

อะดาลิมูแมบ 40 มิลลิกรัม สารละลายสำหรับฉีด บรรจุในระบบบอกฉีดยา ชื่อการค้า Abrilada™ (อะบรีลาดา)

1. ยานี้คืออะไร

1.1 ยานี้มีชื่อว่าอะไร

- ยานี้มีชื่อว่า อะบรีลาดา (Abrilada™)
มีตัวยา อะ-ดา-ลิ-มุ-แมบ (adalimumab) 40 มิลลิกรัม

1.2 ยานี้ใช้เพื่ออะไร

- ยานี้ใช้รักษาโรคที่เกิดการอักเสบ ได้แก่
- ข้ออักเสบรูมาตอยด์ในผู้ใหญ่
 - ข้ออักเสบไม่ทราบสาเหตุในเด็ก
 - ข้อกระดูกสันหลังอักเสบยึดติดในผู้ใหญ่
 - ข้ออักเสบสะกัดเงินในผู้ใหญ่
 - สะกัดเงินในผู้ใหญ่
 - สะกัดเงินชนิดผื่นหนาในเด็ก
 - ต่อมเหงื่ออักเสบเป็นหนอง
 - โรคโครโครห์น ซึ่งมีการอักเสบในระบบทางเดินอาหารเรื้อรัง
 - ลำไส้ใหญ่อักเสบชนิดเป็นแผลในเด็กและผู้ใหญ่
 - ม่านตาอักเสบชนิดไม่ติดเชื้อ

2. ข้อควรระวังก่อนใช้ยา

2.1 ห้ามใช้ยานี้เมื่อไหร่

- ⊗ เคยแพ้ยานี้ หรือ ส่วนประกอบของยานี้
- ⊗ มีการติดเชื้อรุนแรงรวมถึงวัณโรค หรือเป็นโรคติดเชื้ออยู่
- ⊗ มีภาวะหัวใจล้มเหลวระดับปานกลางหรือรุนแรง

2.2 ข้อควรระวังเมื่อใช้ยานี้

ให้ปรึกษาแพทย์หรือเภสัชกร ในกรณีต่อไปนี้

- มีอาการไข้ มีบาดแผล รู้สึกไม่สบาย หรือปัญหาเกี่ยวกับฟัน
- มีประวัติการติดเชื้อซ้ำ หรือติดเชื้อบ่อย ๆ
- เป็นโรคไวรัสตับอักเสบบี หรือเป็นพาหะโรค
- อายุมากกว่า 65 ปี
- มีแผนเข้ารับการผ่าตัดหรือทำฟัน

- เป็นโรคหรือมีโรคเกี่ยวกับการทำลายปลอกหุ้มเส้นประสาท (เช่น โรคปลอกประสาทอักเสบ)
- การมองเห็นผิดปกติ แขนขาอ่อนแรง หรือเห็นบข
- กำลังได้รับวัคซีน หรือจำเป็นต้องได้รับวัคซีน
- เป็นโรคหัวใจล้มเหลวที่ไม่รุนแรง
- เป็นโรคมะเร็ง หรือมีความเสี่ยงเป็นโรคมะเร็ง
- ปอดอุดตันเรื้อรัง หรือสูบบุหรี่
- ใช้ยา สมุนไพร อาหารเสริมอื่นอยู่
- ตั้งครรภ์ หรือ วางแผนจะตั้งครรภ์ หรือให้นมบุตร

3. วิธีใช้ยา

3.1 ขนาดและวิธีใช้

- ควรใช้ยาตามคำแนะนำของแพทย์หรือเภสัชกรที่ ำ นั้ น เพราะขนาดและระยะเวลาในการใช้ยานี้ขึ้นกับชนิดและความรุนแรงของโรค

- ฉีดยาเข้าใต้ผิวหนังบริเวณหน้าขาหรือหน้าท้อง

3.2 หากลืมฉีดยาควรทำอย่างไร

- ฉีดยาทันทีที่นึกขึ้นได้ จากนั้นฉีดยาในครั้งถัดไปตามปกติ

3.3 ถ้าฉีดยานี้เกินขนาดที่แนะนำ ควรทำอย่างไร

- ให้สังเกตอาการอย่างใกล้ชิด หากมีอาการผิดปกติที่รุนแรง ให้รีบนำส่งโรงพยาบาลทันที พร้อมยานี้หรือบรรจุภัณฑ์

