

Marqueurs cardiaques

Biochimie Année 2025

BC39 - 2025

Bio-Rad ISO/IEC 17043:2010

<https://www.bio-rad.com/fr-ca/product/eqas-cardiac-markers-program?ID=MNAM00CZF>

Fréquence :	12 X par an
Type d'entités et volume :	1 Fiole, 1,5 ml
Analyses demandées :	Liste correspondant aux analyses mandatées (Veuillez vous référer aux spécifications au bas de la page) <ul style="list-style-type: none">▪ Protéine C réactive haute sensibilité (hsCRP)▪ NT-PRO-BNP (Brain Natriuretic Peptide)▪ Troponine I▪ Troponine T
Matrices :	Plasma
Analytes évalués :	Brain Natriuretic Peptide (BNP) CK-MB masse Homocystéine Protéine C réactive haute sensibilité (hsCRP) NT-PRO-BNP (Brain Natriuretic Peptide) Troponine I Troponine T D-dimères
Type de résultats évalués :	Quantitatifs
Objectifs du sous-programme :	Évaluer la performance des systèmes d'analyses dans les laboratoires de Biochimie
Spécifications :	<p>Les analyses demandées correspondent aux analyses mandatées et évalués dans le cadre du PEEQ par le comité d'experts</p> <p>Les analytes évalués correspondent aux analytes présents dans le sous-programme et évalués par le fournisseur.</p> <p>Les principes analytiques sont donnés à titre indicatif seulement, la spectrophotométrie inclut les techniques utilisant des anticorps (ex. turbidimétrie)</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 EQAS de Bio-Rad suite à son inscription.</p> <p>Un envoi par an comprenant les 12 échantillons.</p> <p>Les résultats devront être soumis selon le calendrier affiché sur la plateforme EQAS</p> <p>La performance des participants sera évaluée par le fournisseur sur un échantillon, 1 fois par mois, pour un total de 12 évaluations par an.</p> <p>Une participation à un minimum de 75% des évaluations (9 mois sur 12) est requise pour chaque analyte évalué afin d'obtenir le rapport de fin de cycle du fournisseur.</p> <p>Le fournisseur de ce sous-programme est Bio-Rad : 1-800-361-1808</p>

Service à la clientèle : customercare_canada@bio-rad.com
 Soutien technique : CDGCanada_technicalservices@bio-rad.com

Détermination des valeurs assignées :

Valeurs consensuelles provenant des participants.

Paramètres et principes analytiques potentiellement couverts :

Paramètres analytiques	Principes analytiques
20062 - D-Dimère (automatisé)	Immunoessai - fluorescence Spectrophotométrie Agréométrie
30085 - BNP (Brain Natriuretic Peptide)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées) Immunoessai - fluorescence
30095 - NT-PRO-BNP (Brain Natriuretic Peptide)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées) Immunoessai - fluorescence
30123 - CK-MB masse	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées) Immunoessai - fluorescence
30235 - Homocystéine (immuno-enzymatique)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées) Néphélométrie Spectrophotométrie
30412 - Protéine C réactive (CRP) (inclut ultrasensible)	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées) Immunoessai - turbidimétrie Néphélométrie Spectrophotométrie Immunoessai - Néphélométrie
30513 - Troponine T ou I	Immunoessai - enzymatique (chimiluminescence, EIA et dérivées) Immunoessai - fluorescence Spectrophotométrie

Calendrier 2025

Campagne	Ouverture	Fermeture
1 à 12	2025-01-01	2025-12-31

Info. supp. Un envoi annuel comprenant 12 échantillons (fioles). Dans les cas où une analyse demandée est présente dans plus d'un sous-programme, il est recommandé aux laboratoires de choisir le sous-programme optimal pour cette analyse selon leurs groupes de pairs en évitant les redondances. La performance des participants sera évaluée selon les modalités du fournisseur sur les résultats d'un échantillon, 1 fois par mois, pour un total de 12 évaluations par an. Les résultats devront être soumis selon le calendrier du fournisseur disponible sur la plateforme EQAS. Les laboratoires souhaitant acquérir des échantillons supplémentaires devront faire parvenir un bon de commande à leur frais au fournisseur (customercare_canada@bio-rad.com).

