



# ASSURE<sup>®</sup> PLATINUM

SISTEMA DE MONITOREO DE GLUCOSA EN SANGRE

## REALIZACIÓN DE UNA PRUEBA DE GLUCOSA EN SANGRE

Cuidado: El incumplimiento de las instrucciones pueden dar lugar a resultados incorrectos.

### Paso 1: Saque una tira de prueba Assure<sup>®</sup> Platinum del frasco.

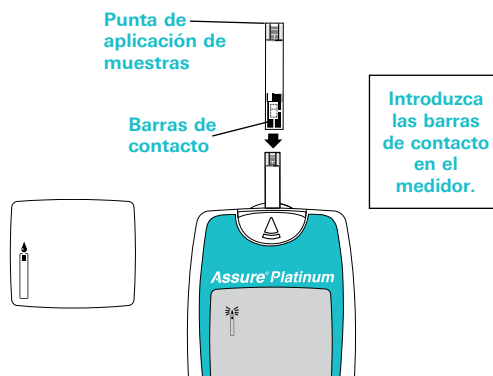
Inmediatamente tape bien el frasco.

**Nota:** Si en la pantalla aparecen tanto el mensaje PCS como el símbolo ▲, lleve a cabo una prueba con solución de control.

### Introduzca la tira de prueba tal como se ilustra en el diagrama 1.

El medidor se encenderá automáticamente. Verifique que en la pantalla aparezcan todos los símbolos.

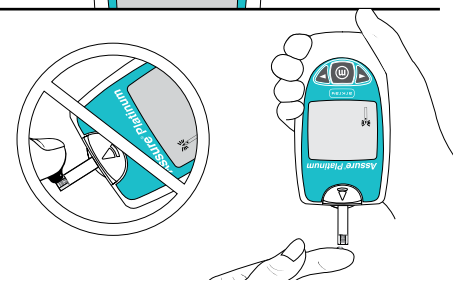
La tira y la gota de sangre destellante indican que el medidor está listo para su uso.



### Paso 2: Obtenga una muestra de sangre. Ponga la gota de sangre de su dedo en contacto con la punta de aplicación de muestras en el extremo de la tira.

La acción capilar extraerá la sangre al interior de la tira.

**Nota:** Aplique sangre a la tira de prueba en un plazo de 20 segundos de haber obtenido la muestra de sangre. Una vez que la sangre sea detectada, el medidor empezará una cuenta regresiva. Si el medidor no se inicia después de agregar la primer gota de sangre, quite la tira de prueba y haga otra prueba con una nueva tira. Si el medidor no empieza una cuenta regresiva, deseche, la tira.



#### Importante:

Se requiere un volúmen de muestra mínima de 0.5 µL. Si se usan muestras de menos volúmen, es posible que el medidor no se inicie o que haga la cuenta regresiva pero muestre un mensaje de error E13. Asegúrese de que la sangre llene por completo la zona reactiva.



### Paso 3: El medidor empezará una cuenta regresiva mostrando el "7". El medidor mostrará el resultado al cabo de 7 segundos.

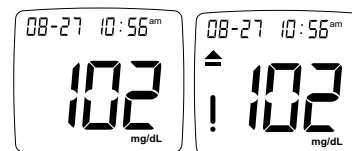
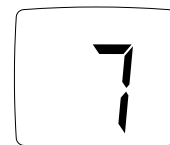
#### Opción: Marcando el resultado de prueba en la memoria

Los resultados pueden marcarse con un "!" si se piensa que el resultado esta incorrecto o que no se siguió debidamente el procedimiento de prueba.

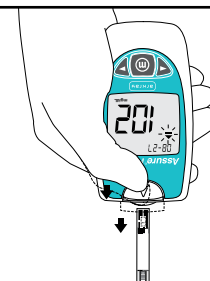
Para marcar el resultado con un "!", oprima el botón de avance o retroceso después de que la lectura aparezca en la pantalla. Los resultados marcados no estarán incluidos en el promedio de 7, 14, 30 o 90 días.

**Para profesionales: Registre el resultado de prueba en el historial medico del paciente.**

Los resultados se mostrarán en unidades de mg/dL, sin punto decimal.



**Paso 4:** La flecha destellante le recuerda que debe extraer la tira de prueba. Saque la tira de prueba orientando el medidor de modo que la tira quede hacia abajo. **Empuje el botón de liberación de la tira de prueba hacia adelante. Deseche la tira de prueba.** El medidor se apagará automáticamente cuando saque la tira de prueba.



# REALIZACIÓN DE UNA PRUEBA CON SOLUCIÓN DE CONTROL

## Realice una prueba con solución de control:

- Antes de realizar la primer prueba con el sistema Assure Platinum
- Cuando abra un frasco nuevo de tiras de prueba
- Siempre que sospeche que el medidor o las tiras de prueba no estén funcionando debidamente
- Si los resultados aparecen anormalmente altos o bajos, o no concuerdan con los síntomas clínicos


- Si el frasco de tiras de prueba se ha dejado abierto, o si se ha expuesto a la luz, a temperaturas menos de 39 °F (4 °C) o más de 86 °F (30 °C), o a niveles de humedad mayores de un 80%
- Para verificar su técnica
- Cuando el medidor Assure Platinum se ha dejado caer o se ha guardado en temperaturas menos de 32 °F (0 °C) o por más de 122 °F (50 °C)
- Cada vez que cambie las pilas

*Para los profesionales de la salud: Lleve a cabo las pruebas de solución de control conforme a las pautas normativas del estado donde reside.*

## Paso 1: Introdúzca una tira de prueba tal como se muestra.


El medidor se encenderá automáticamente. Se encenderá la pantalla completa durante un instante. Asegúrese de que en la pantalla aparezcan todos los símbolos. Aparecerá automáticamente el símbolo de tira y la gota de sangre distellante.