4. ข้อควรปฏิบัติระหว่างการใช้ยา

- ไม่ว่าจะจะมีอาการหรือโรคเช่นเดียวกัน เพื่อความปลอดภัยจากการใช้ยาของผู้อื่น
- ไม่หยุดยาหรือปรับขนาดยาเอง ควรใช้ยาอย่างต่อเนื่องตามคำแนะนำของแพทย์หรือเภสัชกร
- พบแพทย์ตามนัดอย่างสม่ำเสมอ เพื่อติดตามผลการรักษาหรือผลจากการใช้ยา
- หากต้องเข้ารับการผ่าตัด หรือทำฟัน ให้แจ้งแพทย์ทุกครั้งว่ากำลังใช้ยานี้อยู่
- การขับรถ หรือ ทำงานกับเครื่องจักร เป็น สิ่ง ที่ ท ำ น ค ว ร ระวัง หากใช้ยาแล้วเวียนหรือมองเห็นผิดปกติ

- ควรคุมกำเนิดที่มีประสิทธิภาพ เช่น กินยาคุมกำเนิด หรือ ใช้ถุงยางอนามัยทุกครั้งที่มีเพศสัมพันธ์เพื่อป้องกันการตั้งครรภ์
- คุมกำเนิดต่อเนื่องอย่างน้อย 5 เดือนหลังจากการรักษาเสร็จสิ้น

5. อันตรายที่อาจเกิดจากยา

5.1 อาการที่ต้องแจ้งแพทย์ พยาบาลหรือเภสัชกรทันที

- ลมพิษ บวมที่ใบหน้า เปลือกตา ริมฝีปาก
- หน้ามืด เป็นลม แน่นหน้าอก หายใจลำบาก
- ผื่นแดง ตุ่มพอง ผื่นหนึ่ง หลุดลอก มีจ้ำตามผิวหนังหรือเลือดออกผิดปกติ

“หากมีอาการเหล่านี้ให้แจ้งแพทย์ พยาบาลหรือเภสัชกรทันที”

5.2 อาการที่อาจเกิดได้และให้รอดูอาการ แต่ถ้ามีอาการรุนแรงให้แจ้งแพทย์หรือพยาบาล

- ติดเชื้อ มีไข้ ไม่สบาย เหนื่อยเพลีย ไอ มีแผล ตุ่ม หรือเป็นแผลไม่ยอมหาย ปัญหาเกี่ยวกับฟัน ปัสสาวะแสบ
- เห็นบข แขนขาอ่อนแรง มองเห็นภาพซ้อน สูญเสียการได้ยิน ได้ยินเสียงหรี
- มีเลือดออกผิดปกติ เกิดจุดจ้ำเลือดผิดปกติที่ผิวหนัง หรือ มีภาวะซีด
- บวมแดง ระบายเคืองบริเวณที่ฉีดยา
- ปวดตามร่างกายกล้ามเนื้อข้อกระดูก ปวดหัว
- ปวดท้อง คลื่นไส้อาเจียน ไม่สบายท้อง
- พบรอยโรคบนผิวหนังที่เกิดขึ้นใหม่หรือรอยโรคเดิม มีลักษณะเปลี่ยนไป
- รู้สึกหัวใจเต้นเร็ว ความดันเลือดสูง
- ผมร่วง
- เหงื่อออกมากตอนกลางคืน
- นอนไม่ค่อยหลับ
- มองเห็นผิดปกติ
- น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น

**“ให้รอดอาการ
แต่ถ้ามีอาการรุนแรงให้แจ้งแพทย์
พยาบาลหรือเภสัชกร”**

PIL Revision no:2.0
PIL date: May 30, 2022
Country: Thailand

6. ควรเก็บยานี้อย่างไร

- ยา นี้ อาจ เก็บ ไว้ ที่ รโง พ ย า บ า ล ท่านอาจจะไม่ได้รับยากลับบ้าน
- เก็บไว้ในบรรจุภัณฑ์เดิมตามที่ได้รับมา
- เก็บในตู้เย็นที่อุณหภูมิ 2 ถึง 8 องศาเซลเซียส ห้ามเก็บในช่องแช่แข็ง
- เก็บยาให้พ้นแสง
- เก็บยาให้พ้นมือเด็ก
- หากจำเป็น (ตัวอย่างเช่น เมื่อต้องเดินทาง) อาจเก็บยาสำหรับใช้ครั้งเดียวที่อุณหภูมิห้อง (อุณหภูมิสูงสุด 30 องศาเซลเซียส) ได้นานสูงสุด 30 วัน ต้อง เก็บ ป็ อ ง กั น จ า ก แ ล ง และกำจัดทิ้งหากไม่ได้ใช้ในชวง 30 วัน

