

เซมากลูไทด์
ความแรง 1.34 มิลลิกรัมต่อ 1 มิลลิลิตร
ชนิดยาฉีด
ชื่อการค้า Ozempic® 0.25 mg
(โอเซมพิค® 0.25 มิลลิกรัม)

1. ยานี้คืออะไร

1.1 ยานี้มีชื่อว่าอะไร

- ยานี้มีชื่อว่า เซ-มา-กลู-ไทด์ ความแรง 1.34 มิลลิกรัมต่อสารละลาย 1 มิลลิลิตร

1.2 ยานี้ใช้เพื่ออะไร

- รักษาผู้ป่วยโรคเบาหวานประเภทที่ 2 อายุ 18 ปีขึ้นไป โดยใช้เป็นยาเดี่ยวหรือร่วมกับยาอื่น เพื่อควบคุมระดับน้ำตาลในเลือด
- ในผู้ป่วยที่เป็นโรคหัวใจและหลอดเลือดร่วมกับ ยานี้จะใช้เพื่อลดความเสี่ยงของการเกิดภาวะหัวใจและหลอดเลือดที่รุนแรง เช่น หัวใจวาย หลอดเลือดในสมองแตก หรือเสียชีวิต
- ในผู้ป่วยที่เป็นโรคไตเรื้อรังร่วมกับ ยานี้จะใช้เพื่อลดความเสี่ยงของการเกิดภาวะที่ไตทำงานลดลง ไตวาย (โรคไตระยะสุดท้าย) และเสียชีวิตเนื่องจากโรคหัวใจและหลอดเลือด

2. ข้อควรรู้ก่อนใช้ยา

2.1 ห้ามใช้ยานี้เมื่อไร

- เคยแพ้ยานี้ หรือ ส่วนประกอบของยานี้

2.2 ข้อควรระวังเมื่อใช้ยานี้

- ไม่ใช้ยานี้ ถ้าท่านอายุน้อยกว่า 18 ปี
- ไม่ควรใช้ในผู้ป่วยโรคเบาหวานชนิดที่ 1 เนื่องจากยานี้ไม่ใช่อินซูลิน
- ไม่ใช้ยานี้ ถ้าตั้งท้องหรือให้นมลูก และควรหยุดใช้ยาอย่างน้อย 2 เดือนก่อนตั้งท้อง
- เป็นโรคจอประสาทตาเสื่อมจากเบาหวาน และกำลังใช้อินซูลินอยู่ เนื่องจากยานี้อาจทำให้การมองเห็นของท่านแย่ลงได้
- มีอาการหัวใจล้มเหลวระยะรุนแรง ไม่แนะนำให้ใช้ยาเซมากลูไทด์

• ให้ปรึกษาแพทย์หรือเภสัชกร ในกรณีต่อไปนี้

- ปวดท้องและปวดหลังรุนแรงต่อเนื่อง ซึ่งอาจเป็นอาการของโรคตับอ่อนอักเสบ
- หากท่านได้รับการวินิจฉัยว่ามีภาวะกระเพาะอาหารเคลื่อนไหวน้อย
- หากท่านใช้หรือจะใช้ยาอื่นร่วมกับ เช่น ยารักษาเบาหวานในกลุ่มซัลโฟนิลยูเรีย อินซูลิน วาร์ฟาริน ยาสมุนไพรรหรือผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร
- หากท่านกำลังใช้อินซูลิน แพทย์ของท่านจะแนะนำวิธีลดขนาดยาอินซูลินและเพิ่มความถี่ของการเจาะวัดระดับน้ำตาลในเลือด เพื่อป้องกันภาวะระดับน้ำตาลในเลือดสูง และภาวะเลือดเป็นกรดจากเบาหวาน ซึ่งอาจเกิดขึ้นหากไม่สามารถควบคุมระดับน้ำตาลในเลือดได้

