

FPA anticoagulant solution

Solution anticoagulante pour FPA

(Vial of 20 mL / Flacon de 20 mL)

Ref. AR013A

STORE AT
2-8°C**FOR RESEARCH USE ONLY.**
NOT FOR USE IN DIAGNOSTIC
PROCEDURES.**POUR LA RECHERCHE UNIQUEMENT.**
NE PAS UTILISER DANS LES
PROCEDURES DE DIAGNOSTIC.**CONSERVER A**
2-8°C**Lot:****Expiration:**

English, last revision 06-2017

Français, dernière révision 06-2017

COMPOSITION:

Solution containing TriSodium citrate, Heparin, Aprotinin, Hirudin, and Sodium azide (0.9 g/L) as preservative.

***CAUTION: Sodium azide (NaN₃), may react with lead and copper plumbing to form highly explosive metal azides. In order to avoid this risk, flush with large volumes of water when discarding into a sink.**

This kit is for research use only and should not be used for patient diagnosis or treatment.

PRESENTATION:

20 mL vial, ready to use.

USE:

For *in vitro* use only.

Special anticoagulant solution (ACS) for the assay of FPA.

Ready to use

The results obtained should be for research purposes only and not used for patient diagnosis or treatment.

SPECIMEN COLLECTION AND PREPARATION:

Blood (9 vol.) must be collected by a net venipuncture on the special anticoagulant mixture (1 vol.) provided for the assay of FPA (contains Trisodium Citrate, Heparin, Hirudin, Aprotinin and sodium azide) and discarding the first drops. Blood must be rapidly mixed with the anticoagulant and centrifuged at 2,500 g for 20 min. Plasma supernatant must be decanted and is then ready for bentonite treatment. Plasma must be treated with bentonite within 8 hours after collection or deep frozen within 4 hours, and stored up to 1 month at -20°C or below. Just before use, it must be thawed for 30 min. at 37°C in a water-bath, and treated with bentonite.

STABILITY:

In its original vial, unopened and kept at 2-8°C, until the expiration date printed on the label.

When open and protected from any contamination, this solution is stable for 4 weeks at 2-8°C.

COMPOSITION :

Solution contenant Trisodium citrate, héparine, aprotinine, hirudine, et azoture de sodium (0,9 g/L) comme conservateur.

***PRÉCAUTIONS : L'azide de sodium (NaN₃) peut générer des composants explosifs au contact des canalisations en plomb ou en cuivre. Pour éviter ce risque, effectuer des lavages intensifs.**

Ce coffret est à usage de recherche uniquement et ne doit pas être utilisé pour le diagnostic ou le traitement du patient.

PRESENTATION :

Flacon de 20 mL, prêt à l'emploi.

UTILISATION :

Utilisation *in vitro* exclusivement.

Solution anticoagulante (ACS) pour dosages de FPA.

Prête à l'emploi.

Les résultats obtenus doivent être utilisés à des fins de recherche uniquement et ne sont pas utilisables pour le diagnostic ou le traitement du patient.

PREPARATION DE L'ECHANTILLON AND PREPARATION :

Le sang (9 vol.) doit être collecté sur la solution anticoagulante (1 vol.) fournie pour le dosage du FPA (contenant Trisodium Citrate, Héparine, Hirudine, Aprotinine et sodium azide). Mélanger rapidement le sang ainsi recueilli avec la solution anticoagulante puis centrifuger 20 minutes à 2500 g. Le surnageant plasmatique recueilli est prêt à être utilisé pour l'adsorption à la bentonite. Le traitement à la bentonite doit être réalisé dans les 8 heures suivant le prélèvement. Si le traitement n'est pas possible, le plasma doit être congelé dans les 4 heures, et peut être conservé à -20°C ou moins, jusqu'à 1 mois. Juste avant utilisation, décongeler le plasma 15 min. à 37°C dans un bain marie, et le traiter à la bentonite.

STABILITE DU FLACON :

Dans son flacon d'origine, fermé et conservé à 2-8°C, jusqu'à la date de péremption imprimée sur l'étiquette.

Après ouverture et protégée de toute contamination, cette solution est stable 4 semaines à 2-8°C.