7. ลักษณะและส่วนประกอบของยานี้

- **ลักษณะยา** สารละลายใส ไม่มีสีถึงมีสีน้ำตาลอ่อนมาก
- **ตัวยาสำคัญ** อะ-ดา-ลี-มู-แมบ (adalimumab)
- **ส่วนประกอบอื่น ๆ** ได้แก่ แอล-ฮีสทีดิน/แอล-ฮีสทีดินไฮโดรคลอไรด์โมโนไฮเดรต ซูโครส เอเดเทตไดโซเดียมไดไฮเดรต แอล-เมไทโอนีน โพลีซอร์เบต 80 และน้ำสำหรับฉีด

ผู้นำเข้า บ. ไฟเซอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
เอกสารนี้ปรับปรุงครั้งล่าสุดเมื่อ 30 พฤษภาคม 2565

ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมทางเว็บไซต์ของ อย.

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

**เอกสารนี้เป็นข้อมูลโดยย่อ
หากมีข้อสงสัยในั้ปรึกษาแพทย์**

**คำแนะนำในการใช้ยา
อะบรีลาดา (Abrilada)
(อะดาลิมูแมบ [adalimumab])
40 มิลลิกรัม
กระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีด
พร้อมใช้ในการฉีด
ครั้งเดียว สำหรับการฉีดเข้าใต้ผิวหนัง**

โปรดเก็บเอกสารฉบับนี้ไว้

คำแนะนำเหล่านี้แสดงขั้นตอนการเตรียมยาและการฉีดยาที่ละเอียด

เก็บกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้อะบรีลาดาไว้ ใน ตู้ เย็น ที่มี อุณหภูมิ ระหว่าง 2 องศาเซลเซียสถึง 8 องศาเซลเซียส

เก็บกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้อะบรีลาดาไว้ในกล่องบรรจุภัณฑ์เดิมจนกว่าจะใช้งานเพื่อป้องกันไม่ให้ยาโดนแสงแดดโดยตรง

หากจำเป็น ตัวอย่างเช่น เมื่อท่านเดินทาง ท่านสามารถเก็บกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้อะบรีลาดาไว้ในตู้เย็นที่มีอุณหภูมิห้องสูงถึง 30 องศาเซลเซียส เป็นเวลานานถึง 30 วันได้

เก็บยาอะบรีลาดา อุปกรณ์สำหรับฉีดยา และยาชนิดอื่น ๆ ทั้งหมดให้พ้นจากมือเด็ก อะบรีลาดาสำหรับฉีดอยู่ในรูปของกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้ในการฉีดครั้งเดียวแล้วทิ้ง ซึ่งมียาสำหรับฉีดหนึ่งครั้งบรรจุอยู่

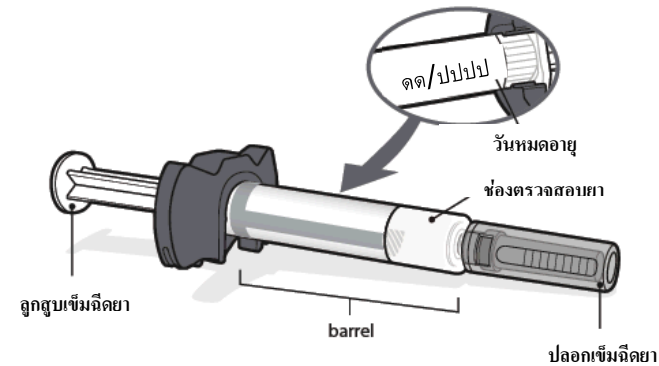
ห้ามลองฉีดอะบรีลาดาด้วยตนเองจนกว่าท่านจะได้อ่านและเข้าใจคำแนะนำในการใช้ยาอย่างถ่วงถี่ หากแพทย์ พยาบาล หรือเภสัชกรของท่านพิจารณาเห็นว่าท่านหรือผู้ดูแล

