

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 :	<ul style="list-style-type: none">▪ 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 :	<p>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</p> <p>Une installation n'est pas obligée de rapporter tous les analytes pour s'inscrire à ce sous-programme.</p> <p>Chaque participant pourra spécifier les analytes pour lesquels il veut être évalué sur la plateforme RIQASNet de Randox suite à son inscription.</p> <p>Deux envois par an (décembre et juin), comprenant 6 tubes de plasma humain lyophilisés chacun.</p> <p>La performance des participants sera évaluée sur un échantillon, 1 fois par mois, pour un total de 12 évaluations par an.</p> <p>Une participation à un minimum de 50% des évaluations (6 mois sur 12) est requise pour chaque analyte évalué.</p>

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