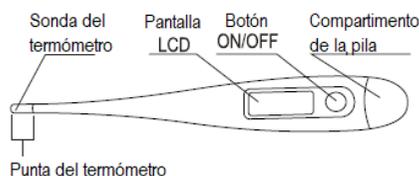


Generation GUARD

Termómetro basal CE 0197

Modelo: GM-300B



Felicitaciones por la adquisición de este producto. Por favor, lea las instrucciones atentamente antes de comenzar a utilizar el termómetro y guarde el dispositivo y el manual en un lugar seguro. Este producto está destinado para la medición de la temperatura corporal humana.

Instrucciones de funcionamiento

Antes de utilizar el producto, desinfecte la sonda de medición. Para encenderlo, presione el botón ON/OFF al lado de la pantalla; sonará un breve pitido, lo cual indica que el termómetro ya está funcionando. Al mismo tiempo, el termómetro realiza una auto-verificación, durante la cual aparecerán todos los segmentos digitales en la pantalla LCD. Cuando las letras "Lo" aparezcan y "°C" o "°F" parpadeen, el termómetro estará listo para utilizarse. Si la temperatura ambiente es menor a 32°C u 89,6°F, aparecerá "Lo°C o Lo°F en la pantalla y, si ésta es mayor a 42°C o 109,4°F, aparecerá "Hi°C o Hi°F. Durante la medición, se mostrará la temperatura actual continuamente, y destellará el símbolo "°C" o "°F". La medición se habrá completado cuando el termómetro alcance un valor constante. Un valor será constante cuando la temperatura aumente menos de 0,1°C en 16 segundos. En cuanto el termómetro llegue a un valor constante, sonará un pitido cuatro veces, y el símbolo "°C" o "°F" dejará de destellar. La temperatura más alta aparecerá en la pantalla. Sin embargo, note que éste es un termómetro de máxima, lo cual significa que la temperatura que se muestra puede aumentar un poco si continúa la medición luego de los pitidos. Este es particularmente el caso de las mediciones axilares, cuando se registra un valor de temperatura que se aproxima a la temperatura corporal central. En este caso, por favor, observe la descripción debajo de "Métodos de medición de la temperatura". Una vez completada la medición, apague el termómetro presionando el botón OF/OFF. Una vez que se muestre la temperatura, el dispositivo se apagará automáticamente en 10 minutos.

Función de memoria

Apague el termómetro y luego presione el botón ON/OFF por 2 segundos. Aparecerá automáticamente el último valor de medición en "°C" o "°F". El valor permanecerá en la pantalla hasta que suelte el botón ON/OFF. Solo se borrará el último valor de medición cuando se registre un nuevo.

Métodos de medición de la temperatura

Es importante recordar que la medición de la temperatura corporal depende del sitio en donde se mida. Por esta razón, el lugar de medición siempre debe especificarse para asegurar que se registre una medición correcta.

En el recto (rectal)

Es el método de medición más preciso desde el punto de vista médico, ya que es el sitio que se encuentra más cerca de la temperatura corporal central. Debe insertarse cuidadosamente el extremo del termómetro 2 cm como máximo dentro del recto. El tiempo de medición aproximado es de 40 a 60 segundos.

Debajo del brazo (axilar)

La colocación del termómetro en la axila proporcionará una medición de la temperatura superficial que puede variar alrededor de 0,5°C a 1,5°C de la medición rectal en adultos. El tiempo de medición de este método es de 80 a 120 segundos. Sin embargo, no podrá obtenerse una medición precisa si, por ejemplo, se sometió a las axilas a una temperatura fría. Si ocurre esto, se recomienda que extienda el tiempo de medición a 5 minutos para obtener la medición más precisa posible que corresponda a la temperatura corporal central.

En la boca (oral)

Hay diferentes zonas de calor en la boca. Por regla general, la temperatura oral es 0,3°C a 0,8°C más baja que la temperatura rectal. Para asegurar una medición precisa, coloque la punta del termómetro a la izquierda o la derecha de la base de la lengua. La sonda debe tener un contacto constante con el tejido durante la medición, y debe colocarse debajo de la lengua en una de las dos zonas de calor al fondo. Debe mantener la boca cerrada durante la medición y respirar de forma uniforme por la nariz. No tome ni beba mientras dure la medición. El tiempo aproximado que tomará será de 50 a 70 segundos.

Nota: Le recomendamos el método rectal, ya que es el más preciso para identificar la temperatura basal. Además, le recomendamos extender el tiempo de medición a 3 minutos luego del pitido.

Cómo cambiar la escala de medición (sólo para termómetros con cambios de escala)

Para cambiar la escala de °C a °F o viceversa, encienda el dispositivo. Presione y mantenga apretado el botón ON/OFF por 2 segundos, y se mostrará la otra escala en la pantalla.

Limpieza y desinfección

La mejor manera de limpiar la punta del termómetro es aplicando un desinfectante (por ejemplo, 70% alcohol etílico) con un paño húmedo. Este modelo de termómetro GM-300B es

resistente al agua, por lo que puede sumergirse en líquidos o agua tibia para su limpieza y desinfección.

