



El sistema de monitoreo de glucosa en sangre Livongo

Instrucciones de Uso

[REF] OFG00406

TIRAS REACTIVAS PARA PRUEBA DE GLUCOSA EN SANGRE

USO PRINCIPAL Y USO PREVISTO

Las tiras de prueba Livongo (tiras Livongo) se usan con el medidor de glucosa Livongo (medidor Livongo) para realizar una medición cuantitativa de la glucosa en sangre fresca de los vasos sanguíneos de la punta de los dedos. El medidor Livongo está diseñado para que las personas con diabetes lo usen en el hogar para controlar la efectividad del programa de control de diabetes y no se debe usar para diagnosticar o evaluar la diabetes mellitus.

Las tiras Livongo son tiras delgadas. Las tiras cuentan con un sistema reactivo químico. Funcionan con los medidores de glucosa en sangre Livongo para medir la concentración de glucosa en sangre completa. La sangre se aplica en el extremo de la tira reactiva. Luego, la celda reactiva absorbe la sangre. Y allí se lleva a cabo la reacción. Durante la reacción, se genera una corriente eléctrica temporal que es detectada por el medidor. La cantidad de glucosa se calcula sobre la base de esta corriente. El resultado se muestra en la pantalla del medidor. Los medidores están configurados para mostrar resultados equivalentes en plasma.

Las tiras Livongo se utilizan para medir la cantidad de glucosa en sangre completa. La sangre puede tomarse del dedo, del antebrazo o de la palma de la mano. El sistema se utiliza para supervisar el funcionamiento del programa de control de la diabetes. Las tiras Livongo se pueden utilizar solamente fuera del cuerpo. Las utilizan las personas diabéticas para realizar pruebas. El sistema de monitoreo de glucosa en sangre Livongo fue creado para ser utilizado por un solo paciente. No lo comparta con otras personas. Para uso de diagnóstico *in vitro*.

COMPOSICIÓN

Cada tira Livongo tiene sustancias químicas reactivas y no reactivas. Estas sustancias químicas son: Glucosa oxidasa (de *Aspergillus Niger*) <25 UI, mediador <300 , solución reguladora e ingredientes no reactivos. Cada frasco de tiras Livongo contiene un agente de secado.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

• Guarde las tiras reactivas en su frasco protector. Guárdelas con la tapa bien cerrada. Esto las mantiene en buen estado.

• Almacene en un lugar frío y seco, entre 41 y 86 °F (5 a 30°C) y entre 10 y 90% de humedad relativa (RH) y mantenga lejos de la luz solar.

• Utilice las tiras Livongo a temperatura ambiente. Esto brinda resultados precisos.

• Mantenga el lado con el texto hacia arriba y el lado en blanco hacia abajo cuando inserte las barras de contacto de la tira en el puerto de tiras.

• No almacene ni utilice las tiras en un lugar húmedo, como el baño.

• No guarde el medidor, las tiras ni la solución de control cerca de Clorox o de limpiadores que contengan Clorox.

• No transfiera las tiras a otro frasco u otro recipiente.

• Vuelva a colocar la tapa de inmediato después de retirar una tira.

• Use la tira tan pronto la retire del frasco.

• La inserción repetida y extracción de una tira en el puerto de la tira puede dar lugar a errores de lectura.

• No utilice las tiras una vez pasada la fecha de vencimiento de producto no abierto. La fecha está impresa en el frasco. De lo contrario, puede obtener resultados incorrectos en la prueba.

Nota: Todas las fechas de vencimiento se imprimen con el formato año/mes. 2016/01 indica enero de 2016.

• Un frasco de tiras nuevo se puede utilizar hasta 6 meses después de la primera vez en que se abrió. Después de 6 meses, vencerán. Escriba la fecha de vencimiento de producto abierto en la etiqueta del frasco después de abrirlo.

PRECAUCIONES

• Para uso de diagnóstico *in vitro*. Las tiras Livongo solamente se pueden utilizar fuera del cuerpo. Deben usarse sólo para realizar pruebas.

• Su medidor de glucemia es solo para el uso de un solo paciente. No lo comparta con otros, ni siquiera con los miembros de su familia. No olvide cumplir con el procedimiento de desinfección y limpieza previa requeridos. Consulte la sección "Cuidado de su medidor Livongo" en el manual del usuario en my.livongo.com. Este procedimiento es importante para evitar la posible transmisión de enfermedades infecciosas.

