

ระบบตรวจวัดระดับน้ำตาลแบบต่อเนื่อง iCan I3 คู่มือการใช้งาน

ส่วนที่ 1: ภาพรวมของระบบ

1.1 คำอธิบายอุปกรณ์

ขอขอบคุณที่เลือกระบบตรวจวัดระดับน้ำตาลแบบต่อเนื่อง iCan I3 (ต่อไปนี้จะเรียกว่า CGM) iCan I3 CGM System ประกอบด้วยส่วนประกอบหลักสามส่วน ได้แก่ ชุดเซนเซอร์ ชุดเครื่องส่งสัญญาณ และแอปพลิเคชันมือถือ (แอป)



กราฟิกทั้งหมดเป็นตัวแทน สินค้าของคุณอาจดูไม่เหมือนเดิม

1.2 วัตถุประสงค์ที่มุ่งหมาย

ระบบตรวจวัดระดับน้ำตาลแบบต่อเนื่อง

เป็นอุปกรณ์ตรวจวัดระดับน้ำตาลแบบต่อเนื่องตามเวลาจริงที่มีเอาไว้สำหรับการจัดการโรคเบาหวานในผู้ใหญ่ (อายุ 18 ปีขึ้นไป)

อุปกรณ์นี้มีเอาไว้เพื่อใช้แทนที่การตรวจวัดระดับน้ำตาลในเลือดด้วยการเจาะเลือดปลายนิ้วเพื่อประกอบการตัดสินใจรักษาโรคเบาหวาน CGM ยังสามารถตรวจจับแนวโน้มและติดตามรูปแบบ

ตลอดจนช่วยในการตรวจหาช่วงของภาวะน้ำตาลในเลือดสูงและภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำ

ช่วยในเรื่องการปรับเปลี่ยนแผนการรักษาทั้งแบบเฉียบพลันและระยะยาว

การแปลผลของระบบควรอ้างอิงแนวโน้มของกลูโคสและการอ่านค่าแบบเรียงลำดับหลายครั้งที่เกิดขึ้นในช่วงเวลาหนึ่ง CGM สามารถใช้ร่วมกับอุปกรณ์อัจฉริยะที่มีแอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้อง

ซึ่งผู้ใช้สามารถควบคุมการดำเนินการด้วยตนเองเพื่อประกอบการตัดสินใจเกี่ยวกับการรักษาได้

1.3 หลักการทดสอบ

iCan I3 CGM ใช้เซนเซอร์ไฟฟ้าเคมีเพื่อตรวจวัดระดับน้ำตาลในของเหลวระหว่างเซลล์ (ISF) อย่างต่อเนื่อง เซนเซอร์ใช้เอนไซม์รีดอกซ์เพื่อออกซิไดซ์น้ำตาลกลูโคสและถ่ายโอนอิเล็กตรอนไปยังขั้วไฟฟ้าคาร์บอน ทำให้เกิดกระแสไฟฟ้า

กำลังของกระแสไฟเป็นสัดส่วนกับปริมาณน้ำตาลกลูโคสที่มีอยู่ในของเหลวระหว่างเซลล์

เครื่องส่งสัญญาณที่มาพร้อมอุปกรณ์จะแปลงสัญญาณกระแสไฟฟ้าให้เป็นค่าน้ำตาลกลูโคส (ในหน่วย mg/dL หรือ mmol/L) เพื่อแสดงผลบนแอป CGM

1.4 ข้อห้ามใช้

- ห้ามใช้ iCan I3 CGM หากคุณกำลังตั้งครรภ์ กำลังฟอกเลือด ฝังเครื่องกระตุ้นไฟฟ้าหัวใจ

หรือป่วยหนัก

- ห้ามสวมใส่ iCan I3 CGM ของคุณ (เช่น เซอร์ เครื่องส่งสัญญาณ เครื่องรับสัญญาณ หรืออุปกรณ์เคลื่อนที่) ในระหว่างขั้นตอนต่าง ๆ เช่น การถ่ายภาพด้วยคลื่นสนามแม่เหล็ก (MRI) การสแกนด้วยเครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ (CT) หรือการรักษาด้วยความร้อนจากไฟฟ้าความถี่สูง (diathermy)
- ห้ามใช้ iCan I3 CGM หากคุณมีความผิดปกติในการแข็งตัวของเลือดหรือกำลังใช้ยาต้านการแข็งตัวของเลือด

1.5 คำเตือน

คำเตือนทั่วไป

- ห้ามเพิกเฉยต่ออาการภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำหรือสูง
ห้ามเพิกเฉยต่ออาการที่อาจเกิดจากระดับน้ำตาลในเลือดต่ำหรือสูง
เก็บเครื่องวัดระดับน้ำตาลในเลือดไว้ใกล้ตัวคุณ
หากคุณพบอาการที่ไม่สอดคล้องกับผลการอ่านค่าน้ำตาลกลูโคสจากเซนเซอร์หรือสงสัยว่าผลอาจไม่แม่นยำ
ขอแนะนำให้ตรวจสอบผลโดยการทดสอบด้วยการเจาะเลือดปลายนิ้วโดยใช้เครื่องวัดระดับน้ำตาลในเลือด หากมีอาการที่ไม่สอดคล้องกับผลการตรวจระดับน้ำตาลของคุณ ให้ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญด้านการดูแลสุขภาพของคุณ
- ห้ามทำการตัดสินใจเกี่ยวกับการรักษา ถ้า....
หาก iCan I3 CGM ของคุณไม่แสดงตัวเลขหรือลูกศร หรือผลไม่ตรงกับอาการของคุณ ให้ใช้เครื่องวัดระดับน้ำตาลในเลือดเพื่อตัดสินใจเกี่ยวกับการรักษาโรคเบาหวาน
- ไม่อนุญาตให้ทำการดัดแปลงใด ๆ

แอปและอุปกรณ์เคลื่อนที่

- เมื่อคุณเริ่มเซนเซอร์ใหม่ คุณจะไม่สามารถรับผลหรือการแจ้งเตือนจาก CGM ในช่วงการวอร์มเซนเซอร์ 2 ชั่วโมง ใช้เครื่องวัดระดับน้ำตาลในเลือดเพื่อทำการตัดสินใจเกี่ยวกับการรักษาโรคเบาหวาน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าบลูทูธเปิดอยู่ แม้ว่าอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณจะอยู่ในโหมดเครื่องบินก็ตาม หากบลูทูธปิดอยู่ คุณจะไม่สามารถรับข้อมูลหรือการแจ้งเตือนระดับน้ำตาลของเซนเซอร์
- ห้ามใช้แอป iCan CGM หากหน้าจอหรือลำโพงอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณเสียหาย หากอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณเสียหายหรือสูญหาย คุณอาจไม่ได้รับการแจ้งเตือนระดับน้ำตาลกลูโคสจากเซนเซอร์ และข้อมูลระดับน้ำตาลกลูโคสจากเซนเซอร์อาจแสดงไม่ถูกต้อง
- การแจ้งเตือนสำหรับแอป iCan CGM จะส่งเสียงผ่านหูฟังของคุณเมื่อมีการเชื่อมต่อหูฟัง หากคุณไม่ได้ใช้งานหูฟังที่เชื่อมต่อไว้ คุณอาจไม่ได้ยินการแจ้งเตือนระดับน้ำตาลกลูโคสจากเซนเซอร์
- หากอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณรีสตาร์ท แอป iCan CGM อาจไม่รีสตาร์ทโดยอัตโนมัติ หาก你不เปิดแอปอีกครั้ง คุณอาจไม่ได้รับการแจ้งเตือนระดับน้ำตาลกลูโคสจากเซนเซอร์ อย่าลืมเปิดแอปทุกครั้งหลังจากที่อุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณรีสตาร์ท

