



Etablissement Français du Sang
20, avenue du Stade de France
93218 La Plaine Saint-Denis Cedex

REF 237720 (1mL)
REF 231895 (3mL)

Fresh AB Serum

Principe

La congélation précoce du sérum (4h maximum après le prélèvement) permet le maintien de la présence physiologique du complément dans le Fresh AB Serum est utilisé pour les analyses pour lesquelles les conditions sériques physiologiques *in vivo* doivent être reproduites *in vitro*.

Champs d'application

Test d'hémolyse complément dépendante.

Présentation et description

Ce produit à usage de laboratoire comporte 1 tube de 3 mL ou de 1 mL de Fresh AB Serum dépourvu d'anticorps anti-érythrocytaires irréguliers. Cet échantillon a été sélectionné en fonction du groupe sanguin AB afin de s'affranchir de la présence des anticorps réguliers naturels et/ou immuns du système ABO. Les prélèvements sont réalisés sur poche sèche sans anticoagulant et traités dans les 4h suivant le prélèvement afin de conserver la teneur globale en de complément (CH50) et des fractions C3c et C4 situées dans l'intervalle des valeurs normales définies pour les techniques utilisées.

Condition de conservation et validité

Cet échantillon doit être conservé bouché congelé à une température inférieure ou égale à -20°C. Son utilisation devra respecter la date limite de péremption indiquée sur l'étiquette. Après ouverture, le Fresh AB Serum décongelé doit être utilisé immédiatement.

Mode d'emploi

Cet échantillon identifié par un numéro de lot doit être utilisé sans modification secondaire, selon le mode opératoire de l'analyse réalisée.

Précaution d'emploi

Ce produit est préparé à partir de sang total prélevé sur poche sèche (absence anticoagulant) chez les donneurs de sang bénévoles et volontaires conformément aux principes éthiques et techniques réglementaires. Il a fait l'objet d'un dépistage des maladies transmissibles selon les normes en vigueur prévues par la législation française. Cependant, malgré le résultat négatif de ces contrôles, cet échantillon, étant un produit biologique d'origine humaine, doit toujours être considéré comme potentiellement contaminant et donc être manipulé avec les précautions d'usage. Ne pas utiliser si un ou plusieurs tubes sont cassés. L'élimination des déchets doit se faire selon la législation en vigueur.

Références

- Arrêté du 15 Mai 2018 fixant les conditions de réalisation des examens de biologie médicale d'immuno-hématologie érythrocytaire
- Immune Hemolytic Anemia. 2nde Edition (2004). L D Petz & G. Garraty chap : The serologic investigation.

Symboles utilisés



Pour une assistance technique, une demande d'information ou une réclamation, veuillez prendre contact par :

Tel : 01-55-93-79-99
E-mail : Stde.Clientupr@efs.sante.fr

UPR/PUL/FAB/DF/FI/149
Version : 2 - 21/05/2024



Etablissement Français du Sang
20, avenue du Stade de France
93218 La Plaine Saint-Denis Cedex

REF 237720 (1mL)
REF 231895 (3mL)

Fresh AB Serum

Principe

La congélation précoce du sérum (4h maximum après le prélèvement) permet le maintien de la présence physiologique du complément dans le sérum. Fresh AB Serum est utilisé pour les analyses pour lesquelles les conditions sériques physiologiques *in vivo* doivent être reproduites *in vitro*.

Champs d'application

Test d'hémolyse complément dépendante.

Présentation et description

Ce produit à usage de laboratoire comporte 1 tube de 3 mL ou de 1 mL de Fresh AB Serum dépourvu d'anticorps anti-érythrocytaires irréguliers. Cet échantillon a été sélectionné en fonction du groupe sanguin AB afin de s'affranchir de la présence des anticorps réguliers naturels et/ou immuns du système ABO. Les prélèvements sont réalisés sur poche sèche sans anticoagulant et traités dans les 4h suivant le prélèvement afin de conserver la teneur globale en de complément (CH50) et des fractions C3c et C4 situées dans l'intervalle des valeurs normales définies pour les techniques utilisées.

Condition de conservation et validité

Cet échantillon doit être conservé bouché congelé à une température inférieure ou égale à -20°C. Son utilisation devra respecter la date limite de péremption indiquée sur l'étiquette. Après ouverture, le sérum AB frais décongelé doit être utilisé immédiatement.

Mode d'emploi

Cet échantillon identifié par un numéro de lot doit être utilisé sans modification secondaire, selon le mode opératoire de l'analyse réalisée.

Précaution d'emploi

Ce produit est préparé à partir de sang total prélevé sur poche sèche (absence anticoagulant) chez les donneurs de sang bénévoles et volontaires conformément aux principes éthiques et techniques réglementaires. Il a fait l'objet d'un dépistage des maladies transmissibles selon les normes en vigueur prévues par la législation française. Cependant, malgré le résultat négatif de ces contrôles, cet échantillon, étant un produit biologique d'origine humaine, doit toujours être considéré comme potentiellement contaminant et donc être manipulé avec les précautions d'usage. Ne pas utiliser si un ou plusieurs tubes sont cassés. L'élimination des déchets doit se faire selon la législation en vigueur.

Références

- Arrêté du 15 Mai 2018 fixant les conditions de réalisation des examens de biologie médicale d'immuno-hématologie érythrocytaire
- Immune Hemolytic Anemia. 2nde Edition (2004). L D Petz & G. Garraty chap : The serologic investigation.

Symboles utilisés



Pour une assistance technique, une demande d'information ou une réclamation, veuillez prendre contact par :

Tel : 01-55-93-79-99
E-mail : Stde.Clientupr@efs.sante.fr

UPR/PUL/FAB/DF/FI/149
Version : 2 - 21/05/2024