• No utilice las tiras después de la fecha de vencimiento que se muestra en el frasco. Las tiras vencidas pueden generar un resultado incorrecto.

• No utilice las tiras que estén gastadas, dobladas o dañadas.

• No vuelva a usar las tiras usadas.

• Aplique la muestra sólo en el extremo de la tira. No aplique en la parte superior de la tira. Esto puede generar un resultado falso.

• Descarte el frasco y las tiras sin usar 6 meses después de abrir el frasco por primera vez. La exposición constante al aire puede destruir las sustancias químicas de la tira reactiva. Esto puede generar una lectura falsa.

• Mantenga el frasco de tiras lejos del alcance de los niños y los animales.

• Consulte a su médico antes de hacer cualquier cambio en el plan de tratamiento.

MATERIALES INCLUIDOS

- Tiras de prueba
- Instrucciones de Uso
- Medidor Livongo
- Lancetas estériles
- Dispositivo de punción (porta-lanceta)

Póngase en contacto con Apoyo para Miembros al **800.945.4355** para obtener información sobre cómo comprar las tiras reactivas.

INSTRUCCIONES DE USO

Consulte el Manual del usuario para obtener instrucciones completas sobre la recolección de la muestra de sangre antes de utilizar las tiras.

1. Abra la tapa del frasco de tiras . Retire una tira. Vuelva a colocar la tapa de inmediato. Esto protege las tiras de la humedad del aire.

2. Realice la prueba siguiendo las instrucciones del Manual del usuario.

3. El resultado de la prueba se mostrará en la pantalla del medidor. Este resultado debe estar dentro del rango objetivo. Su médico debe recomendarle un rango objetivo. Si los resultados son más altos o más bajos, consulte con su médico sobre cómo proceder. Siempre consulte con su médico antes de cambiar el plan de tratamiento.your treatment plan.

RANGO DE VALORES ESPERADOS

La supervisión de la glucosa en sangre requiere de la ayuda de un médico. Junto a él puede establecer un rango personal de valores esperados de glucosa en sangre. También puede acomodar sus horarios de prueba. Además,

Hora	Rango, mg/dL	Rango, mmol/L
En ayuno y antes de comer	70 – 100	3,9 – 5,6
2 horas después de comer	Menos de 140	Menos de 7,8

debe conversar con él sobre el significado de los resultados de las pruebas de glucosa en sangre. Niveles de glucosa en sangre esperados para personas sin diabetes:^{1, 2}

VERIFICACIÓN DEL SISTEMA

Sea cuidadoso con su medidor Livongo. Consulte su Manual de usuario para saber cómo debe cuidar su medidor. Realice una prueba de control de calidad para asegurarse de que el medidor y las tiras funcionan correctamente juntos. Siga el procedimiento de la prueba de control del Manual del usuario. En la etiqueta del frasco de tiras se muestra dos rangos, CTRL 1 y CTRL 2. La solución de control 1 es suficiente para la mayoría de las necesidades de autocontrol de los pacientes. Si piensa que el medidor o las tiras tal vez no funcionen correctamente, puede realizar también una prueba de nivel 2. Póngase en contacto con Atención al Cliente para obtener más información sobre cómo comprar la solución de control.

Debe confirmar los resultados de la prueba con solución de control. Asegúrese de que las pruebas realizadas con la solución de control 1 estén dentro del rango CTRL 1. Asegúrese de que las pruebas realizadas con la solución de control 2 estén dentro del rango CTRL 2. Cuando realice la prueba con la solución de control 1, asegúrese de comparar los resultados con el rango CTRL 1 en la etiqueta del frasco.

ADVERTENCIA: Si los resultados de la prueba de control de calidad están fuera del rango de control que se muestra en el frasco de tiras reactivas, NO use el sistema para analizar su sangre. Es posible que el sistema no esté funcionando correctamente. Si no puede solucionar el problema, póngase en contacto con Atención al Cliente para obtener ayuda.

LIMITACIONES

• Los medidores, tiras y otros componentes Livongo fueron diseñados, evaluados y están comprobados que juntos funcionan correctamente para proporcionar mediciones de glucosa en sangre exactas. No utilice componentes de otras marcas.

