

Fiche technique : Hémoglobine Glyquée (lyophilisée)



Centre Toulousain pour le Contrôle de qualité en Biologie clinique
Association déclarée à la Préfecture de la Haute-Garonne le 30 Octobre 1973
et enregistrée sous le n° W313002633
CTCB - 33 route de Bayonne - 31300 TOULOUSE
☎ : 05 34 51 49 80 – Fax : 01 57 67 25 90
E-mail : secretariat@ctcb.com – site Internet : www.ctcb.com
Siret : 428 789 853 000 28 – APE : 8559A



PROGRAMME GÉRÉ PAR LE CTCB ET MUTUALISÉ AVEC
L'ASSOCIATION BIOLOGIE PROSPECTIVE (BP).



PRÉSENTATION :

Nom du programme	Type de matrice	Volume	X enquête	X matériau
Hémoglobine Glyquée	Etude EurA1c (IFCC) Hémolysat humain lyophilisé	500 µL	1 enq./an	2 mat.cont/enq
	Culots d'érythrocytes humains, lyophilisés et stabilisés	500 µL	3 enq./an	2 mat.cont/enq

Les échantillons sont conçus pour le suivi de la précision et de l'exactitude des méthodes de dosage de l'HbA1c dans le sang humain. Ils conviennent à la fois aux méthodes manuelles et aux méthodes sur analyseurs automatiques. Ce programme s'effectue quatre fois dans l'année et comporte deux échantillons de deux niveaux différents sur lesquels il faut doser l'hémoglobine glyquée.

Note : Le présent document concerne uniquement les échantillons lyophilisés.

PLANNING :

Enquête	Echantillon	Date d'expédition	Date ouverture	Date fermeture
221	Etude EurA1c (IFCC) 2211 (péréemption 2022/12) 2212 (péréemption 2022/12)	01/03/2022	01/03/2022	22/03/2022
222	2221 2222	08/06/2022	08/06/2022	29/06/2022
223	2231 2232	14/09/2022 (envoi groupé)	14/09/2022	05/10/2022
225	2251 2252	-	22/11/2022	06/12/2022

Ce planning est susceptible d'être modifié. En cas de modification, vous serez avertis par e-mail. Les dates d'ouverture et de fermeture des enquêtes sont également consultables dans votre environnement personnalisé habituel sur notre site Internet dans "[Page d'accueil www.ctcb.com](http://www.ctcb.com) \ [Se connecter à MyCTCB](#)".

ATTENTION : Afin de répondre aux exigences de la norme NF EN ISO 17043, nous n'acceptons pas les résultats qui nous parviendraient après la **date limite de saisie** des résultats indiquée dans votre planning personnalisé.

CONSERVATION / STABILITÉ :

Le transport de ces échantillons est effectué par le CTCB à température ambiante via le prestataire Chronopost. À réception, le laboratoire doit stocker les échantillons à l'abri de la lumière et de la chaleur :

- Enquête n°221 (uniquement) : **à analyser dès réception**.
- Enquêtes n°222 / 223 et 225 : à 2 - 8° C.

Avant ouverture, les échantillons sont stables jusqu'à la date de péréemption (cf. tableau ci-dessus). Après reconstitution, les échantillons sont stables en l'absence de contamination :

- Enquête n°221 (uniquement) : 2 jours à 2 - 8° C.
- Enquêtes n°222 / 223 et 225 : 30 jours à 2 - 8° C.

Note : L'envoi à température ambiante ne provoque pas d'instabilité du produit.

La lecture du présent document est indispensable
avant tout traitement du ou des matériaux de contrôle de qualité.

! À CONSERVER POUR TOUTE LA CAMPAGNE 2022 !

MODE D'EMPLOI :

****Attention** Pour les lots 2211 et 2212, les utilisateurs des méthodes Abbott doivent reconstituer les matériaux avec de l'eau physiologique.**

- Ouvrir les matériaux de contrôle de qualité avec précaution en évitant toute perte de matériel.
- Reconstituer avec très exactement 0,5 mL d'eau déminéralisée / distillée (entre +18°C et +24°C).
- Après reconstitution, fermer le flacon et laisser reposer 15 minutes à température ambiante (+18°C et +24°C) et à l'abri de la lumière.
- La solution doit être homogène. Lors du mélange, éviter que le liquide ne touche le bouchon afin de ne pas perdre de volume dans les aspérités de ce dernier.

