



**MINISTÈRE
DES ARMÉES
ET DES ANCIENS
COMBATTANTS**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

NOTE AUX RÉDACTIONS

DU MINISTÈRE DES ARMÉES

ET DES ANCIENS COMBATTANTS

Paris, le 7 mai 2026

Inauguration du VeliPod : une innovation majeure pour la production de plasma sec

Le Centre de transfusion sanguine des armées Jean Julliard (CTSA) franchit un cap avec le premier conteneur VeliPod, une innovation dans la production de plasma sec.

- **Objectif de cette innovation : produire du plasma sec aisément reconstituable pour prendre en charge les blessés sur un théâtre d'opération.**
- **L'inauguration du VeliPod se tiendra le 21 mai 2026 à l'Hôpital national d'instruction des armées (HNIA) Percy, à Clamart.**

Une technologie disruptive au service des soldats

Contrairement au plasma lyophilisé universel (PLYO), produit par dessiccation à froid, le VeliPod utilise un procédé innovant de dessiccation par pulvérisation à chaud

pour obtenir du plasma sec. Cette méthode présente plusieurs avantages, notamment une rapidité d'exécution inédite : production d'une poche en moins d'une heure et pourrait venir utilement compléter la production de PLYO pour augmenter la disponibilité du plasma sec.

Mobilité et efficacité en zone de combat

Développé par la société américaine Velico Medical, le système se compose de deux conteneurs distincts. Le premier abrite un compresseur produisant de l'air stérile. Le second conteneur abrite l'appareil de séchage du plasma par pulvérisation dans un flux d'air stérile, et un appareil de scellage des poches de plasma produites.

Une avancée pour la transfusion militaire

Si la phase de test donne pleine satisfaction, cette innovation technologique s'inscrira comme une solution complémentaire au PLYO, permettant de répondre aux besoins croissants en plasma sec en situation de conflit de haute intensité, grâce à une capacité de production rapidement adaptable. Pour le CTSA, le VeliPod représente une opportunité pour compléter et renforcer ses capacités à produire du plasma sec, un produit sanguin qui depuis le second conflit mondial a démontré son efficacité dans la prise en charge des blessés de guerre. Le déploiement du dispositif pourrait être envisagé.

Les atouts du système VeliPod :

- Simplifier et massifier les opérations production de plasma sec ;
- En moins d'une heure, production d'une poche de plasma sec selon un protocole optimisé.

1/ Programme prévisionnel :

Séquence du jeudi 21 mai 2026

09h40 : Accueil des journalistes sur le site de l'HNIA Percy, à Clamart

10h00 – 11h00 : Présentation du VeliPod par le médecin-chef des services Jean-Jacques

Lataillade, directeur du CTSA.

Discours du PDG américain de VELICO, M. Richard Meehan.

11h00 – 12h00 : Prise de vue de la démonstration dynamique du fonctionnement du VeliPod

12h00 – 12h20 : Interview du médecin-chef des services Jean-Jacques Lataillade et M. Richard Meehan

12h30 : fin de la séquence

2/ Dispositions pour les médias

Les journalistes souhaitant participer à cette journée sont priés de s'accréditer, **avant le mardi 19 mai 2026**, auprès du service de santé des armées en joignant obligatoirement une copie recto/verso de leur carte nationale d'identité en cours de validité.

Nombre de places limité.

Contacts médias

Bureau communication du service de santé des armées

dcssa.communication.fct@intradef.gouv.fr

09 88 68 45 66

Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.

Centre médias du ministère des Armées et des Anciens combattants

media@dicod.fr

09 88 67 33 33

Délégation à l'information et à la communication de la défense

DICOD

Centre médias du ministère des Armées

60 boulevard du général Martial Valin

CS 21623 - 75009 Paris Cedex 15