• El medidor Livongo no se debe usar en pacientes gravemente enfermos o en recién nacidos.

• Las tiras Livongo analizan sangre capilar completa fresca. No utilice conmuestras de suero o plasma.

• El sistema de control de glucosa Livongo es para que los usuarios se auto examinen a través del uso de sangre proveniente de los vasos sanguíneos capilares de la punta de los dedos.

• Los niveles de hematocritos demasiado altos (más del 70 %) o demasiado bajos (menos del 20 %) pueden generar resultados erróneos. Hable con su médico para descubrir cuál es su nivel de hematocritos.

• El sistema está evaluado para que lea con exactitud la medición de la glucosa en sangre completa dentro de un rango de 20-600 mg/dL.

• Las sustancias grasas no tienen un efecto significativo en los resultados de la prueba. Estos incluyen los triglicéridos hasta 3.000 mg/dL o el colesterol hasta 500 mg/dL.

• El paracetamol, el ácido úrico y el ácido ascórbico (vitamina C) (cuando se presentan en sangre y su concentración terapéutica es normal o alta) no afectan los resultados de modo significativo. Sin embargo, una concentración anormalmente alta en sangre puede causar resultados inexactamente altos.

• El sistema de monitoreo de glucosa en sangre Livongo se ha evaluado para que funcione correctamente a alturas de hasta 8.516 pies (2.595 metros).

• No se analizaron muestras de sangre de pacientes en shock, deshidratación grave o estado hiperosmolar (con o sin cetosis). No se recomienda analizar esas muestras con el sistema de monitoreo de glucosa en sangre Livongo.

• Deshágase de las muestras de sangre y materiales con cuidado. Trate las muestras de sangre como si fueran materiales infecciosos. Siga las regulaciones locales.

• Se considera que todas las piezas del equipo son de riesgo biológico y que pueden transmitir enfermedades infecciosas, incluso después de realizar la desinfección y limpieza.

CARACTERÍSTICAS DE COMPORTAMIENTO

La precisión y exactitud del **medidor Livongo** se calibra a través de un analizador de glucosa YSI (modelo 2300 STAT PLUS) como instrumento de referencia. Se puede comparar con el estándar de referencia del NIST (Instituto Nacional de Estándares y Tecnología).

Reproducibilidad, precisión

Se ejecutaron diez pruebas repetidas en diez medidores Livongo. Se utilizaron en la prueba muestras de sangre venosa heparinizada en cinco niveles de concentración. Los resultados de las tres pilas combinadas arrojaron los siguientes valores.

Glucemia PROMEDIO, mg/dL	Desviación estándar mg/dL (SD)	% Coeficiente de variación (CV)
47,33	1,77	3,73
75,7	2,37	3,2
129,37	4,31	3,3
207,67	7,14	3,43
326,63	11,33	3,43

Precisión intermedia

Se ejecutaron diez pruebas repetidas con tres pilas de tiras en diez **medidores Livongo**. Estas pruebas se realizaron todos los días durante un total de diez días. Se utilizaron soluciones de control en tres niveles de concentración en la prueba. Los resultados de los resultados combinados de las tres pilas de tiras arrojaron los siguientes valores.

#	MEDIA	Desviación estándar mg/dL o coeficiente de variación (CV)
Las tres pilas combinadas	37,5 mg/dL	1,45 mg/dL
	119,0 mg/dL	2,8%
	350,0 mg/dL	2,3 %

Exactitud de sistema

Se realizaron estudios de exactitud de sistema de manera independiente a través de usuarios no especializados. Cada individuo obtuvo su propia muestra de la punta del dedo y midió su glucemia con el medidor Livongo con las tres pilas de tiras. Se extrajo sangre de 102 usuarios. Luego, las muestras de la punta de los dedos de los mismos sujetos fueron analizadas en un analizador de glucosa YSI modelo 2300 STAT PLUS que sirvió como estándar de referencia para determinar la exactitud del medidor Livongo en las manos de personas no especializadas. Los resultados que se muestran a continuación son aquellos de las primeras pruebas que las personas no especializadas obtuvieron a través del uso del medidor Livongo y de las tiras Livongo.

