RIQAS Coagulation - 16 paramètres + D-dimères

Hématologie - Banque de sang
Année 2025

RQ9135/b-25

Randox (ESBE) ISO/IEC 17043:2010

RIQAS Coagulation External Quality Assessment

Fréquence : 12 X par an

Type d'entités et volume : 1 Tube, 1 ml

Analyses demandées :

- Temps de céphaline activé ou temps partiel de thromboplastine (aPTT)
- Fibrinogène (activité)
- Temps de prothrombine (PT, incluant INR)
- Temps de thrombine (TT)
- D-Dimères
- Antithrombine (activité)
- Facteurs II, V, VII, VIII, IX, X, XI, XII
- Plasminogène
- Protéine C (activité seulement)
- Protéine S (activité seulement)

Matrices : Plasma humain lyophilisé

Analytes évalués : aPTT (ratio) | aPTT (sec) | Temps de prothrombine (INR) | Temps de prothrombine (activité) | Temps de prothrombine (ratio) | Temps de prothrombine (sec) | Fibrinogène (g/l) | D-dimère (Pilote) | Temps de thrombine (sec) | Antithrombine III (activité) | Facteur II (activité) | Facteur V (activité) | Facteur VII (activité) | Facteur VIII (activité) | Facteur IX (activité) | Facteur X (activité) | Facteur XI (activité) | Facteur XII (activité) | Plasminogène (activité) | Protéine C (activité) | Protéine S (activité)

Type de résultats évalués : Quantitatifs

Objectifs du sous-programme : Évaluer la performance des participants lorsqu'ils effectuent leurs analyses de routine ainsi que les dosages de facteurs spécialisés en hémato-hémostase.

Spécifications : Programme version spécialisée, pour les laboratoires effectuant les analyses de routine et le dosage de facteurs spécialisés. Voir aussi **RIQAS Coagulation - 5 paramètres + D-dimère**

Une installation n'est pas obligée de rapporter tous les analytes pour s'inscrire à ce sous-programme.
Chaque participant pourra spécifier les analytes pour lesquels il veut être évalué sur la plateforme **RIQASNet** de Randox suite à son inscription.

Deux envois par an (décembre et juin), comprenant 6 tubes de plasma humain lyophilisés chacun.
La performance des participants sera évaluée sur un échantillon, 1 fois par mois, pour un total de 12 évaluations par an.
Une participation à un minimum de 50% des évaluations (6 mois sur 12) est requise pour chaque analyte évalué.

Sauf exception, les résultats devront être soumis avant midi le 3e lundi de chaque mois. Les participants pourront télécharger le calendrier final 2024 sur le site du fournisseur.

Ce sous-programme est distribué au Québec par ESBE Scientifique **lien vers la page du programme chez ESBE**
Soutien technique en français de 8h30 à 16h30, du lundi au vendredi, info@esbe.com ou 1-800-542-4818.

Les participants ayant besoin de plus de 1ml de matériel par mois sont invités à contacter ESBE afin de commander un programme supplémentaire. Le budget du PEEQ étant limité, il est impossible de répondre à cette demande.

Détermination des valeurs assignées :

Valeurs consensuelles provenant des participants.

Paramètres et principes analytiques potentiellement couverts :

Paramètres analytiques	Principes analytiques
20014 - Antithrombine (activité)	Spectrophotométrie
20062 - D-Dimère (automatisé)	Immunoessai - fluorescence Spectrophotométrie Agrégométrie
20102 - Fibrinogène (activité)	Calculs Coagulométrie
20191 - Plasminogène (activité)	Spectrophotométrie
20080 - Facteur de coagulation (II, V, VII, VIII, IX, X, XI et XII) (activité)	Coagulométrie Méthode chromogénique Méthode chronométrique
20196 - Protéine C (activité)	Coagulométrie Méthode chromogénique Spectrophotométrie
20198 - Protéine S (activité)	Coagulométrie Méthode chromogénique Méthode chronométrique Photométrie
20241 - Temps de céphaline activé ou temps de céphaline + activateur (TCA)	Coagulométrie Méthode chromogénique Méthode chronométrique
20243 - Temps de prothrombine (temps de Quick) (INR) incluant fibrinogène dérivé.	Coagulométrie Méthode chronométrique
20248 - Temps de thrombine (TT)	Coagulométrie Méthode chronométrique Turbidimétrie

Calendrier 2025

Campagne	Ouverture	Fermeture
1 à 12	2025-01-01	2025-12-16

Info. supp. Calendrier à confirmer par RIQAS. Deux envois par an (décembre et juin), comprenant 6 tubes de plasma humain lyophilisés chacun. La performance des participants sera évaluée sur un échantillon, 1 fois par mois, pour un total de 12 évaluations par an. Sauf exception, les résultats devront être soumis avant midi le 3e lundi de chaque mois.

Date d'approbation : 2024-09-13