3. วิธีใช้ยา

3.1 ใช้ยานี้อย่างไร

- ใช้ยาตามคำแนะนำของแพทย์หรือเภสัชกร หรือตามฉลากยาที่ได้รับจากโรงพยาบาล เพราะขนาดและระยะเวลาในการใช้ยานี้ขึ้นกับชนิดและความรุนแรงของโรค
- ตรวจสอบชื่อและความแรงบนฉลากปากกา ก่อนใช้
- ฉีดยาเข้าใต้ผิวหนังตามขนาดที่แพทย์สั่ง ตำแหน่งที่เหมาะสมที่สุด คือ ต้นขา หน้าท้อง หรือ ต้นแขน
- ขนาดยาเริ่มต้น 0.25 มิลลิกรัม ฉีดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง เป็นเวลา 4 สัปดาห์ แล้วแพทย์จะเพิ่มเป็น 0.5 มิลลิกรัม ถ้าน้ำตาลในเลือดยังสูง แพทย์จะเพิ่มเป็น 1 มิลลิกรัม หรือ 2 มิลลิกรัม ตามลำดับ
- ฉีดยานี้สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ในวันเดียวกันของแต่ละสัปดาห์ โดยฉีดเวลาใดก็ได้ของวัน ไม่ต้องคำนึงถึงมื้ออาหาร
- หากจำเป็นต้องเปลี่ยนวันที่ฉีดยาในแต่ละสัปดาห์ ให้ฉีดห่างจากวันที่ท่านฉีดยาครั้งล่าสุดอย่างน้อย 3 วัน
- ใช้เข็มใหม่ทุกครั้งและห้ามใช้ปากกาฉีดยานี้ร่วมกับผู้อื่น
- ห้ามใช้ ถ้าสารละลายถูกแช่แข็ง ไม่ใสและมีสี หรือหมดอายุหลังจากวันที่ระบุบนฉลากกล่องหรือฉลากปากกา

3.2 หากลืมฉีดยาควรทำอย่างไร

- ลืมไม่เกิน 5 วัน ให้ฉีดยาวันที่ที่นึกขึ้นได้ จากนั้นให้ฉีดยาครั้งต่อไปตามปกติ ตามวันที่ท่านเลือกไว้
- ลืมเกินกว่า 5 วัน ไม่ต้องฉีดยาในสัปดาห์นั้น และให้ฉีดยาครั้งต่อไปตามปกติตามวันที่ท่านเลือกไว้
- ห้ามฉีดยาเพิ่มเป็น 2 เท่าเพื่อทดแทนยาที่ลืมฉีด เพราะอาจเกิดอันตรายได้

3.3 ถ้าฉีดยานี้เกินขนาดที่แนะนำควรทำอย่างไร

- ให้สังเกตอาการอย่างใกล้ชิด หากมีอาการผิดปกติที่รุนแรง เช่น คลื่นไส้ อาเจียน ท้องเสีย ให้รีบไปโรงพยาบาลทันทีพร้อมยานี้หรือบรรจุภัณฑ์

4. ข้อควรปฏิบัติระหว่างการใช้ยา

- ห้ามหยุดยาหรือปรับขนาดยาเอง ควรใช้ยาน้อยอย่างต่อเนื่องตามคำแนะนำของแพทย์หรือเภสัชกร
- พบแพทย์ตามนัดอย่างสม่ำเสมอ เพื่อติดตามผลการรักษาหรืออันตรายจากการใช้ยา
- ต้องใช้ยานี้ตามแพทย์สั่งเท่านั้น หากมีอาการเวียนจะเป็นลมให้รีบปรึกษาแพทย์
- หากใช้ยานี้แล้วมีอาการคลื่นไส้ อาเจียนหรือท้องเสียรุนแรง ควรดื่มน้ำมากๆ เพื่อป้องกันการขาดน้ำ โดยเฉพาะหากท่านเป็นโรคไต
- คุมอาหารและออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอตามคำแนะนำของแพทย์

5. อันตรายที่อาจเกิดจากยา

5.1 อาการที่ต้องรีบไปพบแพทย์ทันที

- ลมพิษ บวมใต้ชั้นผิวหนัง บวมที่ใบหน้า เปลือกตา ริมฝีปาก ลิ้น และ/หรือ ลำคอ มีอาการกลืนลำบาก
- หน้ามืด เป็นลม แขนขาอ่อนแรง หายใจลำบาก
- ผื่นแดง ตุ่มพอง ผิวหนังหลุดลอก มีไข้ตามผิวหนัง
- การมองเห็นผิดปกติ ตาพร่ามัว การมองเห็นลดลง
- ปวดท้องอย่างรุนแรง ปวดร้าวไปที่หลัง
- ท้องผูกอย่างรุนแรงร่วมกับมีอาการปวดท้อง ท้องอืด อาเจียน
- หากท่านมีกำหนดการผ่าตัดที่ต้องใช้ยาสลบ กรุณาแจ้งแพทย์ของท่านว่าท่านกำลังใช้ยานี้

