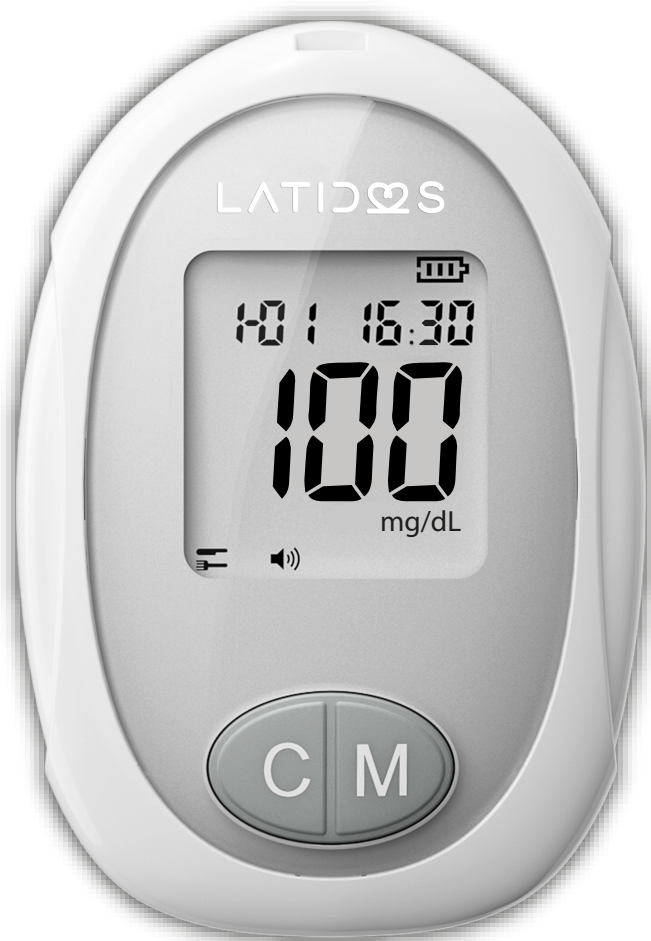




# GLUCÓMETRO

LATIDOS  
By GMD

El Glucómetro Latidos LTD-B10 es un dispositivo de medición de glucosa en sangre diseñado para proporcionar resultados rápidos, precisos y confiables. Con un diseño compacto y ligero, permite un monitoreo eficiente de los niveles de glucosa, facilitando el control de la diabetes tanto en el hogar como en entornos clínicos. Su memoria de hasta 512 mediciones y la opción de registrar valores antes y después de las comidas ofrecen un mejor seguimiento de la salud.



LTD-B10



Registro de mediciones  
antes y después de  
comidas



Promedio de  
resultados



Muestra de  
sangre mínima



Diseño compacto  
y liviano



Medición rápida  
y precisa



5 Años  
de garantía



# GLUCÓMETRO

LATIDOS  
By GMD

|                                                        |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| EAN-13                                                 | 7707633907807                                                                    |
| Alimentación eléctrica                                 | 2 x AAA (no incluidas)                                                           |
| Dimensiones                                            | 90.3 x 61 x 24 mm                                                                |
| Vida útil de las pilas                                 | Hasta 1000 mediciones                                                            |
| Peso Neto                                              | 47.1 g (sin baterías)                                                            |
| Alarma de cetonas                                      | No, mediciones por encima de 240 mg/dL pueden indicar riesgo de cetoacidosis     |
| Indicación de medición antes o después de comer        | Si                                                                               |
| Pantalla retroiluminada                                | No                                                                               |
| Rango de medición                                      | 20 - 600 mg/dL                                                                   |
| Rango de hematocrito                                   | 35-55 %                                                                          |
| Exactitud (ISO15197:2015)                              | < 100 mg/dL: $\pm 15$ mg/dL    > 100 mg/dL: $\pm 15$ %                           |
| Precisión                                              | SD < 7.7 mg/dL (20-100 mg/dL)<br>CV < 7.5 % (10 - 600 mg/dL)                     |
| Vida útil estimada                                     | 5 años                                                                           |
| Tiempo de medición                                     | 5 segundos                                                                       |
| Volumen de muestra de sangre                           | 0.8 $\mu$ L                                                                      |
| Memorias                                               | 512                                                                              |
| Indicación de resultados promedio                      | 7d, 14d, 28d                                                                     |
| Condiciones ambientales de almacenamiento y transporte | Temperatura: -20-55 °C<br>Humedad relativa: 10-90 %                              |
| Condiciones ambientales de operación                   | Temperatura: 5- 40 °C<br>Humedad relativa: 10- 80 %                              |
| Condiciones ambientales de operación de las tirillas   | Temperatura: 5 -40 °C<br>Humedad relativa: 10- 90 %                              |
| Riesgo                                                 | Glucómetro: IIA<br>Lanceta: IIA<br>Tirilla: II                                   |
| Registro sanitario                                     | Glucómetro: 2024DM-0029135<br>Lanceta: 2024DM-0029569<br>Tirilla: 2024RD-0008800 |