เครื่องส่งสัญญาณ

- ห้ามใช้อุปกรณ์นี้หากคุณเห็นรอยแตกกร้าว หลุดล่อน

หรือความเสียหายที่มีอยู่บนเครื่องส่งสัญญาณ
เครื่องส่งสัญญาณที่เสียหายอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บเนื่องจากไฟฟ้าช็อต และอาจทำให้ iCan
I3 CGM ทำงานไม่ถูกต้อง

- อย่าให้เด็กหรือสัตว์เลี้ยงนำชิ้นส่วนขนาดเล็กเข้าปาก
ผลิตภัณฑ์นี้ก่อให้เกิดอันตรายเมื่อเด็กเล็กและสัตว์เลี้ยงสำลัก
- อย่าใช้เครื่องส่งสัญญาณใกล้กับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ที่อาจรบกวนการทำงานของระบบ
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ
ที่อาจลดทอนประสิทธิภาพการทำงานของระบบ โปรดดู เอกสารแนบ ข รายละเอียด
- ห้ามใช้งานเครื่องส่งสัญญาณของคุณในบริเวณที่มียาชาที่ติดไฟง่ายหรือก๊าซที่ระเบิดได้
- ห้ามทิ้งเครื่องส่งสัญญาณในถังขยะทางการแพทย์หรือปล่อยให้เครื่องสัมผัสกับความร้อนสูง
เครื่องส่งสัญญาณประกอบด้วยแบตเตอรี่ที่อาจติดไฟและทำให้ได้รับบาดเจ็บได้

เซนเซอร์

- ห้ามเพิกเฉยต่อปลายเซนเซอร์ที่แตกหักหรือหลุดออก ปลายเซนเซอร์อาจค้างอยู่ที่ผิวหนังของคุณ
หากเกิดเหตุการณ์ดังกล่าวขึ้น
โปรดติดต่อฝ่ายดูแลลูกค้าของเราหรือผู้เชี่ยวชาญด้านการดูแลสุขภาพของคุณ
หากปลายเซนเซอร์แตกที่ผิวหนังและคุณมองไม่เห็น ห้ามพยายามดึงออก
โปรดขอความช่วยเหลือทางการแพทย์จากผู้เชี่ยวชาญหรือติดต่อฝ่ายดูแลลูกค้าของเรา
- จัดเก็บ iCan I3 CGM ของคุณในบริเวณที่มีอุณหภูมิระหว่าง 2°C ถึง 30°C ห้ามเก็บ Sensors
Pack (ชุดเซนเซอร์) ในช่องแช่แข็ง
- ห้ามใช้เซนเซอร์ที่เลยวันหมดอายุไปแล้ว เพราะอาจทำให้ได้ผลลัพธ์ที่ไม่ถูกต้อง
วันหมดอายุจะอยู่บนฉลากบรรจุภัณฑ์เซนเซอร์ข้างสัญลักษณ์นาฬิกาทราย ในรูปแบบ YYYY-MM-
DD (ปี-เดือน-วัน)
- ห้ามใช้เซนเซอร์หากบรรจุภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อได้รับความเสียหายหรือเปิดออก
เพราะอาจทำให้เกิดการติดเชื้อได้
- ห้ามเปิดบรรจุภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อจนกว่าคุณจะพร้อมที่จะใส่เซนเซอร์
เนื่องจากเซนเซอร์ที่สัมผัสอากาศภายนอกอาจปนเปื้อนได้
- การใช้วิธีวางก้อนหรือแผ่นแปะอาจส่งผลต่อประสิทธิภาพการทำงานของอุปกรณ์
หากเกิดปฏิกิริยาทางผิวหนังเมื่อคุณใช้งานเซนเซอร์นี้
โปรดติดต่อผู้เชี่ยวชาญด้านการดูแลสุขภาพเพื่อสอบถามว่าคุณควรใช้อุปกรณ์นี้ต่อไปหรือไม่

เลือดออก

- สำหรับการใส่เซนเซอร์เข้าไปยังช่องหลอดเลือดระหว่างเซลล์
จะต้องใช้เข็มเจาะเข้าไปในผิวหนังชั้นหนังแท้ซึ่งมีเส้นเลือดกระจายอยู่ทั่ว
- การเจาะเส้นเลือดเหล่านี้อาจทำให้เลือดออกได้หากเข็มเจาะโดน
หากใส่เซนเซอร์เข้าไปในร่างกายลึกเกินไป ก็อาจทำให้เลือดออกได้เช่นกัน
ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ใช้แรงกดมากเกินไปเมื่อใส่เซนเซอร์ด้วยเครื่องช่วยใส่
- หากมีเลือดออก ให้ปฏิบัติดังนี้
 - ใช้แรงกดสม่ำเสมอโดยใช้ผ้าก๊อชที่ปราศจากเชื้อหรือผ้าสะอาดวางทับบนเซนเซอร์เป็นเวลาถึงสามนา
ที่
 - หากเลือดหยุดไหล ให้เชื่อมต่อแอปกับเซนเซอร์

- หากเลือดไม่หยุดไหล ให้ถอดเซนเซอร์ออกและทำความสะอาดบริเวณนั้นด้วยผ้าก๊อซที่ปราศจากเชื้อ ติดเซนเซอร์อันใหม่ในตำแหน่งอื่นที่อยู่ห่างจากบริเวณที่มีเลือดออกอย่างน้อย 7 ซม. (3 นิ้ว)

1.6 ข้อควรระวัง

ข้อควรระวังทั่วไป

- หลีกเลี่ยงไม่ให้ iCan 13 CGM สัมผัสกับยาทากันแมลงและครีมกันแดด การสัมผัสกับผลิตภัณฑ์ดูแลผิวเหล่านี้ อาจทำให้ CGM ของคุณเสียหายได้
- ห้ามสวมใส่ iCan 13 CGM ในอ่างน้ำร้อน
- หากคุณสังเกตเห็นการระคายเคืองทางผิวหนังรอบ ๆ หรือใต้เซนเซอร์ของคุณอย่างชัดเจน ให้ถอดเซนเซอร์ออกและหยุดใช้ CGM ติดต่อผู้เชี่ยวชาญด้านการดูแลสุขภาพของคุณก่อนที่จะใช้ CGM ต่อ
- ระบบ CGM ได้รับการออกแบบมาสำหรับการใช้งานเพียงครั้งเดียว การนำกลับมาใช้ซ้ำอาจทำให้ไม่มีผลระดับน้ำตาลกลูโคสและเกิดการติดเชื้อได้
- ผลการตรวจวัดที่ได้จากผลิตภัณฑ์นี้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลอ้างอิงสำหรับช่วยในการวินิจฉัยโรคเบาหวานเท่านั้น ไม่ควรยึดถือเป็นพื้นฐานหลักสำหรับการวินิจฉัยทางคลินิก
- เก็บเครื่องวัดระดับน้ำตาลในเลือดไว้ใกล้ตัวคุณในกรณีที่อุปกรณ์ CGM หรือสมาร์ตโฟนทำงานผิดปกติ/ใช้งานไม่ได้ในขณะนั้น

