

HOJA DE REFERENCIA

del procedimiento

A Ayudante

P Profesional sanitario

Inserción

Buscar suministros

- A** Reúna los suministros y compruebe la integridad y la fecha de caducidad/uso:
- Transmisor inteligente, adhesivos, herramientas de inserción, sensor
 - Kit quirúrgico • Guantes estériles • Lidocaína • Antiséptico local

Confirme alergias. Pida al paciente que confirme que la glucemia está dentro de los intervalos objetivo para el procedimiento

- A** + **P** Lávese las manos

Abra el paquete de plástico exterior del kit de procedimiento personalizado

Marcar la ubicación del sensor

- P** Limpie la piel con alcohol
- P** Marque los bordes del transmisor inteligente
- P** Utilice la plantilla de incisión para marcar las líneas horizontal y vertical
- A** Coloque al paciente en decúbito lateral, con la parte superior del brazo en un plano horizontal
- P** Abra el paquete del kit más grande en una superficie plana y limpia designada como campo estéril

¡Todo CORRECTO!

- A** + **P** **Confirmar los 5 pasos correctos:** 1. Paciente correcto 2. Producto correcto 3. Número de serie/fecha de caducidad del sensor correcto 4. Procedimiento correcto 5. Ubicación correcta

Lavarse las manos, colocar los guantes y preparar el campo estéril

- P** Lávese las manos, póngase unos guantes estériles y prepare el campo estéril
- A** Presente la bandeja de herramientas

Preparar el sensor

- P** Afloje las herramientas dentro de la bandeja, retire la pestaña de bloqueo roja de la herramienta de inserción, compruebe el botón deslizante azul dos veces, deje el botón deslizante azul hacia delante y en posición bloqueada, encájelo en la bandeja
- A** Añada 10 mL de solución salina, presente el soporte del sensor
- P** Coloque el soporte del sensor sobre el campo
- P** Coja la herramienta de inserción (utilice las dos manos), y siga los siguientes pasos:

- P** 1. Retire la herramienta de inserción de la bandeja y retraiga la cánula deslizando el botón azul hacia atrás.



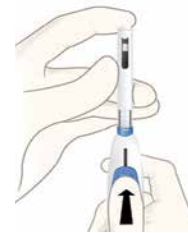
2. Sujete la herramienta de inserción ligeramente en posición vertical y agarre con firmeza la punta del soporte del sensor (previamente abierto). Alinee la ranura del soporte del sensor con la ranura de la herramienta de inserción.



3. Deslice lentamente el soporte del sensor en la cánula y encájelo en su lugar, de modo que los dos triángulos toquen sus puntas.



4. Agarre con firmeza la punta del soporte del sensor mientras mueve con suavidad el botón deslizante azul hacia delante hasta que cubra el sensor.



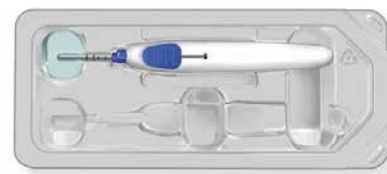
5. Presione los surcos del soporte del sensor para retirarlo.



6. El profesional sanitario y el asistente confirman visual y verbalmente que el sensor está en la cánula.



7. Devuelva la herramienta de inserción con el sensor a la bandeja. Asegúrese de que la cánula quede sumergida en la solución salina y se hidrate durante al menos cinco minutos. Añada más solución salina si fuera necesario.



Preparación del lugar de la incisión: Desinfectar → Cubrir → Anestesar

A Proporcione desinfectante

P Desinfecte la zona de la línea de incisión 3 veces; deje que el desinfectante se seque entre cada pasada, y cúbrala con el campo fenestrado

A Presente y la lidocaína

P Cargue la jeringa y anestesia con 1 mL en la línea de incisión y 1 mL en la línea del bolsillo

P Espere unos minutos y compruebe el efecto; suministre más lidocaína si fuera necesario

Hacer la incisión

P Coja el bisturí como si fuera un lápiz y realice una incisión de aproximadamente 5 mm de ancho y 3-5 mm de profundidad

Hacer el bolsillo

P Asegúrese de que los dedos estén en la parte superior y en los lados del disector romo, introdúzcalo en la incisión formando un ángulo de 45 grados hasta que los delimitadores de profundidad toquen la piel; cuando los delimitadores de profundidad toquen la piel y sin colocar los dedos debajo del disector, deje la herramienta plana y luego avance siguiendo la línea vertical manteniendo el menor ángulo posible del bolsillo con respecto a la piel; no permita que la piel se arrugue mientras avanza. Deje el disector romo en su sitio durante 1 minuto.