Resultados de regresión lineal: Livongo™ (y) contra la referencia de YSI(x) Usuario no especializado					
Lugar de la muestra	Pendiente	Ordenada	R	R²	N
Punta del dedo	0,9987	0,4456	0,9941	0,9882	102

El rango de muestra fue de 48,2 a 391,5 mg/dL para los exámenes con el medidor Livongo con muestras de sangre extraídas de la punta de los dedos.

Usuario no especializado Punta de los dedos: resultados de exactitud del sistema para una concentración de glucosa ≥75mg/dL			
Dentro de ± 5%	Dentro de ± 10%	Dentro de ± 15%	Dentro de ± 20%
68/93 (73,1%)	87/93 (93,5%)	92/93 (98,9%)	93/93 (100,0%)
Usuario no especializado Punta de los dedos: resultados de exactitud del sistema para una concentración de glucosa <75mg/dL			
Dentro de ± 5 mg/dL	Dentro de ± 10 mg/dL	Dentro de ± 15 mg/dL	
6/9 (66,7%)	9/9 (100,0%)	9/9 (100,0%)	

Para obtener instrucciones completas, consulte el Manual del usuario en my.livongo.com. Para preguntas y dudas con respecto a este producto, póngase en contacto con Apoyo a Miembros al **800.945.4355**. Apoyo al Miembro esta disponible las 24 horas del día, los 365 días del año.

REFERENCIAS

- Standards of Medical Care in Diabetes – 2014, Diabetes Care - 2014 v 37: S1 January 2014
- re than One Person Poses Risk for Transmitting Bloodborne Pathogens: Initial Communication" (2010)
- "CDC Clinical Reminder: Use of Fingerstick Devices on More than One Person Poses Risk for Transmitting Bloodborne Pathogens" (2010) <http://www.cdc.gov/injectionsafety/Fingerstick-DevicesBGM.html>

SOLUCIÓN DE CONTROL DE GLUCOSA

USO PRINCIPAL Y PREVISTO

La Solución de Control de Livongo contiene una concentración conocida de glucosa. Se utiliza para confirmar que las Tiras de prueba Livongo y el Medidor Livongo funcionan correctamente. También confirma que está realizando la prueba correctamente.

Debe realizar una prueba de control de calidad:

- Antes de utilizar el medidor por primera vez Esto lo ayudará a familiarizarse con la prueba.

- Antes de utilizar una nueva caja de tiras de examen.

- Cuando sospeche que el medidor o las tiras de examen no funcionan correctamente.

- Cuando sospeche que los resultados de las pruebas no son exactos. O si los resultados no coinciden con lo que usted siente.

- Si sospecha que el medidor está dañado.

- Al menos una vez por semana.

- Después de limpiar el medidor.

Existen dos niveles de solución de control disponibles. Son la Solución de control 1 y la Solución de control 2. La solución de control 1 es suficiente para la mayoría de las pruebas de autocontrol. Si piensa que el medidor o las tiras tal vez no funcionan correctamente, puede realizar también una prueba de nivel 2.

COMPOSICIÓN

La solución de control 1 contiene menos de 0,2 % de glucosa (ingrediente activo). La solución de control 2 contiene menos de 0,4 % de glucosa (ingrediente activo). Ambas tienen conservantes en una mezcla de base acuosa.

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

- Almacene la solución de control a 41-86 °F (5-30 °C) y 10-90 % humedad relativa.

- Si la solución de control está fría, no la utilice hasta que llegue a temperatura ambiente.

- Utilice antes de la fecha de vencimiento del producto antes de abrir, que aparece en la botella.

Nota: Todas las fechas de vencimiento están impresas en el formato año/mes. 2016/01 indica enero de 2016.

- Use la solución de control solamente hasta 6 meses después de abrirla por primera vez. La solución de control vencerá 6 meses después de abrir la botella. Registre la fecha de vencimiento según la fecha de apertura en la etiqueta de la botella.

PRECAUCIONES

- Para uso diagnóstico in vitro. Utilice la solución de control solamente para realizar pruebas no invasivas. No ingiera ni inyecte la solución. Para autocontrol del paciente.

- Agite bien antes de usar.

- Para lograr resultados exactos, realice la prueba con la solución de control entre 50 y 104 °F(10-40 °C).

- Los rangos de control que se muestran en el frasco de tiras de prueba (o en el envase individual de aluminio) no son rangos recomendados para su nivel de glucosa en sangre. Defina sus rangos de glucosa en sangre ideales con su médico.

