

เขมากลูไทด์
ความแรง 2.68 มิลลิกรัมต่อ 1 มิลลิลิตร
ชนิดยาฉีด
ชื่อการค้า Ozempic® 2 mg
(โอเซมพิค® 2 มิลลิกรัม)

1. ยานี้คืออะไร

1.1 ยานี้มีชื่อว่าอะไร

- ยานี้มีชื่อว่า เข-มา-กลู-ไทด์ ความแรง 2.68 มิลลิกรัมต่อสารละลาย 1 มิลลิลิตร

1.2 ยานี้ใช้เพื่ออะไร

- รักษาผู้ป่วยโรคเบาหวานประเภทที่ 2 อายุ 18 ปีขึ้นไป โดยใช้เป็นยาเดี่ยวหรือร่วมกับยาอื่น เพื่อควบคุมระดับน้ำตาลในเลือด
- ในผู้ป่วยที่เป็นโรคหัวใจและหลอดเลือดร่วมด้วย ยานี้จะใช้เพื่อลดความเสี่ยงของการเกิดภาวะหัวใจและหลอดเลือดที่รุนแรง เช่น หัวใจวาย หลอดเลือดในสมองแตก หรือเสียชีวิต

2. ข้อควรรู้ก่อนใช้ยา

2.1 ห้ามใช้ยานี้เมื่อไร

- เด็กแพ้ยาที่มีส่วนประกอบของยา

2.2 ข้อควรระวังเมื่อใช้ยา

- ไม่ใช้ยานี้ ถ้าท่านอายุน้อยกว่า 18 ปี
- ไม่ควรใช้ในผู้ป่วยโรคเบาหวานชนิดที่ 1 เนื่องจากยานี้ไม่ใช้อินซูลิน
- ไม่ใช้ยานี้ ถ้าตั้งท้องหรือให้นมลูก และควรหยุดใช้ยาอย่างน้อย 2 เดือนก่อนตั้งท้อง
- เป็นโรคจอประสาทตาเสื่อมจากเบาหวาน และกำลังใช้อินซูลินอยู่ เนื่องจากยานี้อาจทำให้การมองเห็นของท่านแย่ลงได้
- มีภาวะหัวใจล้มเหลวระยะรุนแรง ไม่แนะนำให้ใช้ยาเขมากลูไทด์
- ให้ปรึกษาแพทย์หรือเภสัชกร ในการต่อไปนี้
 - ปวดท้องและปวดหลังรุนแรงต่อเนื่อง ซึ่งอาจเป็นอาการของโรคตับอ่อนอักเสบ

- หากท่านใช้หรือจะใช้ยาอื่นร่วมด้วย เช่น ยา抗กษาเบาหวานในกลุ่มชั้นไฟนิลูเรีย อินชูลิน วาร์ฟาริน ยาสมุนไพร หรือผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร
- หากท่านกำลังใช้อินซูลิน แพทย์ของท่านจะแนะนำวิธีลดขนาดยาอินซูลินและเพิ่มความถี่ของการเจาะรัดระดับน้ำตาลในเลือด เพื่อป้องกันภาวะระดับน้ำตาลในเลือดสูง และภาวะเลือดเป็นกรดจากเบาหวาน ซึ่งอาจเกิดขึ้นหากไม่สามารถควบคุมระดับน้ำตาลในเลือดได้