"ให้หยุดยาแล้วรีบไปพบแพทย์ทันที"

5.2 อาการที่ไม่จำเป็นต้องรีบไปพบแพทย์ ยกเว้นกรณี ที่อาการรุนแรง

- คลื่นไส้ อาเจียน ท้องเสีย ท้องผูก
- อาการน้ำตาลในเลือดต่ำ เช่น ใจสั่น เหงื่อออก หัวมึน ปวดหัว กระสับกระส่าย วิงเวียน เป็นลม
- อาหารไม่ย่อย ปวดท้อง กรดไหลย้อนหรือแสบร้อนกลางอก เรอเปรี้ยว น้ำในถุงน้ำดี ท้องอืด ไม่สบายท้อง
- เวียนหัว อ่อนเพลีย รู้สึกเหนื่อย
- เบื่ออาหาร การรับรสเปลี่ยนไป น้ำหนักลด
- ซีพจรเต้นเร็ว
- บริเวณที่ฉีดยามีผื่น คัน บวม แดง ปวด
- ปวดหัว

**"เป็นอาการที่ไม่จำเป็นต้องหยุดยา
แต่ถ้ามีอาการรุนแรงให้ไปพบแพทย์"**

6. ควรเก็บยานี้อย่างไร

- เก็บไว้ในบรรจุภัณฑ์เดิมตามที่ได้รับมา
- เก็บยาให้พ้นแสง
- ห้ามเก็บในช่องแช่แข็ง
- เก็บยาให้พ้นมือและสายตาเด็ก
- ก่อนเปิดใช้ เก็บในตู้เย็นที่อุณหภูมิ 2 - 8 องศาเซลเซียส โดยเก็บให้ห่างจากจุดปล่อยลมในตู้เย็น
- หลังเปิดใช้ ยามีอายุ 6 สัปดาห์หลังเปิดใช้ สามารถเก็บในตู้เย็นที่อุณหภูมิ 2 - 8 องศาเซลเซียสและเก็บให้ห่างจากจุดปล่อยลมในตู้เย็น หรือนอกตู้เย็นที่อุณหภูมิต่ำกว่า 30 องศาเซลเซียส
- สวมปลอกปากกาไว้กับด้ามเสมอ เพื่อป้องกันยาจากแสง

7. ลักษณะและส่วนประกอบของยา

- **ลักษณะยา** ยาอยู่ในรูปแบบปากกาพร้อมฉีดยา 1 ด้ามบรรจุสารละลายใส ไม่มีสี 1.5 มิลลิลิตร
- **ตัวยาสําคัญ** เซมากลูไทด์
- **ส่วนประกอบอื่นๆ** ไดโซเดียม ฟอสเฟต ไดไฮเดรต (disodium phosphate dihydrate) โพรพิลีน ไกลคอล (propylene glycol) ฟีนอล (phenol) กรดไฮโดรคลอริก

VV-LAB-135373 1.0

(hydrochloric acid) โซเดียมไฮดรอกไซด์ (sodium hydroxide) และน้ำ (water)

ผู้ผลิต 1. Novo Nordisk A/S, Bagsværd, Denmark หรือ

2. Novo Nordisk A/S, Hillerød, Denmark

ผู้นำเข้า บริษัท โนวา นอร์ดิสค์ ฟาร์มา (ประเทศไทย) จำกัด
กรุงเทพฯ ประเทศไทย

ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมทางเว็บไซต์ของ อย.