## TIRAS REACTIVAS DE GLUCOSA DE REFERENCIA LTD-B10-TR

Las tiras reactivas de glucosa se utilizan como medidor de glucosa en sangre para monitoreo *Invitro* de la concentración de glucosa en sangre entera capilar humano, que puede ser utilizada por profesionales, no profesionales en casa o en unidades médicas. Este producto sólo se utiliza para monitorear la glucosa en pacientes diabéticos. No puede utilizarse para el diagnóstico de la diabetes ni como base para el ajuste de dosis de medicamentos terapéuticos.



LTD-B10-TR



Detección rápida  
y precisa



Fácil  
de usar



Monitoreo  
confiable



Versátil  
y seguro



Tiras reactivas con  
enzima GDH-FAD



## TIRAS REACTIVAS DE GLUCOSA PARA LTD-B10-TR

|                                                        |                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN-13                                                 | 7707633904707                                                                                                                                                |
| Unidades por empaque                                   | 50                                                                                                                                                           |
| Presentaciones                                         | Cajas de 2x25 pruebas.                                                                                                                                       |
| Composición                                            | Cada tira contiene: Enzima Flavin Adenina Dinucleótido Glucosa Deshidrogenasa (GDH-FAD) $\geq 4$ UI y otros componentes (buffer fosfato, Tween 20) $< 3$ mg. |
| Tipo de enzima                                         | GDH-FAD                                                                                                                                                      |
| Tipo de muestra                                        | Sangre entera capilar humana                                                                                                                                 |
| Volumen de muestra                                     | 0.8 $\mu$ L                                                                                                                                                  |
| Dimensiones de la tira reactiva                        | 6,04 mm(ancho) x 31,22 mm(largo) x 0,47 mm(espesor)                                                                                                          |
| Electrodo                                              | 4 electrodos de plata                                                                                                                                        |
| Rango de medición                                      | 20 mg/dL a 600 mg/dL                                                                                                                                         |
| Compatibilidad                                         | Glucómetro con referencia LTD-B10                                                                                                                            |
| Precisión                                              | SD $< 7.57$ mg/dL a $< 100$ mg/dL<br>CV $< 7.5\%$ a $\geq 100$ mg/dL                                                                                         |
| Exactitud                                              | $\pm 15$ mg/dL si $< 100$ mg/dL ; $\pm 15\%$ si $\geq 100$ mg/dL                                                                                             |
| Condiciones ambientales de almacenamiento y transporte | A temperatura ambiente ( $4^{\circ}\text{C}$ a $30^{\circ}\text{C}$ ) y humedad relativa entre 20% a 80%. Evite congelar el producto.                        |
| Condiciones ambientales de operacion                   | A temperatura ambiente ( $10^{\circ}\text{C}$ a $37^{\circ}\text{C}$ ) con una humedad relativa entre 10% a 90%.                                             |
| Fecha de caducidad                                     | Válido, sin abrir el vial, durante 24 meses desde su fecha de fabricación y hasta los 6 meses siguientes a su apertura                                       |
| Tipo de riesgo                                         | Tipo II                                                                                                                                                      |
| Registro sanitario                                     | INVIMA 2024RD-0008800                                                                                                                                        |





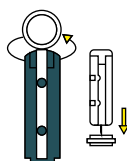
## LANCETAS ESTÉRILES

LATIDOS  
By GMD®

Las Lancetas para el glucómetro LTD-B10-L son dispositivos de un solo uso diseñados para obtener muestras de sangre capilar de manera segura, indolora y eficiente. Fabricadas con una aguja de acero inoxidable de alta calidad y un cuerpo de policloruro de vinilo (PVC), garantizan una punción precisa y mínima molestia para el usuario. Su método de esterilización por irradiación asegura un uso higiénico y seguro



LTD-B10-L



Punción precisa y segura

|                           |                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------|
| EAN-13                    | 7707633900440                                              |
| Unidades por empaque      | 50                                                         |
| Dimensiones               | 32 X 6.4 mm                                                |
| Vida útil                 | 5 años (tiempo de vigencia de la esterilización)           |
| Usos                      | Dispositivo de un solo uso                                 |
| Materiales                | Plástico: Policloruro de vinilo<br>Aguja: Acero inoxidable |
| Metodo de esterilización  | Irradiación                                                |
| Producto re esterilizable | No                                                         |
| Riesgo                    | IIA                                                        |
| Registro Sanitario        | 2024DM-0029569                                             |