การทดสอบระดับน้ำตาลกลูโคสในเลือดของคุณ

ระดับน้ำตาลกลูโคสในของเหลวระหว่างเซลล์อาจแตกต่างกับระดับน้ำตาลกลูโคสในเลือด และอาจหมายความว่าผลการตรวจระดับน้ำตาลกลูโคสด้วยเซนเซอร์จะแตกต่างกับระดับน้ำตาลกลูโคสในเลือดเช่นกัน

คุณอาจสังเกตเห็นความแตกต่างนี้ในช่วงเวลาที่ระดับน้ำตาลกลูโคสในเลือดของคุณมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว เช่น หลังรับประทานอาหาร ใช้อินซูลิน หรือออกกำลังกาย หากคุณสงสัยว่าผลลัพธ์อาจไม่แม่นยำ

ขอแนะนำให้ตรวจสอบผลโดยการทดสอบด้วยการเจาะเลือดปลายนิ้วโดยใช้เครื่องวัดระดับน้ำตาลในเลือด

เตรียมตัวให้พร้อมก่อนเริ่ม

- ทำความสะอาดและเช็ดมือ รวมถึงบริเวณที่จะใส่ให้แห้งก่อนที่จะใส่เซนเซอร์ ล้างมือด้วยสบู่และน้ำ แต่อย่าใช้เจลทำความสะอาด แล้วเช็ดให้แห้งก่อนเปิดชุดเซนเซอร์ หากมือของคุณสกปรกขณะคุณใส่เซนเซอร์ คุณอาจได้รับเชื้อโรคในบริเวณที่ใส่และเกิดการติดเชื้อได้
- ทำความสะอาดบริเวณที่ใส่โดยการเช็ดด้วยแผ่นชุบแอลกอฮอล์เพื่อป้องกันการติดเชื้อ ห้ามใส่เซนเซอร์จนกว่าผิวของคุณจะแห้ง หากบริเวณที่ใส่ไม่สะอาดและแห้งสนิท คุณจะเสี่ยงต่อการติดเชื้อ หรือเครื่องส่งสัญญาณจะเกาะติดได้ไม่ดี
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มียาทากันแมลง ครีมกันแดด น้ำหอม หรือโลชั่นบนผิวของคุณ
- สิ่งที่ต้องตรวจสอบก่อนการใส่:
 - ล็อกตัวป้องกันเพื่อความปลอดภัยเอาไว้จนกว่าคุณจะเอาเครื่องช่วยใส่ที่บรรจุเซนเซอร์แนบเข้ากับผิวหนังของคุณ หากคุณถอดตัวป้องกันเพื่อความปลอดภัยออกก่อนเพื่อปลดล็อก คุณอาจได้รับบาดเจ็บจากการกดปุ่มที่ใส่เซนเซอร์โดยไม่ตั้งใจ

- เปลี่ยนบริเวณที่ใส่สำหรับเซนเซอร์แต่ละตัว เพราะว่าการใช้จุดเดิมบ่อยเกินไปอาจทำให้ผิวหนังไม่มีเวลาในการสมานตัว ทำให้เกิดแผลเป็นหรือระคายเคืองผิวหนังได้
- บริเวณที่ใส่เซนเซอร์ต้อง:
 - ห่างจากชุดปั๊มอินซูลินเข้าสู่ร่างกายหรือบริเวณที่ฉีดอย่างน้อย 7 ซม. (3 นิ้ว)
 - ห่างจากบริเวณเข็มขัด รอยแผลเป็น รอยสัก บริเวณที่ระคายเคือง และกระดูก
 - เป็นบริเวณที่ไม่น่าจะถูกระแทก ผลัก หรือกดทับขณะนอนหลับ

ส่วนที่ 2: วิธีการใช้ระบบของคุณ

ไม่ว่าคุณเพิ่งเริ่มใช้ CGM เป็นครั้งแรกหรือมีประสบการณ์มาแล้ว คุณต้องอ่านคู่มือการใช้งานและทำตามบทช่วยสอนในแอปก่อนใช้งาน คุณสามารถดูวิดีโอเหล่านี้ได้เมื่อคุณตั้งค่าแอปหรือเมื่อใดก็ตามที่คุณต้องการที่ **การตั้งค่า > ช่วยเหลือ > วิดีโอ**

ก่อนเริ่ม ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีทุกอย่างที่จำเป็นแล้ว

ระบบ iCan I3 CGM:

- ชุดเซนเซอร์
 - ตรวจสอบวันหมดอายุบนชุดเซนเซอร์ ห้ามใช้หากหมดอายุ
 - อย่าเปิดบรรจุภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อของเซนเซอร์จนกว่าคุณจะพร้อมที่จะใส่เซนเซอร์
- ชุดเครื่องส่งสัญญาณ
- ตรวจสอบรหัส SN บนชุดเซนเซอร์และชุดเครื่องส่งสัญญาณว่าตรงกันหรือไม่
- คู่มือการใช้งาน

คุณอาจจำเป็นต้องใช้ แต่เราไม่ได้จัดเตรียมไว้ให้:

- แผ่นซับแอลกอฮอล์สำหรับขีด

1 ตั้งค่าแอปอุปกรณ์เคลื่อนที่

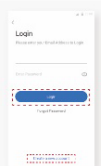
ขั้นตอนที่ 1: ติดตั้งแอป iCan CGM App

ดาวน์โหลดแอป iCan CGM จาก App Store หรือ Google Play



ขั้นตอนที่ 2: ลงชื่อเข้าใช้บัญชี iCan ของคุณ

ก. เข้าสู่ระบบ หากคุณมีบัญชีอยู่แล้ว
ข. และ "สร้างบัญชีใหม่" ที่ด้านล่าง หากคุณเป็นผู้ใช้รายใหม่ในระบบ แอปจะแนะนำคุณผ่านวิดีโอและหน้าจอที่ให้ข้อมูล และ "ถัดไป" เพื่อดำเนินการต่อจนกว่าแอปจะนำคุณไปยังหน้าการสแกนคิวอาร์โค้ด เปิดแอปของคุณไว้ตลอดเวลา

