

**beurer** medical

manuel abrégé

**GL 48**  
FR

**IVD MD**



GL 48 / LD 04

**Beurer GmbH** • Söflinger Straße 218 • 89077 Ulm, Germany • [www.beurer.com](http://www.beurer.com)  
[www.beurer-gesundheitsratgeber.com](http://www.beurer-gesundheitsratgeber.com) • [www.beurer-healthguide.com](http://www.beurer-healthguide.com)



Lancet needles / Lanzetten / lancettes / lancetas / lancette:  
SteriLance Medical (Suzhou) Inc., No.168 PuTuoShan Road  
New District, 215153 Suzhou, Jiangsu  
PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

**EC REP**

Emergo Europe B.V., Westervoortsedijk 60  
6827 AT Arnhem, The Netherlands

**CE** 0483 / **CE**

**CE** 0123



# Consignes d'avertissement et de mise en garde

## Avant la première utilisation



Avant la première mesure de glycémie, lisez impérativement le mode d'emploi détaillé. Contrôlez l'unité de mesure conformément au mode d'emploi.

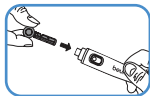
## Risque d'infection



L'appareil de mesure et ses accessoires peuvent entrer en contact avec le sang humain et représentent pour cette raison une source d'infection potentielle.

- N'utilisez jamais l'appareil de mesure, l'autopiqueur ni les accessoires conjointement avec d'autres personnes.
- Lorsque vous utilisez le système de mesure sur différentes personnes, observez les mesures d'hygiène généralement applicables.
- À chaque prélèvement d'échantillon sanguin, utilisez une nouvelle aiguille-lancette stérile.
- Lavez-vous les mains à l'eau chaude et au savon et séchez-les avant chaque prélèvement d'échantillon sanguin.

# Préparer l'autopiqueur et l'appareil



## Insérer la lancette

Retirer le capuchon de l'autopiqueur. Insérer l'aiguille-lancette dans l'autopiqueur. Fixer l'aiguille-lancette sur la tige et faire tourner l'élément de protection. Conserver l'élément de protection. Remettre le capuchon sur l'autopiqueur. Tourner la partie supérieure mobile du capuchon jusqu'à ce que la profondeur de piqûre souhaitée s'affiche. Tirer le dispositif de tension jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

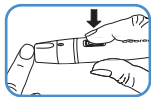


## Insérer les bandes de test

Introduire une bande de test dans l'appareil de mesure, en présentant les contacts vers l'avant.

Après un bref affichage de l'écran d'accueil, attendre quelques instants jusqu'à ce que le symbole de la goutte de sang clignote à l'écran.

# Effectuer un prélèvement sanguin



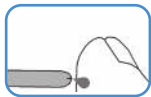
## Piquer

Appliquer l'autopiqueur légèrement décalé par rapport au centre de la pulpe digitale. Appuyer sur le bouton de déclenchement.

## La goutte de sang obtenue doit :

- avoir la forme d'une goutte et ne pas maculer
- avoir une taille d'au moins 1,2 mm (taille originale ●).

## Déposer du sang sur une bande de test



Tenir la fente pour le prélèvement de sang de la bande de test sur la goutte de sang jusqu'à ce que la fente soit totalement remplie et que l'affichage de l'appareil de mesure commence à compter à rebours. Attendre environ 5 secondes, jusqu'à ce que la valeur de glycémie mesurée s'affiche à l'écran.

**Valeur normale :**

<b>2 heures après le repas :</b>	<b>70 – 140 mg/dL (3,9 – 7,8 mmol/L)</b>
<b>à jeun :</b>	<b>70 – 100 mg/dL (3,9 – 5,6 mmol/L)</b>



### Éliminer la lancette

Retirer le capuchon. Poser l'élément de protection conservé sur un flacon et le percer avec la pointe de l'aiguille.

Activer le commutateur latéral. Ainsi, la lancette peut se détacher de son support. Éliminer les bandelettes de test et les lancettes conformément aux réglementations en vigueur. Remettre le capuchon.

## Valeurs mesurées critiques


Lo		Hypoglycémie < 20 mg/dL (< 1,1 mmol/L)	Nécessite une prise en charge immédiate par un médecin.
65 mg/dL	3,6 mmol/L	Glycémie faible < 70 mg/dL (< 3,9 mmol/L)	Manger entre les repas. Suivre les recommandations du médecin.
150 mg/dL	8,3 mmol/L	Glycémie élevée à jeun > 100 mg/dL (> 5,6 mmol/L) 2 heures après le repas > 140 mg/dL (> 7,8 mmol/L)	Consulter un médecin.
300 mg/dL	16,7 mmol/L	Glycémie élevée, le cas échéant, cétones > 240 mg/dL (> 13,3 mmol/L)	Test de cétones recommandé. Consulter en plus un médecin.

**HI**

Glycémie très élevée  
> 630 mg/dL (> 35,0 mmol/L)

Mesurer à l'aide d'une bande de test neuve. Si la valeur affichée reste identique, consulter immédiatement un médecin.

## Messages affichés à l'écran

<b>LP</b>	Piles vides.	Remplacer toutes les piles.
<b>Ht / Lt</b>	Température non comprise dans la plage autorisée.	Répéter le test avec une nouvelle bande, à température ambiante, entre +20 °C et +26 °C.
<b>Err</b> 	Bande de test usagée ou contaminée.	Insérer une nouvelle bande, non expirée et recommencer la mesure.
<b>Err001</b>	Erreur système.	Retirer les piles. Les réinsérer. Si le problème persiste, s'adresser au service après-vente.
<b>Err002</b>	Sang insuffisant dans la bande de test.	Répéter la mesure avec une nouvelle bande de test.
<b>Err004</b>	Dysfonctionnement de la procédure de mesure.	Contrôlez les étapes nécessaires avant la mesure de glycémie et répétez la mesure avec une nouvelle bande de test.