Groupe Hospitalier Bretagne Sud	**LECTEUR DE GLYCEMIE- CONTROLE DE QUALITE DU LECTEUR DE GLYCEMIE ACCU-CHEK PERFORMA**	CODE : **LBM-MO-0433** VERSION : **03** PAGE : 1 / 2 DATE D'APPLICATION : 06/03/2023 DATE DE VALIDITE : 06/03/2026

Rédaction	Approbation	Validation
Nom et Fonction : LE ROUX CELINE (LABO Biologie délocalisée) Date 15/02/2023	Nom et Fonction : BROUSSIN MATHILDE (LABO Approbateur) Date 20/02/2023	Nom et Fonction : SCHMITT FRANCOIS (LABO Biologie délocalisée) Date 20/02/2023

Historique du document

Version, Date de révision et Commentaires
03 06/03/2023 Révision à échéance, absence de modifications. 01 - 26/01/2017 - Création du document, 02 - 28/02/2020 - Révision à échéance du document. Mise à jour du logo uniquement.

1 OBJET

Calibration et contrôle du lot de bandelette.

2 CALIBRATION ET CONTROLES DE QUALITE

Chaque boite de bandelettes contient :

- Une puce de calibration
- Un lot de 50 bandelettes réactives
- Les valeurs limites des contrôles inscrites sur le flacon

Chaque lot de contrôle contient :

- 1 contrôle niveau Bas – *noté **1**sur le flacon (Bouchon gris)*
- 1 contrôle niveau Haut – *noté **2** sur le flacon (Bouchon blanc)*

2.1 Calibration

Insérer la puce de calibration dans la fente qui se trouve du côté gauche de l'appareil, (n° de lot vers le haut).

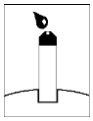
Lecteur de glycémie ACCU-Check Performa

2.2 Contrôles de qualité

Vérifier la date de péremption des contrôles
Les contrôles, une fois ouverts, sont stables 3 mois,
Prendre soin de noter la date d'ouverture sur la boite de contrôle
Ne pas inter changer les bouchons des flacons 1 & 2,
(Sinon, contamination des solutions faussant ainsi les résultats).

Passage des contrôles niveau 1 (bas) et niveau 2 (haut)
Insérer une bandelette réactive

Ce document est la propriété exclusive du laboratoire du GHBS. Il ne peut être communiqué ou divulgué à des tiers sans l'autorisation du RQ. Seule la version électronique fait foi.

Dès l'indication  sur l'écran, déposez par capillarité, une goutte de contrôle niveau 1 sur la bandelette.

L'appareil reconnaît automatiquement que vous passez un contrôle.

La valeur qui s'affiche doit être comprise dans la fourchette des valeurs affichées sur le flacon en fonction du niveau de contrôle testé.

►Recommencer l'opération avec le niveau 2

En cas de valeurs anormales :
a/ refaire le test avec une autre bandelette.
b/ si erreur perdure, prendre une boite de contrôles neufs.
c/ si erreur perdure, essayer un boite neuve de bandelettes.
d/ en cas d'échec total, contacter pour échange du lecteur les services économiques de votre site.

3 FREQUENCE DU CONTROLE

A faire **1 fois par semaine** avec les 2 niveaux de contrôles de qualité par l'unité de soins (**mg/dl**).

4 TRAÇABILITE DES RESULTATS DE CONTROLES DE QUALITE

Selon l'organisation du service de soins :

Reporter les valeurs sur la feuille de traçabilité papier (LBM-SP-0387).

Reporter les valeurs sur le logiciel centralisé It1000 accessible sur PC par les référents connus dans les services de soins.

Toutes les informations concernant les lecteurs de glycémie sont disponibles sur le portail internet dans la rubrique « guide de prélèvement ».

5 NETTOYAGE DU LECTEUR

Il est nécessaire de nettoyer une fois par semaine le lecteur ACCU-Check Performa à l'aide d'un chiffon imbibé de solution désinfectante.

Attention, aucun produit ou solution ne doit pénétrer à l'endroit de l'insertion de la bandelette.

Ce document est la propriété exclusive du laboratoire du GHBS. Il ne peut être communiqué ou divulgué à des tiers sans l'autorisation du RQ. Seule la version électronique fait foi.