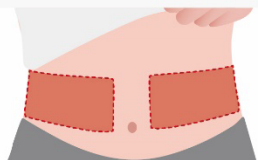


2 เตรียมตัวให้พร้อม

ขั้นตอนที่ 1: ล้างมือด้วยสบู่และน้ำ



ขั้นตอนที่ 2: เลือกบริเวณที่ทำการสอดใส่ที่หน้าท้อง



ข้อควรระวัง: หลีกเลี่ยงรอยแผลเป็น ไร รอยแตกสาย ก้อนเนื้อ และบริเวณที่ฉีดอินซูลิน เพื่อป้องกันการระคายเคืองผิวหนัง ขอแนะนำให้เปลี่ยนตำแหน่งการใช้งานที่แตกต่างกันสำหรับเซนเซอร์แต่ละตัว คำนึงถึงความสะอาดกลายและกิจกรรมของคุณ

ขั้นตอนที่ 3: ทำความสะอาดบริเวณที่ใส่ด้วยผ้าเช็ดซับแอลกอฮอล์



ข้อควรระวัง: ปัสสาวะให้แอลกอฮอล์แห้งก่อนใส่

3 เตรียมเครื่องช่วยใส่เซนเซอร์

ขั้นตอนที่ 1: ดึงชุดเครื่องส่งสัญญาณออกมา



ดึงชุดเครื่องส่งสัญญาณออกจากด้านล่างของกล่องเครื่องช่วยใส่

ขั้นตอนที่ 2: ตรวจสอบรหัส SN (หมายเลขซีเรียล) ให้ตรงกัน



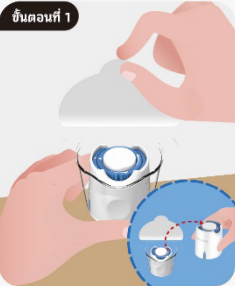
ชุดเซนเซอร์และชุดเครื่องส่งสัญญาณถูกแพ็คเกจด้วยกัน และมีรหัส SN เดียวกัน ตรวจสอบรหัส SN ให้ตรงกันก่อนทำการจับคู่เซนเซอร์กับเครื่องส่งสัญญาณ

ขั้นตอนที่ 3: จับคู่กับเครื่องส่งสัญญาณ



ก. เปิดแอปและตรวจสอบว่าได้เปิดลูทแล้ว
 ข. ใช้แอปของคุณสแกนคิวอาร์โค้ดบนชุดเซนเซอร์
 ค. การจับคู่จะเกิดขึ้นโดยอัตโนมัติ เปิดแอปค้างไว้และวางให้อยู่ภายในระยะ 6 เมตรในขณะที่คุณดำเนินการขั้นตอนต่อไป หากคุณพิมพ์รหัส SN ในช่องป้อนข้อมูลด้วยตนเอง ให้แตะ "ผูก" เพื่อดำเนินการต่อไป
 ง. วางโทรศัพท์ไว้ใกล้ ๆ และเตรียมใส่ในขั้นตอนถัดไป ②

4 ติดเซนเซอร์



ขั้นตอนที่ 1
ลวกฝาปิดออกจากชุดเซนเซอร์ทั้งหมด
ข้อควรระวัง: เครื่องช่วยใส่เซนเซอร์ประกอบด้วยชิ้นส่วนที่ร้อน



ขั้นตอนที่ 2
วางชุดเครื่องส่งสัญญาณบนพื้นผิวที่เรียบและแห้ง จัดแนวเครื่องหมายสีน้ำเงินบนเครื่องช่วยใส่เซนเซอร์ให้ตรงกับเครื่องหมายบนภาคเครื่องส่งสัญญาณ



ขั้นตอนที่ 3
ออกแรงกดเครื่องช่วยใส่เซนเซอร์ลงในภาคให้แน่นจนกว่าคุณจะได้ยินเสียงคลิกและหยุดเคลื่อนไหว
ข้อควรระวัง: อย่าเปิดสวิตช์รับจนกว่าจะเสร็จสิ้นขั้นตอนที่ 3



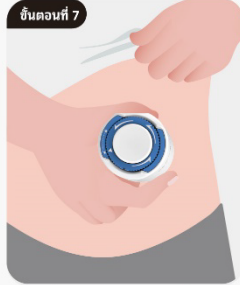
ขั้นตอนที่ 4
ค่อย ๆ หมุนสวิตช์นิรภัยจากไอคอน "ล็อก" ไปยังไอคอน "ปลดล็อก"
จนกว่าจะได้ยินเสียงคลิกดังขึ้นและไม่สามารถหมุนต่อไปได้
ข้อควรระวัง: อย่ากดปุ่มตรงกลางจนกว่าสวิตช์นิรภัยจะคลายออกจนสุด เพื่อป้องกันผลลัพธ์หรือการบาดเจ็บที่ไม่ได้ตั้งใจ



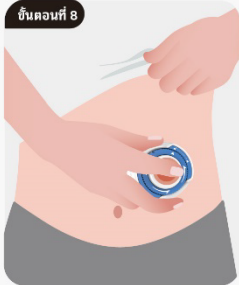
ขั้นตอนที่ 5
ค่อย ๆ ดึงเครื่องช่วยใส่เซนเซอร์ที่ติดเซนเซอร์เรียบร้อยแล้วขึ้นตรง ๆ



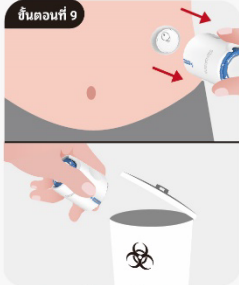
ขั้นตอนที่ 6
ตอนนี้เครื่องช่วยใส่เซนเซอร์ก็พร้อมสำหรับการใส่เซนเซอร์แล้ว
ข้อควรระวัง: อย่าสัมผัสขา



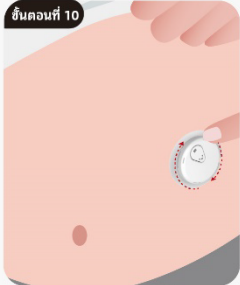
ขั้นตอนที่ 7
วางเครื่องช่วยใส่เซนเซอร์ที่ติดเซนเซอร์เรียบร้อยแล้วไว้บนตำแหน่งที่เลือก



ขั้นตอนที่ 8
กดปุ่มตรงกลางจนกว่าจะได้ยินเสียงของการใส่



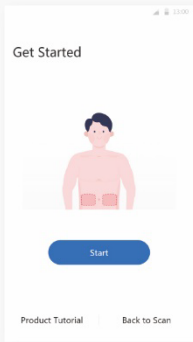
ขั้นตอนที่ 9
ค่อย ๆ ดึงเครื่องช่วยใส่ออกจากร่างกายของคุณ
ข้อควรระวัง: ทิ้งเครื่องช่วยใส่ที่ใช้แล้วตามข้อบังคับในพื้นที่ของคุณ



ขั้นตอนที่ 10
กดการรอบ ๆ เซนเซอร์เพื่อให้ติดแน่นกับผิวหนังของคุณ
ข้อควรระวัง: ตรวจสอบตำแหน่งที่ใส่เซนเซอร์ของคุณว่ามีเลือดออกหรือไม่หลังจากที่คุณใส่เซนเซอร์แล้ว หากมีเลือดไหลไม่หยุด ให้ถอดเซนเซอร์ออก ใช้ผ้าก๊อชที่ปราศจากเชื้อกดให้แน่นจนกว่าเลือดจะหยุด