## Paso 2: Oprima el botón de retroceso o avance una vez para entrar en el modo de solución de control.

En la parte superior derecha de la pantalla aparecerá el símbolo de frasco de solución .

## Si no se entra en el modo de solución de control, el resultado NO tendrá validez.

El uso del modo de solución de control se marcará el resultado en la memoria.

 le indicará que aplique la solución.

## Paso 3: Mezcle el frasco de solución suavemente varias veces (no lo agite). Destape el frasco de solución de control y coloque la tapa sobre una superficie plana. Apriete el frasco y deseche la primer gota. **Aplique la segunda gota en la parte superior de la tapa limpia.**

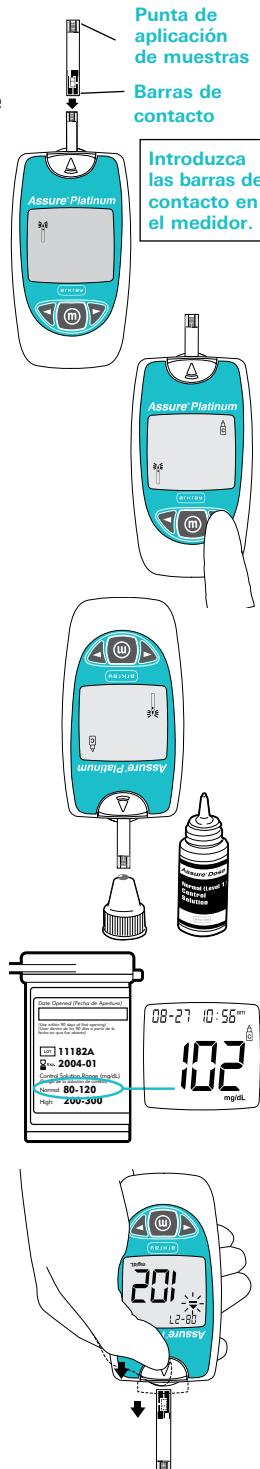
## Paso 4: Acerque el medidor y la tira a la gota. La tira de prueba extraerá la solución a su interior. El medidor mostrará el resultado al cabo de 7 segundos.

## Paso 5: Compare el resultado con el rango impreso en el frasco de tiras de prueba. Asegúrese de que el resultado se encuentre dentro del rango aceptable. Si el resultado se encuentra dentro del rango eso indica que el medidor y la tira de prueba están funcionando correctamente.

Si el resultado de la solución de control está fuera del rango aceptable, no utilice el sistema. **Para profesionales: Registre el resultado de prueba en el diario de calidad.**




## Paso 6: Saque la tira de prueba orientando el medidor de modo que la tira quede hacia abajo. **Empuje el botón de liberación de la tira hacia adelante.** La tira de prueba se caerá y el medidor se apagará automáticamente. Deseche la tira de prueba usada. Tape el frasco después de limpiar el exceso de solución presente en la tapa.

**Para profesionales: Repitan los pasos del 1 al 6 con una segunda solución de control.**



## RECORDATORIO DE COMPROBACIÓN DE CALIDAD



Si la función de recordatorio de comprobación de calidad está activada, aparecerá tres veces con el mensaje "PCS" junto al símbolo . Luego el número de código junto al símbolo aparecerán . Si se realiza una prueba de solución de control, el símbolo  desaparecerá. Esta función sirve para recordarle que debe realizar una prueba de solución cada 24 horas. El recordatorio seguirá apareciendo en la pantalla cada vez que se introduzca una tira, hasta que se realice una prueba de solución.

## RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS Y ATENCIÓN AL CLIENTE



**Su nivel de glucosa de sangre es menos de 20 mg/dL.** Repita la prueba usando una nueva tira. Si este mensaje vuelve a aparecer, comuníquese de inmediato con un profesional de la salud.



**Su nivel de glucosa de sangre es más de 600 mg/dL.** Repita la prueba usando una nueva tira. Si este mensaje vuelve a aparecer, comuníquese de inmediato con un profesional de la salud.



**Se ha cambiado la pila.** Asegúrese que la hora y la fecha estén correctas. (La hora y la fecha destellan). Con el medidor apagado, oprima el botón "M" por 2 segundos para entrar en el modo de comprobación de ajustes del medidor. Luego confirme que la hora y la fecha estén correctas. Si están incorrectas, mantenga oprimido el botón "M" para entrar en el modo de configuración.



**Se ha introducido una tira usada o el medidor no logra leerla.** Repita la prueba con una tira nueva.



**No se agregó suficiente sangre a la tira de prueba.** Repita la prueba con una tira nueva. Agregue por lo menos 0.5 µL de sangre a la punta de aplicación de muestras.

*Si necesita más asistencia con su sistema de monitoreo de glucosa de sangre Assure Platinum, consulte el manual de instrucciones del usuario o llame al servicio de atención al cliente de ARKRAY al 800.818.8877, opción 5 (24 horas al día, 7 días a la semana).*