# **Autopiqueur**

### PRÉSENTATION:

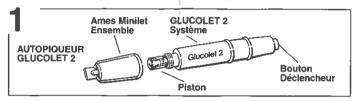
Le GLUCOLET® 2 est un autopiqueur, principalement destiné aux diabétiques Le GLUCOLET 2, facile à utiliser, permet d'obtenir de façon pratiquement indolore, une goutte de sang capillaire au bout du doigt ou au talon à l'aide des lancettes jetables AMES MINILET. La goutte de sang obtenue à l'aide du GLUCOLET 2 peut être déposée sur une bandelette réactive pour estimation de la glycémie soit visuellement,

ceposes sur une bandelette réactive pour estimation de la glycèmie soit visuellement, soit par l'utilisation d'un lecteur. Il est cependant recommandé au diabétique de consulter son médecin dans la pratique de l'autosurveillance glycémique.

Les lancettes stériles l'armet a AMES MINILET, solidaires de l'embase, ont été conçues pour le prélèvement d'une goutte de sang capillaire en toute sécurité. Leur conception permet d'éviter tout contact accidentel direct avec la pointe de la lancette. Le MINILET est facile à insérer et à retirer de l'appareil ; de même, l'utilisateur peut aiuster la préfordeur de la cirche.

ajuster la profondeur de la piqûre.

### MODE D'EMPLOI:



## Réunir le matériel nécessaire :

Pour obtenir une goutte de sang capillaire 
• Autopiqueur GLUCOLET 2

Lancette AMES MINILET

Eau chaude et savon

Papier absorbant (type KLEENEX\*)

Pour effectuer la glycémie -

Montre ou chronomètre (si lecture visuelle)

Bandelettes réactives

Lecteur de glycémie

2 Choisir l'endroit de prélèvement au bout du doigt (éviter si possible l'index), de préférence sur les côtés du doigt à proximité de l'ongle. En cas de piqures fréquentes, il est recommandé d'alterner les endroits de prélèvement.

Attention : Chez le nouveau-né, la piqûre doit se faire au talon.

3 Nettoyer l'endroit de prélèvement : se laver les mains à l'eau chaude et au savon puis sécher soigneusement. L'eau chaude permet d'obtenir plus facilement une grosse goutte de sang.

4 Armer le GLUCOLET 2 : placer le piston en plastique transparent sur une sur-face dure et pousser le dispositif vers le bas jusqu'au blocage.

5 Introduire la lancette : Placer la lancette MINILET sur l'extrémité du GLUCOLET 2 en l'enfonçant fermement (voir schéma).

N.B. Lorsque le GLUCOLET 2 est utilisé chez plusieurs patients, il est nécessaire de changer le MINILET pour chaque patient.

6 Retirer le capuchon protecteur : ôter, en le tournant, le capuchon bleu protecteur de la lancette avec le pouce et l'index. Ne pas remettre ce capuchon protecteur lorsqu'il a déjà été retiré.

7 Appliquer le GLUCOLET 2 : appliquer l'autopiqueur fermement contre l'endroit

 a. Piqure normale (peau fine): placer le GLUCOLET 2 de manière à présenter l'ouverture de l'embase perpendiculaire au doigt (moindre contact avec la peau; voir schéma).

Attention : Il est recommandé d'utiliser le GLUCOLET 2 avec prudence chez les enfants de moins de 25 kilos. Ne l'utiliser qu'en pénétration normale, en appuyant légèrement sur le doigt.

b. Piqure plus profonde (peau épaisse) : placer le GLUCOLET 2 de manière à présenter l'ouverture de l'embase parallèle à la peau (voir schéma).

N.B. Utiliser cette méthode chez les patients à peau épaisse avec callosités, ou si le sang s'écoule difficilement. Une pénétration très profonde peut être obtenue en appuyant très fermement le GLUCOLET 2 contre le doigt (voir schéma.)

**8** Piquer le doigt : Bien positionner le GLUCOLET 2 sur le doigt, et appuyer sur le bouton déclencheur sans bouger ni l'appareit ni le doigt. RAPPEL : une pénétration plus profonde sera obtenue en appuyant le GLUCOLET 2 plus fermement contre le doigt.

9 Attendre quelques secondes, puis exercer une légère pression en allant de la base du doigt vers l'extrémité afin d'obtenir une grosse goutte de sang.

Appliquer la goutte de sang sur la plage réactive de la bandelette Suivre les procédures de mesure de la glycémie fournies avec les bandelettes et le lecteur.

11 Essuyez l'endroit de prélèvement avec un papier absorbant propre, en exerçant une légère pression pour arrêter le saignement.

12 Retirer et jeter le MINILET usagé. Ne jamais tirer le capuchon vers soi.

13 Nettoyer le GLUCOLET 2 si nécessaire. Voir paragraphe "Nettoyage du GLUCOLET 2".

### **UTILISATION CHEZ LE NOUVEAU-NÉ ET L'ENFANT :**

- 1. Réchauffer le pied à l'aide d'une compresse tiède, nettoyer soigneusement l'endroit du prélèvement avec un coton imbibé d'alcool. Bien sécher
- Prélever une goutte de sang au taion en utilisant la méthode décrite ci-dessus (l'orientation du MINILET n'est pas importante pour un prélèvement au talon). Se référer au point 3 du paragraphe "Précautions d'Utilisation" avant de pratiquer un prélèvement au talon.

### PRECAUTIONS d'UTILISATION:

- 1. N'utiliser l'autopiqueur GLUCOLET 2 qu'en vue d'un diagnostic in vitro vo.
- Lors d'une utilisation sur plusieurs patients, mettre des gants protecteurs et suivre les recommandations d'usage pour prévenir toute maladie transmissible par le sana.
- 3. Ne prélever que sur le talon des nouveaux-nés et des enfants. Afin de s'assurer que la lancette ne pénétre trop profondément dans le talon, n'exercer qu'une légère pression. Consulter un professionnel de santé pour choisir les endroits de prélèvement et les techniques appropriées.
- 4. Utiliser le GLUCOLET 2 avec prudence chez les petits enfants de moins de 25 kilos. L'appliquer alors en position normale, avec une pression légère contre le
- 5. En cas de prélèvements pratiqués sur une longue période, lors d'une autosurveil-lance glycémique par exemple, l'utilisation d'alcool peut rendre la peau plus épaisse et la piqûre plus difficile.

## **NETTOYAGE du GLUCOLET 2:**

Un bon nettoyage de l'autopiqueur GLUCOLET 2 assurera sa fiabilité.

- 1. Nettoyer le GLUCOLET 2 avec un chiffon doux ou un papier imbibé d'eau, d'alcool ou de détergent doux.
  - Si vous utilisez un détergent, rincer soigneusement, et sécher avec un chiffon ou papier absorbant sec.
- 2. Désinfection du GLUCOLET 2 pour les hôpitaux.

N.B. Il n'est pas nécessaire de désinfecter le GLUCOLET 2 en utilisation normale. Cependant, en cas de contamination par le sang, il convient de désinfecter l'appareil comme suit :

- a. Remptir un petit récipient (verre ou plastique) de manière à recouvrir le GLUCOLET 2 avec une des solutions suivantes :
  - 10 mL d'eau de Javel diluée dans 90 mL d'eau.
  - Glutaraldéhyde à 2 % (diluer selon les recommandations du fabricant).
- b. Tremper l'appareil pendant 10 minutes. Bien rincer à l'eau, et sécher soigneusement avec un chiffon ou un papier absorbant sec.