3. วิธีใช้ยา

3.1 ใช้ยานี้อย่างไร

- ใช้ยาตามคำแนะนำของแพทย์หรือเภสัชกร หรือตามฉลากยาที่ได้รับจากโรงพยาบาล เพราะขนาดและระยะเวลาในการใช้ยาที่ขึ้นกับชนิดและความรุนแรงของโรค
- ตรวจสอบชื่อและความแรงบนฉลากปากกา ก่อนใช้
- ฉีดยาเข้าใต้ผิวหนังตามขนาดที่แพทย์สั่ง ต่าแห่งที่เหมาะสมที่สุดคือ ต้นขา หน้าท้อง หรือ ต้นแขน เป็นเวลา 4 สัปดาห์ และแพทย์จะเพิ่มเป็น 0.5 มิลลิกรัม ถ้าน้ำตาลในเลือดยังสูง แพทย์จะเพิ่มเป็น 1 มิลลิกรัม หรือ 2 มิลลิกรัม ตามลำดับ
- ขนาดยาเริ่มต้น 0.25 มิลลิกรัม นีดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง เป็นเวลา 4 สัปดาห์ และแพทย์จะเพิ่มเป็น 0.5 มิลลิกรัม ถ้าน้ำตาลในเลือดยังสูง แพทย์จะเพิ่มเป็น 1 มิลลิกรัม หรือ 2 มิลลิกรัม ตามลำดับ
- ฉีดยาที่สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ในวันเดียวกันของแต่ละสัปดาห์ โดยฉีดเวลาใดก็ได้ของวัน ไม่ต้องคำนึงถึงมื้ออาหาร
- หากจำเป็นต้องเปลี่ยนวันที่ฉีดยาในแต่ละสัปดาห์ ให้ฉีดห่างจากวันที่ท่านฉีดยาครั้งล่าสุดอย่างน้อย 3 วัน
- ใช้เข็มใหม่ทุกครั้ง และห้ามใช้ปากกาฉีดยาที่ร่วมกับผู้อื่น
- ห้ามใช้ ถ้าสารละลายถูกแซะแข็ง ไม่ใส และมีสี หรือหมดอยุ่หลังจากวันที่ระบุบนฉลากกล่องหรือฉลากปากกา

3.2 หากลืมฉีดยาควร怎么办

- ลืมไม่เกิน 5 วัน ให้ฉีดยานี้ทันทีที่นึกขึ้นได้ จากนั้นให้ฉีดยาครั้งต่อไปตามปกติ ตามวันที่ท่านเลือกไว้
- ลืมเกินกว่า 5 วัน ไม่ต้องฉีดยาในสัปดาห์นั้น และให้ฉีดยาครั้งต่อไปตามปกติตามวันที่ท่านเลือกไว้
- ห้าม ฉีดยาเพิ่มเป็น 2 เท่าเพื่อทดแทนยาที่ลืมฉีด เพราะอาจเกิดอันตรายได้

3.3 ถ้าฉีดยาแล้วเกินขนาดที่แนะนำควร怎么办

- ให้สังเกตอาการอย่างใกล้ชิด หากมีอาการผิดปกติ ที่รุนแรง เช่น คลื่นไส้ อาเจียน ห้องเสีย หรือไปโรงพยาบาลทันทีพร้อมยานี้หรือบรรจุภัณฑ์

4. ข้อควรปฏิบัติระหว่างการใช้ยา

- ห้าม หยุดยาหรือปรับขนาดยาเอง ควรใช้ยาที่อย่างต่อเนื่องตามคำแนะนำของแพทย์หรือเภสัชกร
- พับแพทย์ตามนัดอย่างสม่ำเสมอ เพื่อติดตามผลการรักษาหรืออันตรายจากการใช้ยา
- ต้องใช้ยาที่ตามแพทย์สั่งเท่านั้น หากมีอาการวิงเวียน จะเป็นลม หรือร้าวศีรษะ แพทย์
- หากใช้ยาแล้วมีอาการคลื่นไส้ อาเจียนหรือท้องเสีย รุนแรง ควรดื่มน้ำมากๆ เพื่อป้องกันการขาดน้ำ โดยเฉพาะหากท่านเป็นโรคไต
- คุณอาหารและออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอ ตามคำแนะนำของแพทย์

5. อันตรายที่อาจเกิดจากยา

5.1 อาการที่ต้องรีบไปพบแพทย์ทันที

- ลมพิษ บวมได้ขึ้นผิวนัง บวมที่ใบหน้า เปลือกด้วยฝีปาก ลิ้น และ/หรือ ลำคอ มีอาการกลืนลำบาก
 - หน้ามืด เป็นลม แน่นหน้าอก หายใจลำบาก
 - ผื่นแดง ตุ่นพอง ผิวนังหลุดลอก มีจ้ำดามผิวนัง
 - การมองเห็นผิดปกติ ตาพร่ามัว การมองเห็นลัดลง
 - ปวดท้องอย่างรุนแรง ปวดร้าวไปที่หลัง
 - ท้องผูกอย่างรุนแรงร่วมกับมีอาการปวดท้อง ท้องอืด อาเจียน
- "ให้หยุดยาแล้วรีบไปพบแพทย์ทันที"**

5.2 อาการที่ไม่จำเป็นต้องรีบไปพบแพทย์ ยกเว้นกรณีที่อาการรุนแรง

- คลื่นไส้ อาเจียน ห้องเสีย ท้องผูก
- อาการน้ำตาลในเลือดต่ำ เช่น ใจสั่น เหื่องออก ทิ่วน้ำ ปวดหัว กระสับกระส่าย วิงเวียน เป็นลม
- อาหารไม่ย่อย ปวดท้อง กรดไหลย้อนหรือ แบบร้อนกลางอก เรอเบรี้ยว นิ่วในถุงน้ำดี ท้องอืด ไม่สบายท้อง