- <https://ndi.fda.moph.go.th>

เอกสารนี้ปรับปรุงครั้งล่าสุดเมื่อ

03 ธันวาคม 2568

ข้อมูลนี้เป็นข้อมูลโดยย่อ
หากมีข้อสงสัยให้ปรึกษาแพทย์หรือเภสัชกร

Ozempic®

เซมากลูไทด์

ความแรง 1.34 มิลลิกรัมต่อ 1 มิลลิลิตร

ชนิดยาฉีด

ชื่อการค้า Ozempic® 0.25 mg

(โกลเซมฟิค® 0.25 มิลลิกรัม)



คำแนะนำวิธีการใช้โอเซมพิค 0.25 มิลลิกรัม รูปแบบสารละลายสำหรับฉีดบรรจุอยู่ในปากกา ฉีดยาชนิดพร้อมใช้

โปรดอ่านคำแนะนำวิธีการใช้อย่างละเอียด

ก่อนใช้โอเซมพิค รูปแบบปากกาฉีดยาชนิดพร้อมใช้

พูดคุยกับแพทย์ พยาบาล หรือเภสัชกรของท่านเกี่ยวกับ
วิธีการที่ถูกต้องในการฉีดโอเซมพิค

ใช้ยานี้ตามแพทย์สั่งเท่านั้น

เริ่มจากการตรวจสอบปากกาฉีดยาของท่านเพื่อให้มั่นใจ
ว่าเป็นยาโอเซมพิค 0.25 มิลลิกรัม และดู
ภาพประกอบด้านล่างเพื่อทำความเข้าใจถึงส่วนประกอบ
ต่างๆ ของปากกาและเข็มฉีดยาของท่าน

หากท่านเป็นผู้พิการทางสายตา หรือมีสายตาไม่ดี
และไม่สามารถอ่านตัวเลขแสดงขนาดยาบนด้าม
ปากกาได้ ท่านไม่ควรใช้ปากกานี้โดยไม่มีผู้ช่วย
เหลือ ท่านควรขอความช่วยเหลือจากผู้ที่มีสายตาดีที่รู้
วิธีการใช้โอเซมพิค รูปแบบปากกาฉีดยาชนิด พร้อมใช้

ปากกาฉีดยาของท่านเป็นปากกาฉีดยาชนิดพร้อมใช้ที่
สามารถหมุนตั้งขนาดยาได้ ที่ประกอบด้วยยาเซมากลู
ไทด์ 2 มิลลิกรัม และท่านสามารถตั้งขนาดยาได้เพียง
ขนาดเดียวคือ 0.25 มิลลิกรัม ปากกาหนึ่งด้ามที่ยัง
ไม่ได้ใช้จะบรรจุยาขนาด 0.25 มิลลิกรัมที่ใช้ได้สี่ครั้ง
หลังจากฉีดยาครบสี่ครั้ง จะยังคงมีสารละลายเหลืออยู่ใน
ปากกา ควรทิ้งปากกาดามนั้น

ใช้ตารางด้านในฝากล่องเพื่อติดตามจำนวนครั้งและเวลา
ที่ท่านฉีดยา

ปากกาฉีดยาของท่านได้รับการออกแบบมาเพื่อให้ใช้กับ
เข็ม 30G, 31G และ 32G ชนิดใช้ครั้งเดียวที่มีขนาด
ความยาวไม่เกิน 8 มิลลิเมตร

มีเข็มฉีดยาโนโวฟายน์ พลัส บรรจุอยู่ในกล่อง

โอเซมพิค ปากกาฉีดยาชนิดพร้อมใช้ และเข็มฉีดยา (ตัวอย่าง)

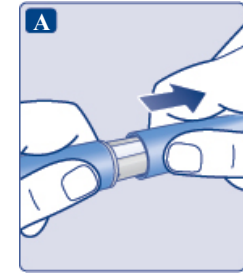


ข้อมูลสำคัญ

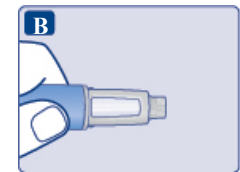
โปรดให้ความสำคัญเป็นพิเศษกับหมายเหตุเหล่านี้
เนื่องจากเป็นข้อมูลสำคัญสำหรับการใช้ปากกาอย่าง
ปลอดภัย

