



# LA COLLECTE DE SANG AU CTSA

## *Spécificités et organisation*

*Clamart, le 12 Octobre 2018*

*MP Thomas Pouget  
Centre de Transfusion Sanguine des Armées*





# Missions du CTSA



# ○ — Nos missions

- Soutien transfusionnel des forces armées en opérations extérieures
- Soutien transfusionnel de 4 hôpitaux des armées
- Formation, expertise et conseil en situation d'exception
- Thérapie cellulaire et tissulaire appliquée aux armées
- Recherche et développement
- Veille stratégique et technologique

***Qualité, sécurité et efficacité en tout lieu,  
en tout temps et toute circonstance.***



# Des missions bien spécifiques

- Soutien transfusionnel des forces armées en opérations extérieures implique:
  - Avoir la maîtrise parfaite et complète du processus en métropole;
  - Exigence de réactivité : envoyer le sang en 1 à 3h partout dans le monde;
  - Exigence d'adaptabilité aux besoins des troupes en opération grâce au RETEX des réanimateurs sur le terrain (PSL, protocoles, conditionnement...)
  - Formation évolutive des stratégies transfusionnelles en OPEX
- Indépendance opérationnelle
- Engagement de soutien réciproque entre l'EFS et le CTSA en situation de crise :
  - Pour assurer l'autosuffisance en PSL
  - Le CTSA back-up de la QBD de l'EFS IdF en cas d'arrêt des transport vers le plateau de qualification de Lille (tempête de neige du 12 mars 2013)

# Soutien transfusionnel



OPEX

Stock ACTIF



17%

23%

Maintien des compétences  
Conseil transfusionnel



HIA Ste Anne

60%



HIA Percy



HIA Lavéran



HIA Bégin



# Organisation des collectes au CTSA



# ○ — En quelques chiffres...

- 2 sites: Clamart et Toulon
  - Site de Clamart: toute la chaîne
  - Site de Toulon: collecte et préparation
- $\approx$  120 personnels dont  $\approx$  30 pour la collecte
- 25 000 donneurs/an



# ○ — La collecte

- 2 sites fixes
- Collecte mobile uniquement sur des sites militaires
- Accueil des civils et militaires
- Elongation importantes Clamart ↔ Collecte mobile
- Déplacement à la semaine





# ○ — Des priorités

- Contrat opérationnel: autonomie en CGR et plasma lyophilisé
  - ➔ Collecte sang total et aphérèse plasmaticque
- Parfois au détriment de l'autonomie en plaquettes



# ○ Répartition des sites de collecte

- Objectif: offrir à tous les militaires et tous les civils travaillant sur un site militaire la possibilité de donner son sang
- Impossibilité pour le CTSA de collecter sur tous les sites militaires

➔ **Accord national relatif aux collectes de sang réalisées par l'EFS dans les organismes relevant du Ministère des Armées**

AVENANT N° 1  
ACCORD NATIONAL DE COLLABORATION RELATIF AUX COLLECTES DE SANG REALISEES  
PAR L'EFS DANS LES ORGANISMES RELEVANT DU MINISTERE DES ARMEES

ENTRE LES SOUSSIGNES :

**L'ETAT (Ministère des Armées)**  
Sis 1 rue du Lieutenant Raoul Batany  
92141 CLAMART,  
Représenté par le Médecin général Eliane GARRABE,  
Directrice du Centre de Transfusion Sanguine des Armées « Jean Julliard »,  
Ci-après dénommé « **le CTSA** »

D'une part,

ET

**L'Etablissement Français du Sang**  
Etablissement public de l'Etat  
Sis 20 avenue du Stade de France  
93218 LA PLAINE SAINT- DENIS Cedex  
Représenté par Monsieur François TOUJAS, son Président en exercice,  
Ci-après dénommé « **l'EFS** »

D'autre part,

# ○ Environnement et difficultés

- Militaires sensibilisés à l'importance du don de sang
- Soutien du commandement
- Majorité des collectes en « milieu médicalisé »

## ***MAIS...***

- Forte sollicitation OPEX et OPINT (sentinelle): longues indisponibilités
- Zone d'opérations extérieures = Zone d'endémie palu
- Mobilité et carrière courte = difficulté de fidélisation



# Questions?