- เวียนหัว อ่อนเพลีย รู้สึกเหนื่อย
- เปื้ออาหาร การรับรสเปลี่ยนไป น้ำหนักลด
- ชีพจรเต้นเร็ว
- บริเวณที่นัดยาไม่ผื่น คัน บวม แดง ปูด
“เป็นอาการที่ไม่จำเป็นต้องหยุดยา
แต่ถ้ามีอาการรุนแรงให้ไปพบแพทย์”

VV-LAB-120077

6. ควรเก็บยาซื้อย่างไร

- เก็บไว้ในบรรจุภัณฑ์เดิมตามที่ได้รับมา
- เก็บยาให้พ้นแสง
- ห้ามเก็บในช่องแซ๊บซึ้ง
- เก็บยาให้พ้นมือและสายตาเด็ก
- ก่อนเปิดใช้ เก็บในตู้เย็นที่อุณหภูมิ 2 - 8 องศาเซลเซียส โดยเก็บให้ห่างจากจุดปล่อยลมในตู้เย็น
- หลังเปิดใช้ ยาเม็ดอายุ 6 สัปดาห์หลังเปิดใช้ สามารถเก็บในตู้เย็นที่อุณหภูมิ 2 - 8 องศาเซลเซียสและเก็บให้ห่างจากจุดปล่อยลมในตู้เย็น หรือนอกตู้เย็นอุณหภูมิต่ำกว่า 30 องศาเซลเซียส
- สวมปลอกปากกาไว้กับด้ามเสมอ เพื่อป้องกันยาจากแสง

7. ลักษณะและส่วนประกอบของยา

- **ลักษณะยา** ยาอยู่ในรูปแบบปากการพร้อมฉีด ปากกา 1 ด้ามบรรจุสารละลายใส่ ไม่มีสี 3 มิลลิลิตร
- **ตัวยาสำคัญ** เช่นกลูไทด์
- **ส่วนประกอบอื่นๆ** ไดโซเดียมฟอสเฟตไดไฮเดรต (disodium phosphate dihydrate) โพร์พีลีนไกโอลโคอล (propylene glycol) ฟีโนอล (phenol) กรดไฮโดรคลอริก (hydrochloric acid) โซเดียมไฮดรอกไซด์ (sodium hydroxide) และน้ำ (water)

ผู้ผลิต Novo Nordisk A/S, Bagsværd, Denmark
ผู้นำเข้า บริษัท โนโว นอร์ดิสค์ ฟาร์มา (ประเทศไทย) จำกัด
กรุงเทพฯ

ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมทางเว็บไซต์ของอย.

- <https://www.fda.moph.go.th/sites/oss/Pages/Main.aspx>
- <https://ndi.fda.moph.go.th>

เอกสารนี้ปรับปรุงครั้งล่าสุดเมื่อ
กันยายน 2567

ข้อมูล yan เป็นข้อมูลโดยย่อ
หากมีข้อสงสัยให้ปรึกษาแพทย์หรือเภสัชกร

คำแนะนำวิธีการใช้โถเข็มพิค 2 มิลลิกรัม รูปแบบ สารละลายสำหรับฉีดบรรจุอยู่ในปากกาฉีดยาชนิดพร้อม ใช้

โปรดอ่านคำแนะนำวิธีการใช้อ่านง่ายละเอียด ก่อนใช้โว เชิญพิค รูปแบบปากกาเม็ดยาชนิดพร้อมใช้

เริ่มจากการตรวจสอบปากกาเจดีย์ของท่านเพื่อให้มั่นใจว่า เป็นยาโดยเข้มพิค 2 มิลลิกรัม และดูภาพประกอบด้านล่าง เพื่อทำความเข้าใจถึงส่วนประกอบต่างๆ ของปากกาและเข็มเจดีย์ของท่าน

01 หากท่านเป็นผู้พิการทางสายตา หรือมีสายตาไม่ดี และไม่สามารถอ่านตัวเลขแสดงขนาดยานน้ำมันปากกาได้ ท่านไม่ควรใช้ปากกานี้โดยไม่มีผู้ช่วยเหลือ ท่านควรขอความช่วยเหลือจากผู้ที่มีสายตาดีที่รู้ว่าการใช้ไอซ์มพัค รูปแบบปากกานี้ดียังไงนิดพរ้อมใช้