1. เตรียมปากกาฉีดยาของท่าน พร้อมกับเข็มฉีดยา อันใหม่

- ตรวจสอบชื่อและสีฉลากบนปากกาของท่านก่อน
เพื่อให้แน่ใจว่าเป็นโอเซมพิค 0.25 มิลลิกรัม ขั้นตอน
นี้เป็นขั้นตอนที่สำคัญถ้าท่านมียาที่ต้องฉีดมากกว่า 1
ชนิด การใช้ยาผิดอาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพของ
ท่านได้
- ดึงปลอกปากกาออก



- ตรวจสอบยาที่บรรจุในปากกาของท่าน ต้องเป็น
สารละลายใส และไม่มีสี โดยการดูที่ช่องมอง
ปริมาณยาบนด้ามปากกา ห้ามใช้ปากกาฉีดยานี้ ถ้า
สารละลายมีลักษณะขุ่นหรือมีสี



- นำเข็มฉีดยาอันใหม่ขึ้นมา ตรวจสอบกระดาศปิด
โคนเข็มและปลอกเข็มชั้นนอกซึ่งอาจส่งผลต่อความ
ปราศจากเชื้อ หากพบความเสียหายให้ใช้เข็มใหม่
แทน
- ดึงแผ่นกระดาศปิดโคนเข็มออก



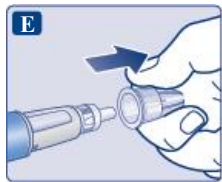
ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวมเข็มอย่างถูกต้อง

- สวมเข็มโดยตรงบนปลายปากกา
- หมุนให้แน่น



เข็มจะมีปลอกเข็มสองชั้น ท่านต้องถอดปลอกเข็มออกทั้งสองชั้น หากท่านลืมถอดปลอกเข็มออกสองชั้น ท่านจะไม่ได้ฉีดสารละลายใดเลย

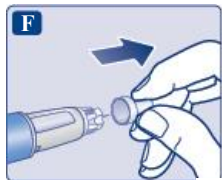
- **ดึงปลอกเข็มชั้นนอกออก และเก็บไว้ใช้ภายหลัง** ท่านจะต้องนำมาใช้สำหรับถอดเข็มออกจากปากกาอย่างปลอดภัย ภายหลังจากที่ฉีดยาเสร็จแล้ว



- **ดึงปลอกเข็มชั้นในออก แล้วทิ้งไป** อย่าพยายามที่จะสวมปลอกเข็มชั้นในกลับเข้าไปอีก เพราะอาจทำให้ท่านถูกเข็มทิ่มได้

อาจเห็นหยดของสารละลายยาที่ปลายเข็ม ซึ่งเป็นเรื่องปกติ แต่ท่านจะต้องตรวจสอบการไหลของสารละลายก่อนใช้ปากกาฉีดยาใหม่ทุกครั้ง ดูขั้นตอนที่ 2 'การตรวจสอบการไหลของสารละลายในปากกาฉีดยาใหม่ทุกครั้ง'

ท่านต้องไม่สวมเข็มใหม่บนปลายปากกาจนกว่าท่านจะพร้อมสำหรับการฉีดยา



VV-LAB-135373 1.0

- ⚠ **เปลี่ยนเข็มฉีดยาอันใหม่ทุกครั้งที่ท่านฉีดยาแต่ละครั้ง**
เพื่อป้องกันหัวเข็มอุดตัน การปนเปื้อน การติดเชื้อ และการได้รับยาในปริมาณที่ไม่ถูกต้อง
- ⚠ **ห้ามใช้เข็มทิ้งหรือเสียหาย**

2. การตรวจสอบการไหลของสารละลายในปากกาฉีดยาใหม่ทุกครั้ง

- ถ้าปากกาของท่านถูกใช้แล้ว ให้ไปขั้นตอนที่ 3 'การตั้งขนาดยา' ให้ตรวจสอบการไหลเฉพาะก่อนการฉีดยาครั้งแรกของท่านด้วยปากกาฉีดยาใหม่ทุกครั้ง
- หมุนวงแหวนตั้งขนาดยาให้สัญลักษณ์ที่ตรวจสอบการไหล (●) ผ่าน '0' โปรดตรวจสอบว่าสัญลักษณ์ที่ตรวจสอบการไหลตรงกับปลายเข็มพอดี