Insertar el sensor

P Introduzca la herramienta de inserción formando un ángulo de 45 grados (hasta 90 grados) para encontrar la cavidad y, con la herramienta plana, avance por el interior del bolsillo y deténgase entre las marcas

P Mientras estabiliza la herramienta, desbloquee el botón deslizante azul presionando el extremo más ancho y retraiga la cánula

P Retire la herramienta de inserción y compruebe la punta de la cánula de la herramienta de inserción para asegurarse de que el sensor esté en el bolsillo

Secar, cerrar y cubrir la incisión. Explicar el cuidado de la incisión

P Ejercer presión durante al menos 3 minutos hasta que deje de sangrar; revise el cuidado de la incisión

P Aplique Steri-Strips™, retire el paño quirúrgico sin tocar la piel del paciente y coloque Tegaderm™

Retirada

Localizar y marcar el sensor. Marcar la línea de incisión

P Con el paciente en posición vertical, limpie la piel con alcohol y marque los puntos de referencia en cada extremo palpable*

A Coloque el paciente en decúbito lateral con las marcas del brazo mirando hacia arriba y el codo y el hombro a la misma altura

A Utilice el transmisor inteligente/guía de colocación para encontrar una señal óptima; marque las 4 esquinas

P Palpe y marque los extremos del sensor con pequeñas líneas horizontales; dibuje un rectángulo para delinear todo el sensor. Dibuje una línea horizontal pasando por el punto central del rectángulo, tal y como se muestra en la imagen

P Dibuje una línea de incisión de aproximadamente 5-6 mm de ancho, unos 3-5 mm por debajo del extremo distal del rectángulo

Lavarse las manos, colocar los guantes y preparar el campo estéril

P Lávese las manos, colóquese los guantes estériles, organice las herramientas y déjelas al alcance:
→ Deje preparada la jeringa con la anestesia → Abra el bisturí → Desbloquee la pinza

Desinfectar y cubrir la incisión

A Presente/proporcione desinfectante

P Desinfecte la zona de la incisión 3 veces, deje que el desinfectante se seque entre cada pasada, y cúbrala

Administrar anestesia

P Anestesia la línea de incisión con entre 0,5 y 1,0 mL y cada lado del bolsillo del sensor con 0,5 mL

Comprobar el efecto de la anestesia

P Espere unos minutos y compruebe el efecto, suministre más lidocaína si fuera necesario

Hacer la incisión

P Haga una incisión de aproximadamente 5-6 mm de ancho y 5 mm de profundidad, asegúrese de que la incisión sea uniforme de un extremo al otro y que haya penetrado a través de la dermis

P Deténgase y controle el sangrado antes de proceder con la introducción de la pinza

Insertar la pinza, retirar el sensor

P Con la mano no dominante, coloque el pulgar y el índice o dedo corazón en los extremos exteriores de la línea horizontal y estire la piel

P Empuje hacia abajo con suavidad el borde inferior de la incisión en un ángulo de 30 grados e introduzca únicamente la punta de la pinza. Sin hacer avanzar la pinza, abra y cierre la pinza 3-5 veces superando la anchura del rectángulo

P Siga apretando suavemente hacia abajo en el borde inferior de la incisión, abra la pinza hasta la máxima anchura que la incisión permita y avance en línea horizontal. Cierre la pinza con suavidad

P Si no hay ningún hueco entre las mandíbulas de la pinza, mantenga la posición de la pinza en la incisión, vuelva a abrirla por completo y levante ligeramente la muñeca para aumentar el ángulo de la pinza; cierre la pinza con suavidad

P Si hay un hueco entre las mandíbulas de la pinza, significa que se ha agarrado el sensor; gire un cuarto de vuelta la muñeca y retire el sensor

P Ejercer presión durante varios minutos hasta que deje de sangrar; revise el cuidado de la incisión

P Aplique Steri-Strips™, retire el paño quirúrgico sin tocar la piel del paciente y coloque Tegaderm™



* Si no se puede palpar/localizar el sensor: Utilice la Guía de colocación de la aplicación y el transmisor inteligente para encontrar el sensor. Una vez localizado el sensor con la guía de colocación, marque la posición del transmisor inteligente en la piel y utilice la plantilla de incisión para marcar el punto de incisión. En algunos casos, puede ser necesaria una ecografía para localizar el punto adecuado de la incisión.



© 2024 Senseonics, Inc.
Todos los derechos reservados.

Distribuido por Senseonics Spain, SL
C/ Muntaner 239, Ático,
08021 Barcelona (Spain)
eversensecgm.es
Servicio de atención al cliente Eversense
support.es@eversensediabete.com
900 264 123

Fabricado por Senseonics, Inc.
20451 Seneca Meadows Parkway
Germantown, MD 20876-7005

Para obtener información sobre seguridad, consulte <https://global.eversensediabete.com/safety-info/>

Eversense, Eversense E3 Continuous Glucose Monitoring, Eversense 365 Continuous Glucose Monitoring y el logotipo de Eversense son marcas comerciales de Senseonics, Incorporated. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos titulares y se utilizan únicamente con fines informativos. No debe inferirse ni considerarse implícita ninguna relación ni aprobación. PP-SENS-US-0345 | CGM0077 Rev.1 03-25