- No toque el extremo de la tira de examen con la botella de la solución de control. Esto puede hacer que ingresen contaminantes a la botella de la solución de control.

- Utilice solo la solución de control Livongo con las tiras Livongo y el medidor Livongo.

MATERIALES INCLUIDOS

- Solución de Control
- Instrucciones de Uso
- Medidor
- Tiras de Examen

Comuníquese con Apoyo al Miembro al **800.945.4355** para obtener más información sobre cómo obtener el equipo de solución de control.

INSTRUCCIONES DE USO

1. Inserte una nueva tira de prueba para encender el medidor. Consulte el manual del propietario del medidor para ver las instrucciones de funcionamiento con más detalle.

2. Agite bien la botella con la solución de control.

3. Apriete suavemente la botella de la solución de control. Deseche la primera gota. Si se tapa la punta, golpee suavemente la punta en una superficie firme y limpia. Vuelva a agitarla y luego úsela.

4. Vierta otra gotita en una superficie limpia no absorbente. Haga que la punta de muestra de la tira de prueba toque la gota de la solución de control. Asegúrese de que la tira absorba una cantidad suficiente de muestra.

- Lea el resultado en la pantalla del medidor. El medidor detectará automáticamente la solución de control y la marcará como una prueba de control separada de los resultados normales de la prueba de glucemia.

- No toque el extremo de la tira de examen con la botella de la solución de control. Esto puede hacer que ingresen contaminantes a la botella de la solución de control.

- Utilice solo la solución de control Livongo con las tiras Livongo y el medidor Livongo.

- Utilice solo la solución de control Livongo con las tiras Livongo y el medidor Livongo.

RESULTADOS ESPERADOS

Asegúrese de que los resultados de la prueba con solución de control estén dentro del rango de control. Los rangos de

CTRL 1 y CTRL 2 se muestran en el frasco de tiras (o en el envase individual de aluminio). Para confirmar los resultados, las pruebas con la Solución de control 1 deben estar dentro del rango CTRL 1. Las pruebas con la solución de control 2 deben estar dentro del rango CTRL 2. Si los resultados de la prueba están dentro de los rangos respectivos, significa que su sistema de monitoreo de glucosa en sangre funciona bien y que está realizando el procedimiento correctamente.

Si los resultados de la prueba no están dentro de los rangos respectivos:

- Controle la fecha de vencimiento de la tira de prueba y la solución de control. Asegúrese de que el frasco de tiras de prueba y la botella de la solución de control no estén abiertos desde hace más de 6 meses. Deshágase de la solución de control y las tiras de examen vencidas.

- Asegúrese de realizar la prueba a una temperatura entre 50 y 104 °F (10-40 °C).

- Asegúrese de que el frasco de tiras de prueba y la botella de solución de control estén bien cerradas.

- Verifique que esté usando la solución de control Livongo.

- Asegúrese de haber seguido correctamente el procedimiento de la prueba.

Después de verificar todos los puntos enumerados anteriormente, repita la prueba con la solución de control con una tira nueva. Si los resultados todavía están fuera del rango indicado en el frasco de tiras de prueba o en la bolsa de aluminio, es posible que el medidor no esté funcionando correctamente. NO utilice el sistema para realizar pruebas de sangre. Póngase en contacto con Apoyo al Miembro para obtener ayuda. Para obtener las instrucciones completas, consulte el Manual del usuario en my.livongo.com. Para realizar preguntas o mencionar otros inconvenientes con este producto, comuníquese con Apoyo al Miembro al **800.945.4355**. El servicio para clientes está disponible las 24 horas, los 365 días del año.

DISPOSITIVO PORTA-LANCETAS



PRINCIPIO Y USO PREVISTO

El dispositivo Porta-Lancetas Livongo se utiliza con lancetas estériles desechables compatibles con el mismo dispositivo para extraer muestras de sangre capilar de la yema del dedo, palma de la mano (en la base del pulgar) o antebrazo, para pruebas de glucosa en sangre u otras pruebas que requieran cantidades pequeñas de sangre. El dispositivo Porta-Lancetas Livongo está diseñado para ser utilizado por un solo paciente y no debe ser compartido.