Precauciones

- No coloque el dispositivo en agua caliente.
- No lo exponga a temperaturas elevadas o a la luz solar.
- No deje caer el termómetro. No es resistente a los golpes o impactos.
- No doble ni abra el dispositivo (excepto por el compartimento de la pila).
- No lo limpie con diluyente, gasolina o benceno. Límpielo sólo con agua o desinfectante.
- No sumerja los termómetros resistentes al agua a 15 cm por más de 30 minutos.
- El termómetro contiene componentes pequeños (pila, compartimento de batería) que pueden ser tragados por niños. Por esta razón, mantenga el dispositivo alejado de los niños.
- Evite doblar la punta del termómetro.
- Si la temperatura ambiente es mayor a 35°C o 95°F, sumerja la punta del termómetro en agua fría por 5 a 10 segundos antes de comenzar una medición.
- La fiebre persistente debe ser tratada por un médico, especialmente en niños. Por favor, contacte a su médico.

Reemplazo de batería

Cuando el símbolo "■" o "□" aparezca en la parte derecha de la pantalla, significa que la pila se ha gastado y debe reemplazarse. Quite la cubierta de la pila y coloque una pila (preferentemente sin mercurio) del mismo tipo. Por favor, tenga en cuenta: El símbolo "+" debe ir hacia arriba y "-" hacia abajo.

Desecho del producto

Por favor, asegúrese de proteger el ambiente. Las pilas no deben desecharse junto con los residuos domésticos. Entréguelas a un centro de recolección de desechos o al centro municipal de reciclaje de materiales como desechos especiales.



Este símbolo en productos o documentos adicionales significa que no deben mezclarse los productos electrónicos consumidos con los residuos domésticos. Lleve estos productos a los centros de recolección de residuos gratuitos para su correcto tratamiento y reciclaje. Para más información sobre su punto de recolección más cercano, por favor, contáctese con las autoridades locales.

Datos técnicos

Tipo: termómetro de máxima
Rango de medición: (32,00 ~23,00)°C/(89,60 ~109,40)°F
Precisión de la medición:
+/- 0,10°/0,20°F (35,50°C ~42,00°C/95,90°F ~107,60°F)
+/- 0,20°C/0,40°F (32,00°C ~35,50°C/89,60°F ~95,90°F)
Temperatura de almacenamiento/transporte:
(-25 ~55)°C, ≤ 95% RH
Temperatura ambiente durante el uso:

(5~35)°C, ≤ 80% RH

Escala mínima: 0,01°C/0,01°F

Tipo de pila: Pilas alcali-manganeso, tipo LR41, 1,5 V, vida útil mínima de 100 horas en funcionamiento constante.

Peso: 12g aprox.

Explicación de símbolos

- □ La pila está vacía
- Instrucciones de desecho del producto para dispositivos electrónicos
- La pila de este producto cumple con los requisitos establecidos por las Directivas Europeas 2006/66/EEC Lo°C o Lo°F: temperatura debajo de los 32°C u 89,6°F Hi°C o Hi°F: temperatura arriba de los 43°C o 109,4°F
- Equipo tipo BF
- Lea las instrucciones de uso atentamente.

Requisitos legales y disposiciones

Este producto cumple con las directivas europeas para dispositivos médicos 93/42/EEC y lleva la marca CE. Asimismo, el dispositivo cumple con las especificaciones del estándar europeo para termómetros clínicos-Parte 3: Funcionamiento de termómetros eléctricos compactos (predictivos y no predictivos) con dispositivo de máxima. La marca CE confirma que es un dispositivo médico con una función de medición conforme con *Medical Devices Act* (Ley de Dispositivos Médicos), que ha atravesado un proceso de evaluación de conformidad. Un organismo notificado confirma que este producto cumple con todas las disposiciones legales correspondientes.

Control de calibración

Este termómetro se calibra por primera vez cuando se fabrica. Si lo utiliza de acuerdo con las instrucciones de funcionamiento, no se requiere un reajuste. El control de calibración debe llevarse a cabo inmediatamente si hay indicios de que el producto no mantiene los límites de errores definidos o si las propiedades de la calibración pudieran verse afectadas por alguna intervención u otro medio. Por favor, cumpla con toda regulación legal nacional. Las autoridades competentes o los proveedores de servicio autorizados pueden realizar el control de la calibración. Pueden otorgarse las instrucciones para el control de calibración a las autoridades relevantes o proveedores de servicio autorizados en caso de solicitarlo.

Garantía

Este producto posee 1 año de garantía desde la fecha de expedición de la fábrica. Los daños al dispositivo por uso o abuso incorrecto no están cubiertos por la garantía. Las pilas y el paquete no están incluidos dentro de la garantía. Se excluyen todos los reclamos fuera de estos límites, incluyendo los reclamos por daños. Si nota que el termómetro está defectuoso y no funciona correctamente, por favor, revise la pila antes de enviarlo para su reparación.