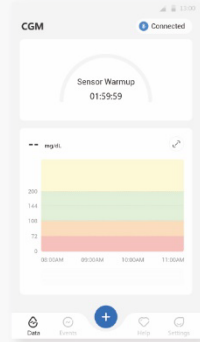
5 เริ่มการตรวจวัด

ขั้นตอนที่ 1: เริ่มต้น เซนเซอร์ CGM



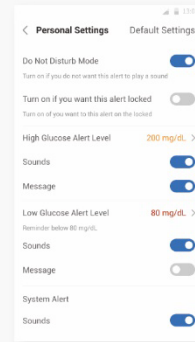
เมื่อใส่เซนเซอร์สำเร็จแล้ว แอป iCan CGM ของคุณจะแจ้งให้คุณเริ่มต้นเปิดใช้งานเซนเซอร์ และ "เริ่ม" เพื่อไปยังขั้นตอนถัดไป

ขั้นตอนที่ 2: รอเซนเซอร์วอร์มเครื่อง



และ "เริ่ม" เพื่อเริ่มการวอร์มเครื่องเซนเซอร์ 2 ชั่วโมง ในช่วงนี้จะไม่มีการอ่านหรือแจ้งเตือนระดับน้ำตาลกลูโคส จนกว่าการวอร์มเครื่องจะสิ้นสุดลง เปิดแอปค้างไว้และวางอุปกรณ์อัจฉริยะของคุณให้อยู่ห่างจากเครื่องส่งสัญญาณในระยะ 20 ฟุตระหว่างการวอร์มเครื่องเซนเซอร์

ขั้นตอนที่ 3: ตั้งค่าสัญญาณเตือน



ข้อควรระวัง: คุณจะได้รับสัญญาณเตือนระดับน้ำตาลกลูโคสต่ำเสมอเมื่อค่าระดับน้ำตาลกลูโคสจากเซนเซอร์ของคุณเท่ากับ 55 mg/dL หรือต่ำกว่า สำหรับข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับการแจ้งเตือนระดับน้ำตาลกลูโคสและการตั้งค่าระบบ ให้ไปที่ "ข้อมูลสำคัญด้านความปลอดภัยในคำแนะนำสำหรับการใช้งาน"

ขั้นตอนที่ 4: ตรวจสอบระดับน้ำตาลกลูโคสของคุณ

ลูกศรแนวโน้มค่าน้ำตาลกลูโคส
ทิศทางที่ค่าน้ำตาลกลูโคสของคุณกำลังดำเนินไป

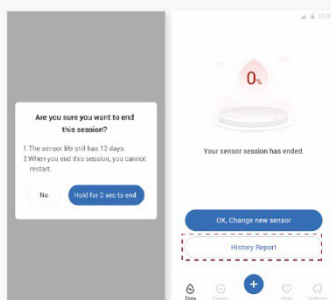
| ลูกศร | หมายถึงอะไร | ลูกศร | หมายถึงอะไร |
|-------|-----------------------------------|-------|------------------------------|
| ↗ | น้ำตาลกลูโคสเพิ่มขึ้นอย่างพลัน | ↘ | น้ำตาลกลูโคสลดลงอย่างช้า ๆ |
| ↑ | น้ำตาลกลูโคสเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว | ↓ | น้ำตาลกลูโคสลดลงอย่างรวดเร็ว |
| ↖ | น้ำตาลกลูโคสเพิ่มขึ้นอย่างช้า ๆ | ↙ | น้ำตาลกลูโคสลดลงอย่างพลัน |
| → | น้ำตาลกลูโคสคงที่ | | |

กราฟน้ำตาลกลูโคส
กราฟของการอ่านค่าน้ำตาลกลูโคสในปัจจุบันและที่จัดเก็บไว้

6 สิ้นสุดการตรวจวัด

ขั้นตอนที่ 1: ยืนยันว่าเซสชันปัจจุบันเสร็จสิ้น

เมื่อเซสชันการตรวจวัด 15 วันเสร็จสิ้นแล้ว แอปจะแจ้งให้คุณเปลี่ยนเซนเซอร์อันใหม่หรือตรวจสอบรายงานประวัติ



ขั้นตอนที่ 2: ถอดเซนเซอร์ออก

ก. ดึงขอบกาขึ้น
ข. ค่อย ๆ ลอกกาออกจากผิวของคุณในคราวเดียว



ขั้นตอนที่ 3: การทิ้ง

ห้ามสัมผัสเซนเซอร์ และไม่สามารถนำเซนเซอร์กลับมาใช้ใหม่ได้หลังจากถอดแล้ว ทิ้งเซนเซอร์ที่ใช้แล้วตามข้อบังคับในท้องถิ่น



ส่วนที่ 3: การแก้ไขปัญหา

3.1. ปัญหาจากเซนเซอร์

| สิ่งที่ต้องตรวจสอบ / คำถามที่ต้องถาม | แนวทางแก้ไขปัญหา | |
|--|---|--|
| บริเวณที่ใส่แดง ระบายเคือง หรือเจ็บปวด | <p>เปลี่ยนเซนเซอร์และใส่ที่บริเวณอื่น</p> <ul style="list-style-type: none">หลีกเลี่ยงบริเวณที่อาจมีการเสียดสีกับเสื้อผ้า ซึ่งเป็นบริเวณที่ร่างกายโค้งงอหรือใกล้แนวเข็มขัด ถ้าเป็นไปได้เนื่องจากมีความเสี่ยงสูงที่เซนเซอร์และเครื่องส่งสัญญาณ จะหลุดออกจากบริเวณดังกล่าวโดยไม่ตั้งใจอย่าใส่เซนเซอร์เข้าไปในบริเวณที่ไม่มีไขมัน มีแผลเป็น หรือแข็ง เพราะว่าหากใส่เซนเซอร์ในบริเวณเหล่านี้ อาจทำให้การไหลของของเหลวระหว่างเซลล์ลดลงหรือทำให้เซนเซอร์โค้งงอได้ <p>หากคุณยังคงพบการระคายเคืองผิวหนังรอบ ๆ หรือใต้เซนเซอร์ของคุณ ให้ถอดเซนเซอร์ออกและหยุดใช้ระบบ ปฏิบัติทางผิวหนังอาจปรากฏขึ้นหลังจากใช้งานอุปกรณ์ครั้งแรก สำหรับบุคคลที่มีความไวต่อสารเคมีในกาา ผิวหนังจะมีปฏิกิริยาตอบสนองเสมอ</p> <p>ติดต่อผู้เชี่ยวชาญด้านการดูแลสุขภาพของคุณก่อนที่จะใช้ระบบต่อ</p> | |
| ใส่เซนเซอร์ได้ไม่สุด | หยุดเซสชันการใส่และนำเซนเซอร์ออก ใส่เซนเซอร์ใหม่เพื่อเริ่มเซสชันใหม่ | |
| บริเวณที่ใสมีเลือดออก | ถอดเซนเซอร์ออกและทิ้ง ตรวจสอบบริเวณที่มีเลือดออก ระบายเคือง ปวด กัดเจ็บ หรืออักเสบ และรักษาตามอาการ ใส่เซนเซอร์ใหม่ในบริเวณอื่น | |
| เซนเซอร์แตก | หากปลายเซนเซอร์แตกใต้ผิวหนังและคุณมองไม่เห็น ห้ามพยายามดึงออก ติดต่อผู้เชี่ยวชาญด้านการดูแลสุขภาพของคุณ นอกจากนี้ ให้ขอความช่วยเหลือจากแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ | หากคุณมีอาการของการติดเชื้อหรือการอักเสบ - แดง บวม หรือปวด - บริเวณที่ใส่ |
| เทปกาวเซนเซอร์จะไม่ติดกับผิวหนัง | ก่อนใส่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีการทำความสะอาดและทำให้บริเวณที่ใส่แห้งอย่างเหมาะสม ดูคำแนะนำการทำความสะอาดในส่วนที่ 2 | หากคุณสังเกตเห็นว่าขอบของเทปกาวเริ่มหลุดลุ่ยหรือไม่ติดกับผิวหนังของคุณ ให้ใช้แผ่นปิดทับหรือเทปทางการแพทย์ติดที่ขอบเพื่อช่วยยึดให้แน่น |
| เซนเซอร์ไม่ทำงานหลังจากแช่น้ำ | หากปัญหายังไม่ได้รับการแก้ไขหลังจากผ่านไป 1 ชั่วโมง ให้หยุดเซสชันนี้ ถอดเซนเซอร์ออกแล้วใส่เซนเซอร์ใหม่เพื่อเริ่มเซสชันใหม่ | |
| เครื่องช่วยใส่ติดอยู่และไม่หลุดออกจากผิวของคุณหลังจากที่คุณกดปุ่มเพื่อใส่เซนเซอร์ | ค่อย ๆ ดึงเครื่องช่วยใส่ขึ้นจนคุณเห็นเทปกาว ใช้นิ้วมือหรือนิ้วหัวแม่มือของคุณจับขอบของเทปและค่อย ๆ โยกเครื่องช่วยใส่ออกจากร่างกาย ห้ามพยายามนำเครื่องช่วยใส่มาใช้ซ้ำ | |

