénévole contribue à cultiver le lien social.

PRÈS D'UN MILLION DE PATIENTS TRANSFUSÉS PAR AN

A ce jour, aucun produit ne peut remplacer le sang humain. Chaque année, près d'un million de patients bénéficient d'une transfusion de globules rouges, de plasma ou de plaquettes sur l'ensemble du territoire national. Malades atteints de leucémies, de cancers, de maladies cardiovasculaires subissant des interventions chirurgicales lourdes ou blessés présentant des hémorragies : la transfusion sanguine est indispensable à la médecine et à la chirurgie modernes. Grâce à son maillage de proximité, l'EFS Grand Est approvisionne les établissements de santé, publics et privés, de toute la région.

« Mes premiers dons de plasma »

Je donne mon sang depuis mes 18 ans mais je voulais faire plus. C'est à l'infirmière de l'EFS que j'ai posé des questions sur le don de plasma et elle m'a bien expliqué son utilité pour les malades et aussi pour la fabrication de médicaments. J'ai donc pris un rendez-vous. Le principe est simple : le sang est prélevé, il passe dans une machine

qui retire le plasma et le sang est réinjecté dans le bras.

C'est vrai qu'il faut compter un petit plus de temps qu'un don de sang (environ 1h30) mais l'avantage c'est qu'on peut donner plus souvent et aider encore plus de malades »



ÉLODIE, 24 ANS

EFS GRAND EST *en chiffres*

1500 DONNS PAR JOUR



11 SITES DE PRÉLÈVEMENT

960 COLLABORATEURS

700 ASSOCIATIONS



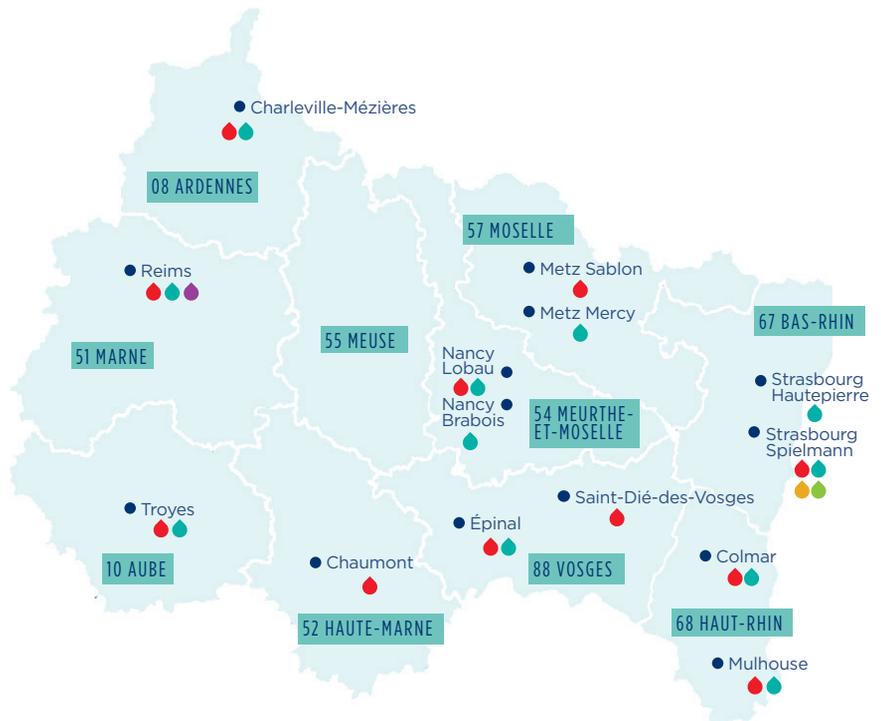
4500 COLLECTES MOBILES PAR AN

1 UNITÉ DE RECHERCHE



Au coeur du territoire

• AVEC DES ACTIVITÉS RÉPARTIES SUR L'ENSEMBLE DES 10 DÉPARTEMENTS, L'ÉTABLISSEMENT ASSOCIE PROXIMITÉ, SÉCURITÉ ET EFFICACITÉ •



- Les produits sanguins labiles
- Le laboratoire de biologie médicale
- Le laboratoire d'histocompatibilité
- Unité de production de réactifs
- La recherche

DIRECTION RÉGIONALE ET PÔLE ADMINISTRATIF À NANCY

85/87 BOULEVARD LOBAU

54064 NANCY

03 83 44 62 62

Bien plus que le
DON DE SANG

Une dynamique territoriale portée par la recherche

L'activité de recherche est l'une des missions stratégiques de l'EFS. Pour répondre à ce besoin, l'EFS Grand Est dispose sur le site de Strasbourg d'une unité de recherche placée sous la tutelle de 3 entités : l'Établissement Français du Sang, l'Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM) et l'Université de Strasbourg. Cette unité a fêté ses 30 ans de contrats renouvelés avec ses tutelles.

Les missions de nos chercheurs sont de faire progresser les connaissances sur les plaquettes sanguines qu'ils étudient dans tous leurs aspects de la biologie et de la médecine, qu'il s'agisse des maladies hémorragiques ou thrombotiques, dans les

maladies immunes et inflammatoires, dans certains cancers et, bien sûr, en transfusion. Au service des patients, ils mènent des projets ambitieux et stratégiques pour notre établissement, tels que la production de plaquettes de culture ou le développement de procédé d'inactivation des pathogènes dans les produits sanguins.

Notre mission est également de participer à la vie universitaire strasbourgeoise en formant des étudiants et en dispensant de nombreux enseignements ainsi qu'au sein des facultés de médecine et de pharmacie et au sein de l'école doctorale Vie et Santé.

« *L'Université de Strasbourg*

a des liens historiques et privilégiés avec l'établissement de transfusion sanguine. En son sein ont été développés des enseignements fondamentaux en hématologie et en transfusion et nombre de ses responsables ont été formés à l'université de Strasbourg.

L'Université de Strasbourg et l'EFS partagent les valeurs de solidarité et d'universalité.

Les travaux de l'unité de recherche de l'EFS Grand Est, en partenariat avec l'INSERM et l'Université de Strasbourg ouvrent des perspectives enthousiasmantes, tant sur le plan du progrès des connaissances qu'en matière de nouveaux produits sanguins pour les malades.»

**MICHEL DENEKEN,
PRÉSIDENT DE
L'UNIVERSITÉ DE
STRASBOURG**



© Claude Thuong-Agoc