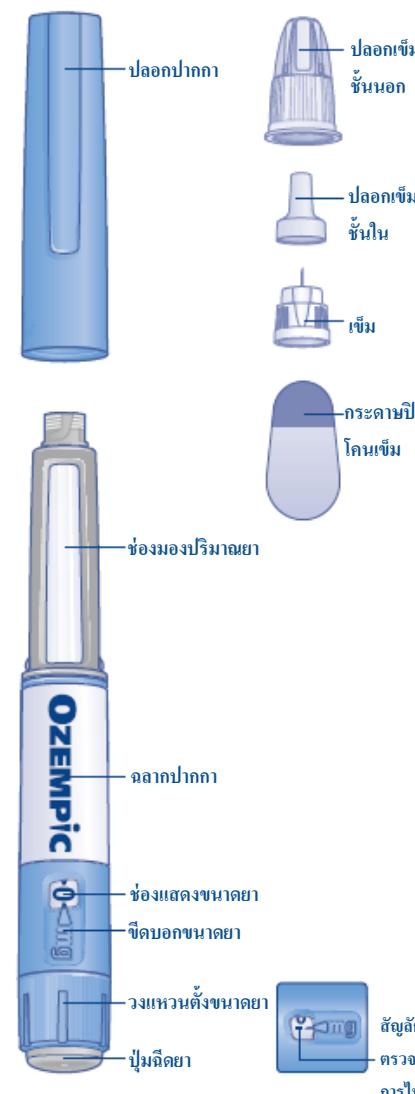
หากการจัดยาของท่านเป็นปากกาจัดยาชนิดพร้อมใช้ที่สามารถ
หมุนตั้งขนาดยาได้ ที่ประกอบด้วยยาเชมากลไทด์ 8
มิลลิกรัม และท่านสามารถตั้งขนาดยาได้เพียงขนาดเดียวคือ
2 มิลลิกรัม หากการหนึ่งด้ามที่ยังไม่ได้ใช้จะบรรจุยาขนาด 2
มิลลิกรัมที่ใหม่ได้สักครั้ง

ใช้ตารางด้านในฝากร่องเพื่อติดตามจำนวนครั้งและเวลาที่ท่านจัดการ

ปากกาฉีดยาของท่านได้รับการออกแบบมาเพื่อให้ใช้กันเข้ม 30G, 31G และ 32G ชนิดใช้ครั้งเดียวที่มีขนาดความยาวไม่เกิน 8 มิลลิเมตร

มีเข็มฉีดยาโนโวฟายน์ พลัส บรรจุอยู่ในกล่อง

ໂອເຊມພຶກປາກຄ້ານິດຍານນິດພຣົມໃໝ່ ແລ້ວ ເງັນຈືດຢາ (ຕ້ວອຍ່າງ)

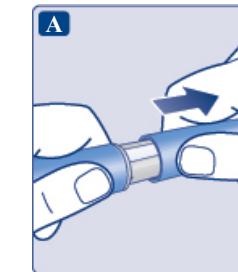


ข้อมูลสำคัญ

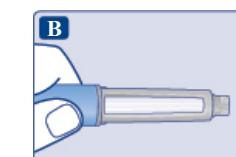
โปรดให้ความสำคัญเป็นพิเศษกับหมายเหตุเหล่านี้ เนื่องจากเป็นข้อมูลสำคัญสำหรับการใช้ปากกาอย่างปลอดภัย

1. เตรียมปากกาจัดยาของท่าน พร้อมกับเข็มจัดยาอันใหม่

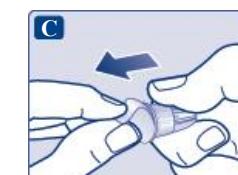
- **ตรวจสอบข้อและสีลักษณะปกการของท่านก่อน เพื่อให้แน่ใจว่าเป็นโอลิเม็มพิก 2 มิลลิกรัม ขันตอนนี้เป็นขันตอนที่สำคัญถ้าท่านมียาที่ต้องฉีดมากกว่า 1 ชนิด การใช้ยาผิดอาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพของท่านได้**
 - **ถึงปลอกปากการออก**