หากคุณมีข้อกังวลใด ๆ โปรดติดต่อฝ่ายดูแลลูกค้า

3.2. ปัญหาจากเครื่องส่งสัญญาณ

| สิ่งที่ต้องตรวจสอบ / คำถามที่ต้องถาม | แนวทางแก้ไขปัญหา |
|---|---|
| เครื่องส่งสัญญาณไม่จับคู่กับอุปกรณ์เคลื่อนที่ | ตรวจสอบสิ่งต่อไปนี้: <ul style="list-style-type: none">- ตัวเลขแปดหลักแรกของหมายเลขซีเรียลบนชุดเซ็นเซอร์ตรงกับหมายเลขซีเรียลบนชุดเครื่องส่งสัญญาณ(ดูรายละเอียดในส่วนที่ 2)- เครื่องส่งสัญญาณและอุปกรณ์เคลื่อนที่ที่อยู่ห่างจากกันไม่เกิน 6 เมตร และบลูทูธเปิดอยู่- หากก่อนหน้านี้เครื่องส่งสัญญาณเคยมีการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ แต่ตอนนี้ไม่สามารถเชื่อมต่อได้:<ul style="list-style-type: none">- ไปที่การตั้งค่าบลูทูธบนอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ (ไม่ใช่ในแอป CGM)- ลองจับคู่อีกครั้ง ดูรายละเอียดในส่วนที่ 2 หากแนวทางแก้ไขปัญหาลำนี้ไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้โปรดติดต่อฝ่ายดูแลลูกค้า |

3.3. ปัญหาจากแอป CGM

| สิ่งที่ต้องตรวจสอบ / คำถามที่ต้องถาม | แนวทางแก้ไขปัญหา |
|--|--|
| อุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณไม่สามารถดาวน์โหลดแอป CGM ได้ | เข้าดูเว็บไซต์ iCan-cgm.com เพื่อดูรายการอุปกรณ์เคลื่อนที่ที่ทำงานร่วมกับแอป CGM หากอุปกรณ์ของคุณไม่อยู่ในรายการ ให้เปลี่ยนไปใช้อุปกรณ์เคลื่อนที่เครื่องใหม่ที่เข้ากันได้ ติดตั้งแอปบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เครื่องใหม่ของคุณ |
| ผลลัพธ์ของ CGM ไม่แสดงบนหน้าจอหลัก | CGM กำลังวอร์มเครื่อง ในช่วง 2 ชั่วโมงแรก หน้าจอหลักจะไม่แสดงผลของ CGM เครื่องส่งสัญญาณของคุณอาจสูญเสียการติดต่อกับแอป ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องส่งสัญญาณและแอปอยู่ห่างจากกันไม่เกิน 6 เมตร และบลูทูธเปิดอยู่ ตรวจสอบเพื่อให้แน่ใจว่าหน้าจอหลักแสดงไอคอนสัญญาณการเชื่อมต่อบลูทูธที่ด้านขวาบน |
| ข้อมูลในแผนภูมิแนวโน้มบนหน้าจอหลักขาดหายไป | หากเครื่องส่งสัญญาณและแอปของคุณสูญเสียการสื่อสาร อาจเกิดช่องว่างในข้อมูลเนื่องจากการส่งผลลัพธ์ไปยังแอป แต่หากเครื่องส่งสัญญาณกำลังรวบรวมข้อมูลในช่วงเวลานั้น ก็อาจมีการเติมเต็มช่องว่างดังกล่าวเมื่อการสื่อสารกลับคืนมา |
| ไม่ได้ยินเสียงเตือน | หากคุณไม่ได้ยินเสียงเตือนบนแอป ให้ตรวจสอบว่าแอป บลูทูธ ระดับเสียง และการแจ้งเตือนเปิดอยู่หรือไม่ หากคุณรีสตาร์ทอุปกรณ์เคลื่อนที่ ให้เปิดแอป CGM อีกครั้ง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเซสชันกำลังดำเนินอยู่ |

| | |
|---|---|
| การสูญเสียสัญญาณ | วางเครื่องส่งสัญญาณและอุปกรณ์แสดงผลให้อยู่ห่างกันไม่เกิน 6 เมตร หากไม่ได้ผล ให้ปิดและเปิดบลูทูธ รอ 10 นาที หากไม่ได้ผล ให้รีสตาร์ทอุปกรณ์เคลื่อนที่และเปิดแอป CGM ใหม่อีกครั้ง รอนาน 30 นาที ระบบอาจแก้ไขปัญหาได้เอง แต่ถ้าไม่เป็นเช่นนั้น ให้ติดต่อฝ่ายดูแลลูกค้า |
| หน้าจอหลักแสดงค่าต่ำหรือสูง แทนที่จะเป็นผลลัพธ์ของ CGM | ระบบกำลังทำงานตามปกติที่ควรจะเป็น ใช้เครื่องวัดระดับน้ำตาลในเลือด และรักษาระดับน้ำตาลในเลือดสูงหรือต่ำ เมื่อผลลัพธ์ของคุณอยู่ระหว่าง 36 ถึง 450 mg/dL นั้นจะส่งผลให้ iCan I3 CGM ของคุณจะแสดงผลลัพธ์ของคุณแทนที่จะแสดงค่าต่ำหรือสูง |