- ถือปากกาให้อยู่ในแนวตั้ง ปลายเข็มชี้ขึ้น กดปุ่มฉีดยาค้างไว้ จนช่องแสดงขนาดยากลับมาที่ '0' โดยขีดบอกขนาดยาต้องอยู่ตรงกับเลข '0' ควรมองเห็นหยดของสารละลายที่ปลายเข็ม



หยดเล็ก ๆ ของสารละลายอาจยังคงอยู่ที่ปลายเข็ม แต่จะไม่ถูกฉีดเข้าไป

ถ้าไม่มีหยดของสารละลายออกมาที่ปลายเข็ม ให้ทำขั้นตอนที่ 2 'การตรวจสอบการไหลของสารละลายในปากกาฉีดยาใหม่ทุกครั้ง' ซ้ำ หากทำซ้ำถึง 6 ครั้งแล้วยังไม่มีหยดของสารละลายให้เห็น ให้เปลี่ยนเข็มและทำตามขั้นตอนที่ 2 'การตรวจสอบการไหลของสารละลายในปากกาฉีดยาใหม่ทุกครั้ง' ซ้ำอีกครั้ง

ให้ท่านทิ้งปากกานั้นและใช้ปากกาฉีดยาใหม่ หากยังไม่เห็นหยดของสารละลายยา

⚠ **ท่านต้องมั่นใจว่าเห็นหยดของสารละลายออกมาที่ปลายเข็มเสมอ** ก่อนใช้ปากกาฉีดยาฉีดยาใหม่ครั้งแรกทุกครั้ง เพื่อให้มั่นใจว่าสารละลายไหลออกได้ ถ้าไม่มีหยดของสารละลายให้เห็น ท่านจะต้องไม่ฉีดยา แม้ว่าตัวเลขในช่องแสดงขนาดยาจะมีการเคลื่อนที่ก็ตาม **เนื่องจากเข็มฉีดยาอุดตันหรือเสียหาย** ถ้าท่านไม่ตรวจสอบการไหลของยา ก่อนใช้ปากกาฉีดยาใหม่ทุกครั้ง ขนาดยาที่ท่านได้รับอาจไม่ตรงตามที่แพทย์สั่ง และทำให้ไม่ได้ผลในการรักษา

3. การตั้งขนาดยา

- หมุนวงแหวนตั้งขนาดยาเพื่อเลือกขนาดยาที่ **0.25 มิลลิกรัม**

หมุนวงแหวนตั้งขนาดยาไปเรื่อยๆ จนช่องแสดงขนาดยาหยุดที่เลข 0.25 มิลลิกรัม



บริเวณช่องแสดงขนาดยาและขีดบอกขนาดยาจะแสดงตัวเลข 0.25 มิลลิกรัม ตามที่ตั้งไว้

ท่านสามารถเลือกได้เพียง 0.25 มิลลิกรัมต่อขนาดยาหนึ่งครั้งเท่านั้น

เมื่อหมุนวงแหวนตั้งขนาดยาจะมีเสียงกริก ซึ่งเสียงกริกนี้จะแตกต่างกันไปเมื่อหมุนไปข้างหน้า ถอยหลัง หรือหมุนผ่านตัวเลข 0.25 มิลลิกรัม ห้ามนับเสียงกริกของปากกา

⚠ ก่อนฉีดยา ดูขนาดยาที่ตั้งว่าเป็น 0.25 มิลลิกรัม จากช่องแสดงขนาดยาและขีดบอกขนาดยาเสมอก่อนการฉีดยา

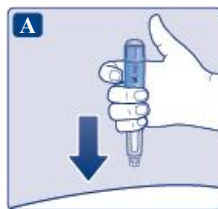
ห้ามนับเสียงกริกของปากกา

ตั้งขนาดยาที่ 0.25 มิลลิกรัมเท่านั้น โดยวงแหวนตั้งขนาดยา ตัวเลข 0.25 มิลลิกรัม ที่ตั้งจะต้องตรงพอดีกับขีดบอกขนาดยา เพื่อให้มั่นใจว่าท่านจะได้รับยาในขนาดที่ต้องการ