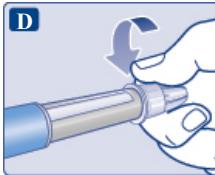
- ตรวจสอบยาที่บรรจุในปากกาของห่าน ต้องเป็นสารละลายใส และไม่มีสี โดยการดูที่ช่องมองปริมาณยาบนด้ามปากกา ห่านใช้ปากกาฉีดยาเนี้ย ถ้าสารละลายมีลักษณะข้นหรือมีสี



- นำเข้มฉีดยาอันใหม่ขึ้นมา ตรวจสอบกระดาษปิดโคน เชิ้มและปลอกเข็มขันนอกชิ้นจากสังผลต่อความปราศจาก เชื้อ หากพบความเสียหายให้ไข้เข็มใหม่แทน
 - ถึงแผ่นกระดาษปิดโคนเข้มออก

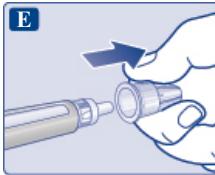


- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าส่วนเขียนอย่างถูกต้อง
 - ส่วนเขียนโดยตรงบนปลายปากกา
 - หมนให้แน่น



เข็มจะมีปลอกเข็มสองชั้น ท่านต้องถอดปลอกเข็มออก หั้งสองชั้น หากท่านลืมถอดปลอกเข็มออกหั้งสองชั้น ท่านจะไม่ได้ฉีดสารละลายได้เลย

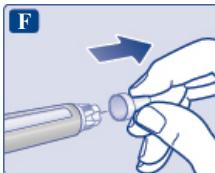
ดึงปลอกเข็มชั้นนอกออก และเก็บไว้ใช้ภายหลัง ท่านจะต้องนำมาใช้สำหรับถอดเข็มออกจากปากการย่าง ปลอดภัย ภายหลังจากที่ฉีดยาเสร็จแล้ว



ดึงปลอกเข็มชั้นในออก แล้วทิ้งไป อย่าพายามที่จะสูบปลอกเข็มชั้นในกลับเข้าไปอีก เพราะอาจทำให้ท่านถูกเข็มทิ่มได้

อาจเห็นหยดน้ำของสารละลายยาที่ปลายเข็ม ซึ่งเป็นเรื่องปกติ แต่ท่านจะต้องตรวจสอบการไอล์ของสารละลายก่อนใช้ปากการด้านใหม่ทุกครั้ง ดูขั้นตอนที่ 2 ‘การตรวจสอบการไอล์ของสารละลายในปากการด้านใหม่ทุกครั้ง’

ท่านต้องไม่สูบเข็มใหม่บนปลายปากการจนกว่าท่านจะพร้อมสำหรับการฉีดยา



⚠️ เปลี่ยนเข็มฉีดยาอันใหม่ทุกครั้งที่ท่านฉีดยาแต่ละครั้ง เพื่อป้องกันหัวเข็มอุดตัน การปนเปื้อน การติดเชื้อ และการได้รับยาในปริมาณที่ไม่ถูกต้อง

⚠️ ห้ามใช้เข็มทึ่งหรือเสียหาย

2. การตรวจสอบการไอล์ของสารละลายในปากการด้านใหม่ทุกครั้ง

- ถ้าปากการของท่านถูกใช้แล้ว ให้ไปขั้นตอนที่ 3 ‘การตั้งขนาดยา’ ให้ตรวจสอบการไอล์เฉพาะก่อนการฉีดยาครั้งแรกของท่านด้วยปากการด้านใหม่ทุกครั้ง
- หมุนวงแหวนตั้งขนาดยาให้สัญลักษณ์ที่ตรวจสอบการไอล์ (---) ผ่าน ‘0’ โปรดตรวจสอบว่าสัญลักษณ์ที่ตรวจสอบการไอล์ตรงกับปลายเข็มพอดี



- ถือปากการให้อยู่ในแนวตั้ง ปลายเข็มชี้ขึ้น กดปุ่มฉีดยาค้างไว้ จนช่องแสดงขนาดยากลับลับมาที่ ‘0’ โดยขีดบอกรขนาดยาต้องอยู่ตรงกับเลข ‘0’ ความคงเหลือของสารละลายที่ปลายเข็ม



หยดเล็ก ๆ ของสารละลายอาจยังคงอยู่ที่ปลายเข็ม แต่จะไม่ถูกฉีดเข้าไป

ถ้าไม่มีหยดน้ำของสารละลายออกมากที่ปลายเข็ม ให้ทำขั้นตอนที่ 2 ‘การตรวจสอบการไอล์ของสารละลายในปากการด้านใหม่ทุกครั้ง’ ข้า หากทำซ้ำถึง 6 ครั้ง และยังไม่มีหยด