ส่วนที่ 4: การดูแล CGM ของคุณ

4.1. การบำรุงรักษา

| ส่วนประกอบ | สิ่งที่คุณจะต้องทำ..... |
|-------------------------------|---|
| เครื่องช่วยใส่เซนเซอร์ | <ul style="list-style-type: none"> เก็บไว้ในบรรจุภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อจนกว่าจะพร้อมใช้งาน ห้ามใช้หากหมดอายุ |
| เครื่องส่งสัญญาณ | <ul style="list-style-type: none"> เก็บไว้ในกล่องชุดคิดจนกว่าจะพร้อมใช้งาน ตรวจสอบเครื่องส่งสัญญาณและห้ามใช้หากเกิดความเสียหาย ห้ามทำของเหลวหกใส่หรือแช่ในน้ำ ห้ามใช้หากเครื่องส่งสัญญาณหมดอายุ |
| เซนเซอร์ | <ul style="list-style-type: none"> เมื่อติดและสวมเซ็นเซอร์บนร่างกายแล้ว อย่าใช้โลชั่น ครีมนันแดด ยาทากันแมลง หรือผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่คล้ายกันบนหรือใกล้บริเวณเซ็นเซอร์ |

ไม่มีวิธีการทำความสะอาดที่แนะนำหรือผ่านการทดสอบสำหรับ iCan I3 CGM ที่ผ่านการงานใช้แล้ว เพียงเช็ดด้วยผ้าแห้งและสะอาดเท่านั้น อย่าใช้ไดร์เป่าผมเป่าเครื่องส่งสัญญาณให้แห้ง เนื่องจากความร้อนอาจทำให้เครื่องส่งสัญญาณเสียหายได้

4.2. การจัดเก็บและการขนส่ง

จัดเก็บที่อุณหภูมิระหว่าง 2-30°C (36°F และ 86°F) จัดเก็บในบริเวณที่มีความชื้นสัมพัทธ์ระหว่าง 10% ถึง 90%

ข้อควรระวัง:

- ผลลัพธ์ของ CGM อาจไม่แม่นยำหากเก็บไว้ในนอกช่วงดังกล่าว
- อาจจัดเก็บเซนเซอร์ไว้ในตู้เย็น หากอยู่ภายในช่วงอุณหภูมิที่กำหนด
- จัดเก็บเซนเซอร์ไว้ในที่แห้งและเย็น ห้ามจัดเก็บไว้ในรถที่จอดไว้ในวันที่อากาศร้อนหรือเย็นจัด หรือในช่องแช่แข็ง

4.3. การทิ้งระบบ

สถานที่แต่ละแห่งมีข้อกำหนดที่แตกต่างกันในการกำจัดอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ (เครื่องส่งสัญญาณ) และชิ้นส่วนที่สัมผัสกับเลือดหรือของเหลวอื่น ๆ ภายในร่างกาย (เซนเซอร์) ให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดการจัดการขยะในพื้นที่ของคุณ

ส่วนที่ 5: ข้อมูลทางเทคนิค

5.1. ลักษณะประสิทธิภาพการทำงานของอุปกรณ์

Sinocare ได้ประเมินประสิทธิภาพการทำงานของ iCan I3 CGM

ในการศึกษาทางคลินิกกับผู้เข้าร่วมที่เป็นผู้ใหญ่จำนวน 60 คน (อายุ 18 ปีขึ้นไป)

ผู้เข้าร่วมทั้งหมดเป็นเบาหวานชนิดที่ 1 หรือ 2 ผู้เข้าร่วมสวมอุปกรณ์บนหน้าท้องนานถึง 15 วัน

ผู้เข้าร่วมแต่ละคนเข้าร่วมเซสชันทางคลินิกอย่างน้อยหนึ่งครั้งในช่วงเริ่มต้น (วันที่ 2) ช่วงกลาง (วันที่ 7-9) หรือช่วงท้าย (วันที่ 15) ของระยะเวลาสวมใส่ 15 วันเพื่อทำการวัดระดับน้ำตาลกลูโคสจากหลอดเลือดดำทุก 15 นาทีด้วยวิธีการอ้างอิงในห้องปฏิบัติการ เครื่องวิเคราะห์ชีวเคมี Yellow Springs Instrument 2900D

อุปกรณ์ iCan I3 CGM

ถูกนำมาเปรียบเทียบกับวิธีการอ้างอิงในห้องปฏิบัติการเพื่อประเมินความแม่นยำในผู้เข้าร่วมที่มีอายุ 18 ปีขึ้นไป

ความแม่นยำ

ความแม่นยำของ iCan I3 CGM แสดงไว้ในตารางด้านล่าง

ค่าผลต่างสัมบูรณ์เฉลี่ย (Mean Absolute Relative Difference - MARD)

เป็นหน่วยวัดที่แสดงความแตกต่างเฉลี่ยระหว่างค่าที่อ่านได้จากเซนเซอร์ตรวจวัดระดับน้ำตาลกลูโคสและค่าระดับน้ำตาลกลูโคสในเลือดว่าห่างกันเท่าใด ซึ่งในกรณีนี้ MARD ของ iCan I3 CGM เท่ากับ 8.71% นั้นหมายความว่าค่าที่อ่านได้จากเซนเซอร์อาจเบี่ยงเบนไปสูงกว่าหรือต่ำกว่าค่าระดับน้ำตาลกลูโคสในเลือดของคุณ 8.71% ตัวอย่างเช่น ถ้าระดับน้ำตาลกลูโคสในเลือดของคุณคือ 270 mg/dL (15.0 mmol/L) เซนเซอร์อาจอ่านค่าได้ต่ำกว่าหรือสูงกว่า 24 mg/dL (1.4 mmol/L) โดยเฉลี่ย

| ตัวชี้วัดประสิทธิภาพการทำงาน* | ผลลัพธ์ | หมายเหตุ |
|-------------------------------|---------|--|
| ความแม่นยำโดยรวม | 8.71% | ค่าผลต่างสัมบูรณ์เฉลี่ยเทียบกับช่วงของระดับกลูโคส 36-450 mg/dL (2.0-25.0 mmol/L) ตัวเลขที่ต่ำกว่าจะดีกว่า |
| ความแม่นยำทางคลินิก | 100% | % ของค่าที่อ่านได้ในตาราง Consensus Error Grid ช่วงโซน A (% CEG ช่วงโซน A+B) การอ่านค่าน้ำตาลกลูโคสที่อยู่ในโซน A และ B นั้นถือว่าเป็นที่ยอมรับทางการแพทย์ ในขณะที่ผลลัพธ์นอกโซน A และ B อาจนำไปสู่ผลลัพธ์ทางคลินิกเชิงลบ ตัวเลขที่สูงกว่าจะดีกว่า |

* ข้อมูลอ้างอิงคือค่าระดับน้ำตาลกลูโคสในพลาสมาของหลอดเลือดดำที่วัดด้วยเครื่องวิเคราะห์กลูโคส YSI (Yellow Springs Laboratory Instrument)