Pour ce faire, procéder ainsi :

- Tenir le bas des flacons avec une main et le haut de l'autre main.
- Pivoter les flacons et faire une rotation à 45° pendant 30 secondes.

e. Laisser reposer pendant 15 minutes puis recommencer l'étape de rotation.

f. Eviter la formation de mousse. Ne pas secouer.

RISQUE BIOLOGIE POTENTIEL :

Ce produit renferme des composants provenant de source humaine. Il doit être considéré comme potentiellement contaminant (VIH, Virus des Hépatites...) et comme tout échantillon humain les précautions d'usage devront être impérativement respectées (port de gants, blouse ...). Ne pas avaler et éviter tout contact avec la peau et les muqueuses.

GRILLE DE SAISIE DES RESULTATS ET PARAMÉTRAGE :

- Adhérent CTCB : les résultats sont à rendre sur le site Internet du CTCB : www.ctcb.com.
- Adhérent BP : si vous avez adhéré à ce programme via l'association Biologie Prospective, les résultats sont à rendre sur le site : www.biologie-prospective.org

Suivre votre procédure habituelle de connexion au site internet de l'organisme de comparaison inter-laboratoires. Pour les nouveaux adhérents CTCB, vous devez télécharger le guide d'utilisation du site internet sur notre site : sélectionner « S'informer » puis « Autres » puis aller dans le chapitre « Instructions de travail ». Il est indispensable de consulter la grille de saisie des résultats en ligne pour prendre connaissance d'informations concernant l'enquête en cours (recommandation, cas clinique ...).

Lors de l'enregistrement des résultats, le laboratoire a la possibilité d'imprimer la saisie réalisée en fichier PDF (bouton prévu à cet effet). Ce document est la preuve que vos résultats ont été enregistrés dans notre base de données. De plus, un e-mail de confirmation, contenant un lien pour visualiser directement la saisie correspondante, vous est automatiquement adressé.

CONSIGNES DE SAISIE DES RESULTATS:

Si vous ne trouvez pas votre réactif ou équipement dans la ou les listes déroulantes, nous vous invitons à sélectionner « Autre » et à bien renseigner dans la zone de commentaire le nom du produit, du fabricant (et non pas du distributeur) et la référence. Vous devez ensuite nous adresser rapidement une copie de la notice du réactif soit par fax (01 57 67 25 90) soit par e-mail (technique@ctcb.com) **au plus tard 48h00 après la clôture de l'opération d'EEQ concernée. Dans un souci de pertinence, les résultats saisis avec un code réactif « Autre » ne seront pas évalués :**

- soit parce que le laboratoire n'a pas fourni la notice du réactif non trouvé dans le menu déroulant,
- soit parce que le réactif utilisé n'est pas adapté à l'analyse demandée.

HOTLINE :

COORDONNATEUR / BIOLOGISTE	Stéphanie ALBAREDE	Tél. : 05.34.51.49.84 biologie@ctcb.com
INTERVENANTS EXPERTS	Henri PORTUGAL Safouane HAMDJ	technique@ctcb.com
ADMINISTRATIF	Luana SALVATI Aurélie VERSEILLIE	Tél. : 05.34.51.49.80 secretariat@ctcb.com
TECHNIQUE	Delphine GARIMBAY Fabrice ZENNAF	Tél. : 05.34.51.49.81 Tél. : 05.34.51.44.11 technique@ctcb.com
QUALITE	Erick SANCHEZ	Tél. : 05.34.51.49.82 qualite@ctcb.com
INFORMATIQUE	Nicolas BODEAU Philippe GONZALVO	Tél. : 05.34.51.44.10 Tél. : 06.84.79.34.89 informatique@ctcb.com

La lecture du présent document est indispensable avant tout traitement du ou des matériaux de contrôle de qualité.

! À CONSERVER POUR TOUTE LA CAMPAGNE 2022 !

Hémoglobine Glyquée (HbA1c)

Automate/Technique	
--------------------	--

Echantillon |__|__|__|__|__|__|1|

Paramètres	Résultat quantitatif	Unité
HbA1c	_ _ _ _ , _ _ _ _	<input type="checkbox"/> % <input type="checkbox"/> mmol/mol

Echantillon |__|__|__|__|__|__|2|

Paramètres	Résultat quantitatif	Unité
HbA1c	_ _ _ _ , _ _ _ _	<input type="checkbox"/> % <input type="checkbox"/> mmol/mol

Problème(s) rencontré(s) - Autre réactif / technique :