ของสารละลายให้เห็น ให้เปลี่ยนเข็มและทำตามขั้นตอนที่ 2 ‘การตรวจสอบการไอล์ของสารละลายในปากการด้านใหม่ทุกครั้ง’ ข้าอีกครั้ง

ให้ท่านทิ้งปากการนั้นและใช้ปากการด้านใหม่ หากยังไม่เห็นหยดน้ำของสารละลายฯ

⚠️ ท่านต้องมั่นใจว่าเห็นหยดน้ำของสารละลายออกมากที่ปลายเข็มเสมอ ก่อนใช้ปากการฉีดยาครั้งแรกทุกครั้ง เพื่อให้มั่นใจว่าสารละลายไอล์ออกได้

ถ้าไม่มีหยดน้ำของสารละลายให้เห็น ท่านจะต้องไม่ฉีดยาแม้ว่าตัวเลขในช่องแสดงขนาดยาจะมีการเคลื่อนที่ก็ตาม เนื่องจากเข็มฉีดยาอุดตันหรือเสียหาย

ถ้าท่านไม่ตรวจสอบการไอล์ของยา ก่อนใช้ปากการด้านใหม่ทุกครั้ง ขนาดยาที่ท่านได้รับอาจไม่ตรงตามที่แพทย์สั่ง และทำให้ไม่ได้ผลในการรักษาด้วยยาโดยเข็มพอด

3. การตั้งขนาดยา

- หมุนวงแหวนตั้งขนาดยาเพื่อเลือกขนาดยาที่ 2 มิลลิกรัม หมุนวงแหวนตั้งขนาดยาไปเรื่อยๆ จนช่องแสดงขนาดยาหยุดที่เลข 2 มิลลิกรัม



บริเวณช่องแสดงขนาดยาและขีดบอกรขนาดยาจะแสดงตัวเลข 2 มิลลิกรัม ตามที่ตั้งไว้

ท่านสามารถเลือกได้เพียง 2 มิลลิกรัมต่อขนาดยาหนึ่งครั้ง เท่านั้น เมื่อปากการของท่านมีขนาดยาน้อยกว่า 2 มิลลิกรัม ช่องแสดงขนาดยาจะหยุดก่อนที่จะปรากฏตัวเลข 2

เมื่อมุนวงแหวนตั้งขนาดยาจะมีเสียงกรีก ซึ่งเสียงกรีกนี้จะแตกต่างกันไปเมื่อหมุนไปทางหน้า ดอยหลัง หรือหมุนผ่านตัวเลข 2 มิลลิกรัม ห้ามนับเสียงกรีกของปากการ

⚠ ก่อนฉีดยา ดูขนาดยาที่ตั้งไว้เป็น 2 มิลลิกรัม จากช่องแสดงขนาดยาและขีดบกขนาดยาเสมอ ก่อนการฉีดยา

ห้ามนับเสียงกรีกของปากกา

ตัวเลข 2 มิลลิกรัม ที่ตั้งจะต้องตรงพอดีกับขีดบกขนาดยา เพื่อให้มั่นใจว่าท่านจะได้รับยาในขนาดที่ถูกต้อง การตรวจสอบปริมาณของสารละลายยาที่เหลือในปากกา

- การตรวจสอบปริมาณสารละลายยาที่เหลืออยู่ในปากกา ดูได้จากช่องแสดงขนาดยา: โดยการหมุนวงแหวนตั้งขนาดยาไปเรื่อยๆ จนกระทั่งช่องแสดงขนาดยาหยุดนิ่ง ถ้าหยุดอยู่ที่เลข 2 แสดงว่ามียาเหลืออยู่ในปากกาอย่างน้อย 2 มิลลิกรัม

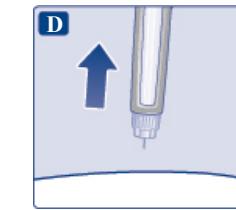
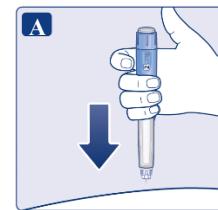
ถ้าช่องแสดงขนาดยาหยุดอยู่ก่อนถึงเลข 2 มิลลิกรัม แสดงว่ามียาเหลือไม่พอสำหรับที่จะฉีดได้ครบในขนาด 2 มิลลิกรัม