5.2. ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์

| เซนเซอร์ | |
|---|---|
| วิธีการตรวจวัดระดับน้ำตาลกลูโคสด้วยเซนเซอร์ | เซนเซอร์ไฟฟ้าเคมีแบบแอมเพอโรเมตริก |
| ช่วงผลลัพธ์ของระดับน้ำตาลกลูโคสด้วยเซนเซอร์ | 36.0 mg/dL - 450.0 mg/dL (2.0-25.0 mmol/L) |
| อายุการใช้งานของเซนเซอร์ | นานถึง 15 วัน |
| อายุการเก็บรักษา | นานถึง 1 ปี |
| อุณหภูมิการจัดเก็บและการขนส่ง | 2°C ถึง 30°C (36°F ถึง 86°F) |
| ความชื้นในการจัดเก็บและการขนส่ง | ความชื้นสัมพัทธ์ 10% - 90% |
| อุณหภูมิในการใช้งาน | 10°C ถึง 42°C (50°F ถึง 108°F) |
| ความชื้นในการใช้งาน | ความชื้นสัมพัทธ์ 10% - 90% |
| ชิ้นส่วนที่สัมผัสกับร่างกาย | ชิ้นส่วนที่สัมผัสกับร่างกายประเภท BF |
| เครื่องส่งสัญญาณ | |
| ประเภทแบตเตอรี่ของเครื่องส่งสัญญาณ | DC 1.5 โวลต์ (แบตเตอรี่ปุ่มแอลคาไลน์หนึ่งเซลล์) |
| ชิ้นส่วนที่สัมผัสกับร่างกาย | ชิ้นส่วนที่สัมผัสกับร่างกายประเภท BF |
| โหมดการทำงาน | การทำงานแบบต่อเนื่อง |
| ความถี่ TX | 2.402 GHz-2.480 GHz |
| แบนด์วิดท์ | 1.06 MHz |
| กำลังขับสูงสุด | -2.93 dBm |
| การมอดูเลต | Gaussian frequency-shift keying (GFSK) |
| ช่วงการสื่อสารข้อมูล | 6 เมตร (20 ฟุต) โดยไม่มีสิ่งกีดขวาง |
| อุณหภูมิการจัดเก็บและการขนส่ง | 2°C ถึง 30°C (36°F ถึง 86°F) |
| ความชื้นในการจัดเก็บและการขนส่ง | ความชื้นสัมพัทธ์ 10% - 90% |
| อุณหภูมิในการใช้งาน | 10°C ถึง 42°C (50°F ถึง 108°F) ข้อควรระวัง: เมื่อใช้งานเครื่องส่งสัญญาณในบริเวณที่มีอุณหภูมิอากาศสูงกว่า 41°C (106 °F) อุณหภูมิของเครื่องส่งสัญญาณอาจเกิน 42.7°C (109 °F) |
| ความชื้นในการใช้งาน | ความชื้นสัมพัทธ์ 10% - 90% |
| ความดันบรรยากาศ | 700hPa-1060hPa |
| อายุการเก็บรักษา | นานถึง 1 ปี |
| รุ่นที่วางจำหน่าย | V01 |

ข้อกำหนดขั้นต่ำสำหรับสภาพแวดล้อมการทำงานของแอป iCan CGM:

| | |
|----------------|------------------------------------|
| แพลตฟอร์ม | Android 8.1 ขึ้นไป iOS 14.1 ขึ้นไป |
| เวอร์ชันบลูทูธ | บลูทูธ 5.0 |
| หน่วยความจำ | 1G ขึ้นไป |
| ซีพียู | ความถี่หลัก 1.4GHz ขึ้นไป |
| หน้าจอ | ไม่น้อยกว่า 12 ซม. (4.7 นิ้ว) |
| ความละเอียด | ไม่น้อยกว่า 1280*720 |

| | |
|-----------|--|
| ความจุ | ไม่น้อยกว่า 500M |
| เครือข่าย | WLAN (Wireless Local Area Network) หรือเครือข่ายเซลลูลาร์ (4G ขึ้นไป) รวมถึงฟังก์ชันบลูทูธ |

คำอธิบายสัญลักษณ์ที่แสดงบนฉลาก

| สัญลักษณ์ | คำอธิบาย |
|---|---|
|  | ผู้ผลิต |
|  | วันที่ผลิต |
|  | วันหมดอายุ |
|  | หมายเลขซีเรียล |
|  | รหัสแบทช์ |
| IP28 | IP28: ป้องกันจากการสัมผัสด้วยนิ้วและวัตถุมากกว่า 12 มิลลิเมตร ป้องกันจากการจุ่มน้ำเป็นเวลานานจนถึงความดันที่กำหนด |
|  | ชิ้นส่วนที่สัมผัสกับร่างกายประเภท BF |
|  | ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อด้วยการฉายรังสี |
|  | ระบบวางกันปราศจากเชื้อครั้งเดียว |
|  | ขีดจำกัดอุณหภูมิ |
|  | ข้อจำกัดความชื้น |
|  | ไม่ปลอดภัยที่จะนำเข้าสู่สภาพแวดล้อมคลีนรूमแม่เหล็ก |
|  | ห้ามใช้ซ้ำ |
|  | ห้ามใช้หากบรรจุภัณฑ์เสียหาย |
|  | ข้อควรระวัง |
|  | ศึกษาคำแนะนำสำหรับการใช้งาน |
|  | เก็บให้พ้นแสงแดด |
|  | เก็บในพื้นที่แห้งเสมอ |
|  | บลูทูธ |
|  | เครื่องมือแพทย์ |
|  | รายการที่ก่อให้เกิดความเสี่ยงที่ยอมรับไม่ได้ต่อผู้ป่วย เจ้าหน้าที่ทางการแพทย์หรือบุคคลอื่นภายในสภาพแวดล้อมคลีนรूमแม่เหล็ก |

บริการลูกค้า

Sinocare มีบริการสายด่วนเพื่อให้ความช่วยเหลือ หากคุณประสบปัญหา โปรดรายงานปัญหาไปยังฝ่ายดูแลลูกค้า (ให้บริการทุกวันตลอด 24 ชั่วโมง) เมื่อโทรหาฝ่ายดูแลลูกค้า โปรดเตรียมข้อมูลหมายเลขซีเรียลของอุปกรณ์ให้พร้อม หมายเลขซีเรียลและหมายเลขโทรศัพท์ของฝ่ายดูแลลูกค้าแสดงอยู่ในบรรจุภัณฑ์ของชุด คิทเซนเซอร์ของคุณ

| | |
|-----------------------------|--|
| แผนก | หมายเลขโทรศัพท์ |
| สายด่วนช่วยเหลือ 24 ชั่วโมง | 1-800-xxx-xxxx |
| เว็บไซต์ | iCan-cgm.com |



Changsha Sinocare Inc.

11 ถนน Qingshan West เขต Yuelu ฉางซา 410205 สาธารณรัฐประชาชนจีน

iCan-cgm.com

บริการลูกค้า:

วันที่เผยแพร่: 2023-05-25

P/N: 36301442 -A.1

Sinocare[®]