INSTRUCCIONES DE USO

Antes de la prueba, elija una superficie de trabajo limpia y seca. Familiarícese con el procedimiento y asegúrese de tener todos los elementos necesarios para obtener una gota de sangre.

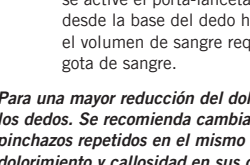
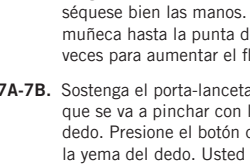
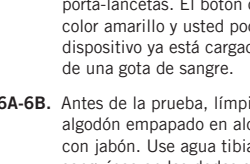
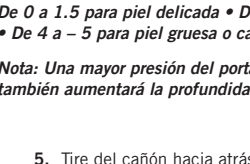
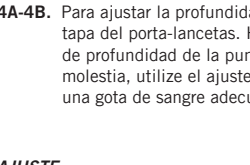
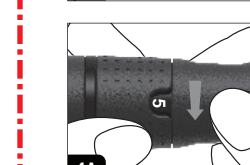
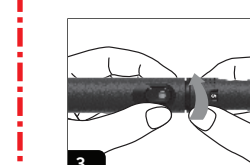
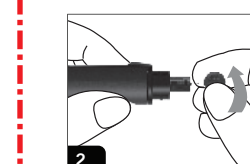
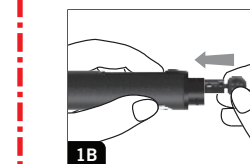
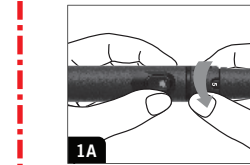
IMPORTANTE: Antes de la prueba, limpie el sitio de la prueba con un algodón con alcohol o agua jabonosa. Use agua tibia para aumentar el flujo de sangre si es necesario. Después, seque perfectamente las manos y el sitio de la prueba. Anillo de que no haya ninguna crema o loción nada de alcohol, jabón ni crema en el sitio de prueba.

Para la toma de muestras de la yema del dedo, ajuste la profundidad de penetración para reducir la molestia. Usted no necesita la tapa transparente para este tipo de muestreo.

- 1A-1B. Desatornille la tapa del porta-lancetas del cuerpo del porta-lancetas. Inserte una lanceta estéril en el porta-lancetas y empuje hasta que la lanceta se detenga por completo en el porta-lancetas.

2. Sostenga firmemente la lanceta en el porta-lancetas y gire el anillo de seguridad de la lanceta hasta que se suelte, a continuación, quite el anillo de seguridad de la lanceta. Guarde el anillo de seguridad para la eliminación de la lanceta.

3. Atornille cuidadosamente nuevamente la tapa en el porta-lancetas. Evite el contacto con la aguja expuesta. Asegúrese de que la tapa esté bien cerrada en el porta-lancetas.



- 4A-4B. Para ajustar la profundidad de la punción, gire la tapa del porta-lancetas. Hay un total de 11 ajustes de profundidad de la punción. Para reducir la molestia, utilice el ajuste más bajo que produzca una gota de sangre adecuada.

AJUSTE:
De 0 a 1.5 para piel delicada • De 2 a 3.5 para piel normal • De 4 a 5 para piel gruesa o callosa

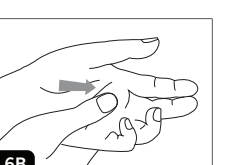
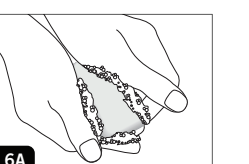
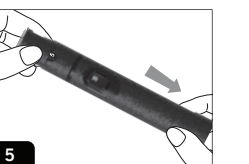
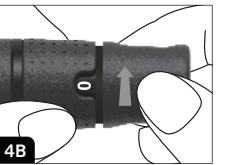
Nota: Una mayor presión del porta-lancetas contra el dedo también aumentará la profundidad de la punción.

5. Tire del cañón hacia atrás para alistar el porta-lancetas. El botón de liberación se pondrá de color amarillo y usted podrá escuchar un clic. El dispositivo ya está cargado y listo para la obtención de una gota de sangre.

- 6A-6B. Antes de la prueba, límpiase la mano con un algodón empapado en alcohol o lávese las manos con jabón. Use agua tibia para aumentar el flujo sanguíneo en los dedos si es necesario. Después, séquese bien las manos. Masajea la mano desde la muñeca hasta la punta del dedo unas cuantas veces para aumentar el flujo de sangre.