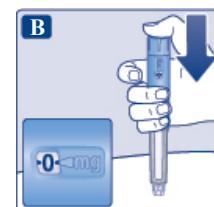
⚠ หากมียาเหลืออยู่ในปากกาไม่พอที่จะฉีดได้ครบตามขนาดยาที่ต้องการ ให้ทิ้งปากการด้านนั้น และนำปากการอื่นมาใช้ เช่นพิคดัมใหม่มาใช้

4. การฉีดยา

- แหงเข็มฉีดยาลงบนผิวนังของท่านตามวิธีการที่แพทย์หรือพยาบาลของท่านสอนไว้
- ต้องมั่นใจว่าท่านสามารถมองเห็นตัวเลขแสดงขนาดยา ระหว่างฉีดให้น้ำมือบดบังบริเวณที่แสดงตัวเลขขนาดยา เพราะอาจขัดขวางการฉีดยาได้



- กดปุ่มฉีดยาค้างไว้ ค่อยๆ ตรวจดูที่ช่องแสดงขนาดยา กลับไปที่เลข '0' ตัวเลข '0' ต้องตรงกับขีดบกขนาดยา ท่านอาจรู้สึกหรือได้ยินเสียงกรีก
- กดปุ่มฉีดยาต่อไปขณะที่ยังคงเข็มไว้ติดผิวนังของท่าน



- นับ 1 ถึง 6 ช้าๆ โดยยังคงกดปุ่มฉีดยาค้างไว้
- ถ้าท่านถอนเข็มออกก่อน ท่านอาจเห็นสารละลายยาออกมาจากปุ่ยเข็มเป็นสาย ถ้าเป็นเช่นนั้น แสดงว่าท่านจะได้รับขนาดยาไม่ครบ



- ถึงเข็มออกจากผิวนังของท่าน จากนั้น ปล่อยนิ้วออกจากปุ่มฉีดยา
- ถ้ามีเลือดออกบริเวณที่ฉีดยา ให้กดปิดไว้เบาๆ

หลังฉีดยาท่านอาจเห็นหยดสารละลายที่ปลายเข็มซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่อขนาดยาที่ท่านได้รับ

⚠ ให้ดูที่ช่องแสดงขนาดยาเสมอเพื่อให้รู้จำนวนวัตถุที่ตั้งไว้ ยังคงกดปุ่มฉีดยาค้างไว้จนกระทั่งตัวเลขแสดงขนาดยาถูกลับมาที่เลข '0'

จะทราบได้อย่างไรถ้าเข็มฉีดยาอุดตันหรือเสียหาย

- ถ้าไม่ปรากฏเลข '0' ที่ช่องแสดงขนาดยา หลังจากที่ได้กดปุ่มฉีดยาค้างต่อเนื่องไว้ แสดงว่าท่านได้ใช้เข็มที่อุดตันหรือเสียหาย
- ในกรณีดังกล่าวท่านจะยังไม่ได้รับยาใด ๆ เข้าไป แม้ว่าตัวเลขแสดงขนาดยาจะมีการเคลื่อนจากตำแหน่งของขนาดยาตั้งแต่ท่านได้ตั้งไว้

จะทำอย่างไรกับเข็มฉีดยาที่อุดตัน

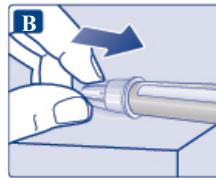
ให้เปลี่ยนเข็มตามขั้นตอนที่ 5 'หลังการฉีดยา' และให้ทำทุกขั้นตอนช้าๆ ใหม่โดยเริ่มตั้งแต่ขั้นตอนที่ 1 'เตรียมปากการฉีดยาของท่านพร้อมกับเข็มฉีดยาใหม่' และต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าท่านดึงขนาดยาตรงตามขนาดยาที่ท่านต้องได้รับ

เวลาที่ท่านฉีดยา ห้ามจับบริเวณช่องแสดงขนาดยา เพราะอาจขัดขวางการฉีดยาได้

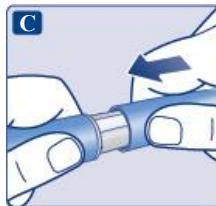
5. หลังการฉีดยา

- ทิ้งเข็มฉีดยาลงการฉีดยาแต่ละครั้งเสมอ เพื่อความสะอาดในการฉีดครั้งต่อไปและป้องกันเข็มอุดตัน หากเข็มอุดตัน ท่านจะไม่ได้ฉีดยาได้เลย
- สอดปลายเข็มเข้าในปลอกเข็มชั้นนอกที่วางบนพื้น เรียบโดยไม่ต้องจับเข็มหรือปลอกเข็มชั้นนอก