4. การฉีดยา

• แหงเข็มฉีดยาลงบนผิวหนังของท่านตามวิธีการที่แพทย์หรือพยาบาลของท่านสอนไว้

• ต้องมั่นใจว่าท่านสามารถมองเห็นตัวเลขแสดงขนาดยา ระวังอย่าให้นิ้วมือบดบังบริเวณที่แสดงตัวเลขขนาดยา เพราะอาจขัดขวางการฉีดยาได้



- กดปุ่มฉีดยาค้างไว้ คอยตรวจดูที่ช่องแสดงขนาดยา กลับไปที่เลข '0' ตัวเลข '0' ต้องตรงกับขีดบอกขนาดยา ท่านอาจรู้สึกหรือได้ยินเสียงกริก
- กดปุ่มฉีดยาต่อไปขณะที่เข็มฉีดยาได้ผิวหนังของท่าน



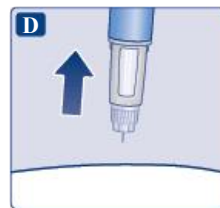
- นับ 1 ถึง 6 ซ้ำ ๆ โดยยังคงกดปุ่มฉีดยาค้างไว้
- ถ้าท่านถอนเข็มออกก่อน ท่านอาจเห็นสารละลายออกมาจากปลายเข็มเป็นสาย

ถ้าเป็นเช่นนั้น แสดงว่าท่านจะได้รับขนาดยาไม่ครบ



- ดึงเข็มออกจากผิวหนังของท่าน จากนั้น ปลดนิ้วออกจากปุ่มฉีดยา

ถ้ามีเลือดออกบริเวณที่ฉีดยา ให้กดปิดไว้เบาๆ



หลังฉีดยาท่านอาจเห็นหยดสารละลายที่ปลายเข็มซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่อขนาดยาที่ท่านได้รับ

⚠ ให้ดูที่ช่องแสดงขนาดยาเสมอเพื่อให้รู้จำนวน มิลลิกรัมของยาที่ท่านฉีด ยังคงกดปุ่มฉีดยาค้างไว้จนกระทั่งตัวเลขแสดงขนาดยากลับมาที่เลข '0'

จะทราบได้อย่างไรถ้าเข็มฉีดยาอุดตันหรือเสียหาย

- ถ้าไม่ปรากฏเลข '0' ที่ช่องแสดงขนาดยาหลังจากที่ได้กดปุ่มฉีดยาค้างต่อเนื่องไว้แสดงว่าท่านได้ใช้เข็มที่อุดตันหรือเสียหาย
- ในกรณีดังกล่าวท่านจะยังไม่ได้รับยาใด ๆ เข้าไป แม้ว่าตัวเลขแสดงขนาดยาจะมีการเคลื่อนจากตำแหน่งของขนาดยาดั้งเดิมที่ท่านได้ตั้งไว้

จะทําอย่างไรกับเข็มฉีดยาที่อุดตัน

ให้เปลี่ยนเข็มตามขั้นตอนที่ 5 'หลังการฉีดยา' และให้ทำทุกขั้นตอนซ้ำใหม่โดยเริ่มตั้งแต่ขั้นตอนที่ 1 'เตรียมปากกาฉีดยาของท่าน พร้อมกับเข็มฉีดยาใหม่' และต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าท่านตั้งขนาดยาตรงตามขนาดยาที่ท่านต้องได้รับ

เวลาที่ท่านฉีดยา ห้ามจับบริเวณช่องแสดงขนาดยา เพราะอาจขัดขวางการฉีดยาได้

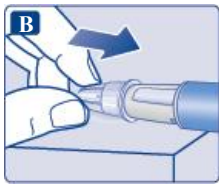
5. หลังการฉีดยา

ทิ้งเข็มฉีดยาหลังการฉีดยาแต่ละครั้งเสมอ เพื่อความสะดวกในการฉีดครั้งต่อไปและป้องกันเข็มอุดตัน หากเข็มอุดตัน ท่านจะไม่ได้ฉีดยาใดเลย

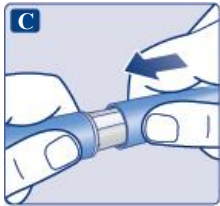
- สอดปลายเข็มเข้าไปในปลอกเข็มชั้นนอกที่วางบนพื้นเรียบโดยไม่ต้องจับเข็มหรือปลอกเข็มชั้นนอก