- 7A-7B. Sostenga el porta-lancetas contra el lado del dedo que se va a pinchar con la tapa descansando en el dedo. Presione el botón de liberación para pinchar la yema del dedo. Usted deberá oír un clic cuando se active el porta-lancetas. Masajea suavemente desde la base del dedo hasta la punta para obtener el volumen de sangre requerido. Evite embadurnar la gota de sangre.

Para una mayor reducción del dolor, pinche a los lados de los dedos. Se recomienda cambiar los sitios de punción. Los pinchazos repetidos en el mismo lugar pueden ocasionar dolorimiento y callosidad en sus dedos.



8. Desatornille la tapa del porta-lancetas. Coloque el anillo de seguridad de la lanceta sobre una superficie dura y con cuidado inserte la dentro del anillo de seguridad.

9. Pulse el botón de liberación para asegurarse de que la lanceta se encuentra en la posición extendida. Deslice el botón de eyección hacia adelante para descartar la lanceta usada. Coloque la tapa del porta-lancetas en el dispositivo.

CUIDADO DEL DISPOSITIVO PORTA-LANCETAS

Limpieza y desinfección (consulte el manual de usuario)

Primero utilice los paños ultradesinfectantes DisCide para limpiar toda la superficie del dispositivo. Esta limpieza previa sirve para preparar la superficie del dispositivo para un proceso de desinfección. Después pase otro paño ultradesinfectante DisCide limpio por toda la superficie del dispositivo de porta-lancetas. Asegúrese de que la superficie del porta-lancetas esté bien húmeda. Este proceso de desinfección ha sido validada a través de ciclos repetidos de desinfección que equivalen a cinco años de uso del dispositivo de Los paños ultradesinfectantes

DisCide están disponibles a través de Palmero Health Care en el **800.344.6424** o en www.palmerohealth.com. DisCide también están disponibles en otros sitios de ventas al menudeo en Internet, como www.amazon.com

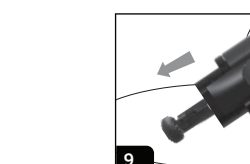
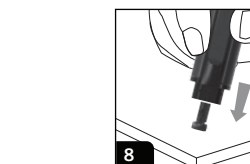
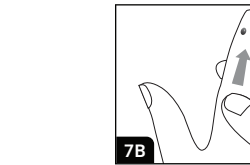
PRECAUCIONES

- No use la lanceta si no tiene el anillo de seguridad o si está sueltocuando saque la lanceta de la bolsa.

- No use la lanceta si la aguja está doblada.

- Tenga siempre cuidado cuando lanceta esté expuesta.

- El medidor y el dispositivo de punción deben ser usados por una sola persona. No los comparta con nadie, ni siquiera con su familia. No los utilice en otras personas.



- Todas las partes del kit presentan riesgo biológico y pueden transmitir enfermedades infecciosas, incluso luego de limpiarlas y desinfectarlas.

- Con el fin de reducir el riesgo de infección por el uso previo del instrumento, utilice siempre una nueva lanceta estéril. No reutilice las lancetas.

- Evite que el porta-lancetas o las lancetas se ensucien con crema de manos, aceites, suciedad o residuos.

- Para hacer una prueba en un sitio alternativo (AST), si la lanceta actual no está obteniendo la sangre suficiente debido a la piel u otras condiciones específicas, por favor comuníquese con Apoyo al Miembro al **800.945.4355** para obtener información sobre otras opciones de lancetas.

GARANTIA LIMITADA

Si el dispositivo porta-lancetas no funciona por cualquier otra razón que no sea un mal uso evidente, durante los primeros cinco (5) años a partir de la fecha de la compra, lo reemplazaremos con un nuevo dispositivo de forma gratuita. Por favor, comunicarse con Apoyo al Miembro al **800.945.4355** para mayor información.

Fabricado para Livongo Health por:
ACON Laboratories, Inc.
10125 Mesa Rim Road
San Diego, CA 92121, USA
Made in China

Chicago, IL 60611
livongo.com
800.945.4355

Effective Date: 2016-05-18 • PL00428 Rev. A

Distribuido por:

Livongo