- เมื่อปลายเข็มถูกสอดเข้าในปลอกเข็มชั้นนอกแล้วให้กดปลอกเข็มชั้นนอกอย่างระมัดระวังจนปิดสนิท
- คลายเกลียวเพื่อถอนออกและนำไปทิ้งอย่างระมัดระวัง ตามคำแนะนำนำของแพทย์ พยาบาล เภสัชกร หรือหน่วยงานท้องถิ่นของท่าน



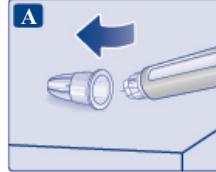
- สวมปลอกปากการหลังการใช้แต่ละครั้งเพื่อป้องกันแสง



เมื่อปากการที่ใช้ไม่มียาเหลือแล้ว ให้ทิ้งปากการนั้นโดยที่ไม่มีเข็มดิดอยู่ ตามคำแนะนำนำของแพทย์ พยาบาล เภสัชกร หรือหน่วยงานท้องถิ่นของท่าน

⚠️ ห้ามสวมปลอกเข็มชั้นในเข้ากับเข็ม เพราะท่านอาจถูกเข็มทิ่มแทงได้

⚠️ ควรถอนเข็มออกจากปากการหลังการฉีดยาทันทีทุกครั้ง
การถอนเข็มนี้จะช่วยป้องกันเข็มอุดตัน การบ่นเบื้องต้น การติดเชื้อ การร้าวไอล์ของยา และการได้รับยาในปริมาณที่ไม่ถูกต้อง



⚠️ ข้อมูลอื่นที่สำคัญเพิ่มเติม

- เก็บปากการและเข็มฉีดยาให้พ้นสายตาและพ้นมือผู้อื่น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเด็ก
- ห้ามใช้ปากการและเข็มของท่านร่วมกับผู้อื่น
- ผู้ให้การดูแลผู้ป่วยควรจัดการกับเข็มที่ใช้แล้วด้วยความระมัดระวังเป็นอย่างยิ่ง เพื่อป้องกันการถูกเข็มทิ่มแทง และการติดเชื้อ

การดูแลปากการของท่าน

ดูแลรักษาปากการของท่านด้วยความระมัดระวัง การจับอย่างไม่ระวงหรือการใช้ผิวนิรภัยเป็นสาเหตุทำให้ได้รับขนาดยาผิดได้ ซึ่งอาจทำให้ท่านใช้ยาไม่ได้ผลการรักษาตามที่ต้องการ

- ห้ามทิ้งปากการไว้ในรถหรือสถานที่อื่นที่อาจร้อนหรือเย็นเกินไป
- ไม่ฉีดโอเข็มพิค ที่เก็บแข็งแข็งไว้ ถ้าท่านนำมาฉีด อาจทำให้ท่านใช้ยาไม่ได้ผลตามที่ต้องการ
- ไม่ฉีดโอเข็มพิค ที่สัมผัสกับแสงแดดโดยตรง ถ้าท่านนำมาฉีด อาจทำให้ท่านใช้ยาไม่ได้ผลตามที่ต้องการ
- เก็บปากการให้พ้นจากผู้คนละของ สิ่งสกปรก หรือของเลว
- ห้ามล้าง แซะหรือใช้สารหล่อลื่นกับปากการ อาจทำความสะอาดปากการโดยใช้ผ้าเปียกชื้นชุบน้ำยาทำความสะอาดชานิดอ่อน เช็ด
- ห้ามทำปากการดกหรือเคาะกับของแข็ง ถ้าท่านทำปากการดกหรือลงสัญญาปากการอาจมีปัญหา ให้ท่านเปลี่ยนเข็มใหม่ และตรวจสอบการให้เหลืองสารละลายก่อนฉีดยา
- ห้ามบรรจุยาเข้าไปในปากการเอง เมื่อปากการที่ใช้ไม่มียาเหลือแล้ว ท่านต้องทิ้งปากการไป
- ห้ามซ่อมหรือดึงขึ้นส่วนปากการออกจากกัน

Signature Page for VV-LAB-120077 v1.0

Approval	PMKG (Premchanok Khamchang) Regulatory 07-Oct-2024 01:49:51 GMT+0000
----------	--

Signature Page for VV-LAB-120077 v1.0