- เมื่อปลายเข็มถูกสอดเข้าไปในปลอกเข็มชั้นนอกแล้วให้กดปลอกเข็มชั้นนอกอย่างระมัดระวังจนปิดสนิท
- คลายเกลียวเพื่อถอดเข็มออกและนำไปทิ้งอย่างระมัดระวัง ตามคำแนะนำของแพทย์ พยาบาล เภสัชกร หรือหน่วยงานท้องถิ่นของท่าน



- **สวมปลอกปากกา**หลังการใช้แต่ละครั้งเพื่อป้องกันแสง



เมื่อปากกาที่ใช้ไม่มียาเหลือแล้ว ให้ทิ้งปากกานั้นโดยที่ **ไม่มีเข็มติดอยู่** ตามคำแนะนำของแพทย์ พยาบาล เกสัชกร หรือหน่วยงานท้องถิ่นของท่าน

⚠ ห้ามสวมปลอกเข็มขึ้นในเข้ากับเข็ม เพราะท่าน อาจถูกเข็มทิ่มแทงได้

⚠ ควรถอดเข็มออกจากปากกาหลังการฉีดยาทันที **ทุกครั้ง**

การถอดเข็มนี้จะช่วยป้องกันเข็มอุดตัน การปนเปื้อน การติดเชื้อ การรั่วไหลของยา และการได้รับยาในปริมาณที่ไม่ถูกต้อง

⚠ ข้อมูลอื่นที่สำคัญเพิ่มเติม

- เก็บปากกาและเข็มฉีดยาให้พ้นสายตาและพ้นมือผู้อื่น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเด็ก
- ห้ามใช้ปากกาและเข็มของท่านร่วมกับผู้อื่น
- ผู้ให้การดูแลผู้ป่วยควรจัดการกับเข็มที่ใช้แล้วด้วยความระมัดระวังเป็นอย่างยิ่ง เพื่อป้องกันการถูกเข็มทิ่มแทงและการติดเชื้อ

การดูแลปากกาของท่าน

ดูแลรักษาปากกาของท่านด้วยความระมัดระวัง การจับอย่างไม่ระวังหรือการใช้ผิดวิธีอาจเป็นสาเหตุทำให้ได้รับขนาดยาผิดได้ ซึ่งอาจทำให้ท่านใช้ยานี้ไม่ได้ ผลการรักษาตามที่ต้องการ

- ห้ามทิ้งปากกาไว้ในรถหรือสถานที่อื่นที่อาจร้อนหรือเย็นเกินไป
- **ไม่ฉีดโอเซมิพิดที่เก็บแช่แข็งไว้** ถ้าท่านนำมาฉีด อาจทำให้ท่านใช้ยานี้ไม่ได้ผลตามที่ต้องการ
- **ไม่ฉีดโอเซมิพิดที่สัมผัสกับแสงแดดโดยตรง** ถ้าท่านนำมาฉีด อาจทำให้ท่านใช้ยานี้ไม่ได้ผลตามที่ต้องการ
- เก็บปากกาให้พ้นจากฝุ่นละออง สิ่งสกปรก หรือของเหลว
- ห้ามล้าง แช่หรือใช้สารหล่อลื่นกับปากกา อาจทำความสะอาดปากกาโดยใช้ผ้าเปียกชื้นชุบน้ำยาทำความสะอาดชนิดอ่อนเช็ด
- ห้ามทำปากกาตกหรือเคาะกับของแข็ง ถ้าท่านทำปากกาตกหรือสงสัยว่าปากกาอาจมีปัญหา ให้ท่านเปลี่ยนเข็มใหม่ และตรวจสอบการไหลของสารละลายก่อนฉีดยา
- ห้ามบรรจุยาเข้าไปในปากกาเอง
- ห้ามซ่อมหรือดัดชิ้นส่วนปากกาออกจากกัน

Signature Page for VV-LAB-135373 v1.0

Approval	PMKG (Premchanok Khamchang) Regulatory 09-Dec-2025 01:56:10 GMT+0000
----------	--

Signature Page for VV-LAB-135373 v1.0