จะสามารถฉีดยาอะบรีลาดาได้ที่บ้าน ท่านควรจะได้รับการอบรมเกี่ยวกับวิธีการเตรียมและฉีดยาอะบรีลาดาที่ถูกต้อง นอกจากนี้ยังเป็นสิ่งสำคัญที่จะต้องพูดคุยกับแพทย์ พยาบาล หรือเภสัชกรของท่านเพื่อให้มั่นใจว่าท่านเข้าใจคำแนะนำในการให้ยาอะบรีลาดา เพื่อช่วยให้ท่านจำได้ว่าต้องฉีดอะบรีลาดาเมื่อไร ท่านสามารถทำเครื่องหมายไว้บนปฏิทินของท่านล่วงหน้า ขอคำปรึกษา กระบอกฉีดยา ภัย พยาบาล หรือเภสัชกรหากท่านหรือผู้ดูแลของท่านมีคำถามใด ๆ เกี่ยวกับวิธีการฉีดอะบรีลาดาที่ถูกต้องหลังจากที่ได้รับ การ อบรม ที่ เหม ะ สม แล ้ว ท่านสามารถฉีดอะบรีลาดาได้ด้วยตัวเองหรือผู้ดูแลเป็นผู้ฉีดให้ท่านก็ได้

1. อุปกรณ์ที่ท่านจำเป็นต้องมี

- ท่านจำเป็นต้องมีอุปกรณ์ต่อไปนี้สำหรับการฉีดอะบรีลาดาแต่ละครั้ง
 - วางอุปกรณ์สำหรับฉีดบนพื้นผิวที่สะอาดและเรียบ
 - กระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้อะบรีลาดา 1 หลอดในภาชนะบรรจุอยู่ในกล่อง
 - สำลีชุบแอลกอฮอล์ 1 แผ่น ซึ่งอยู่ในกล่องบรรจุภัณฑ์
 - สำลี 1 ก้อนหรือผ้าก๊อช 1 แผ่น (ไม่รวมอยู่ในกล่องบรรจุภัณฑ์อะบรีลาดา)
 - ถังสำหรับทิ้งของมีคม (ไม่รวมอยู่ในกล่องบรรจุภัณฑ์อะบรีลาดา)

สำคัญ: หากท่านมีคำถามใด ๆ เกี่ยวกับกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้อะบรีลาดาหรือยาของท่าน โปรดพูดคุยกับแพทย์ พยาบาล หรือเภสัชกร



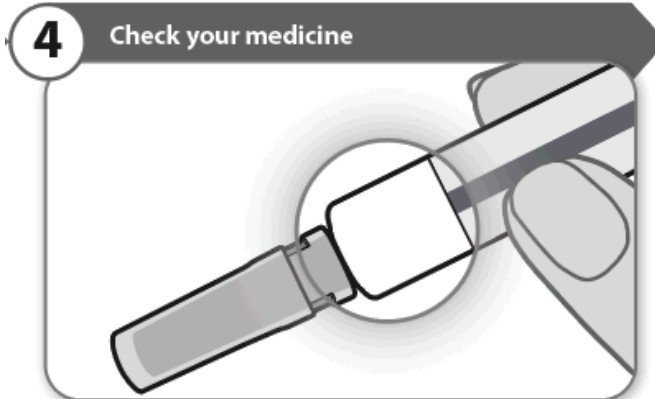
2. การเตรียมพร้อม

- นำกล่องยาอะบรีลาดาออกจากตู้เย็น
- เปิดกล่องและนำภาชนะที่มีกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้ออกจากกล่อง
- ตรวจสอบกล่องบรรจุภัณฑ์และภาชนะ ห้ามใช้หาก:
 - ยาใต้พื้นวันหมดอายุแล้ว
 - ได้ผ่านการแช่แข็งหรือละลายจากการแช่แข็งแล้ว
 - ได้ทำตกบนพื้นถึงแม้จะดูเหมือนว่าจะไม่ได้รับความเสียหายก็ตาม
 - ได้นำกระบอกฉีดยาออกมาจากตู้เย็นนานกว่า 30 วัน
 - มีลักษณะที่ดูเหมือนว่าได้รับความเสียหาย
 - ผนึกบนกล่องบรรจุภัณฑ์ใหม่ฉีกขาด
- หากยามีลักษณะตรงกับข้อใดข้อหนึ่งด้านบน ให้ทิ้งกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้ในวิธีเดียวกันกับการทิ้งกระบอกฉีดยาที่ใช้แล้ว ท่านจำเป็นต้องใช้กระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้อื่นใหม่สำหรับฉีดยา
- ล้างมือให้สะอาดด้วยสบู่และน้ำ และเช็ดมือให้แห้งสนิท

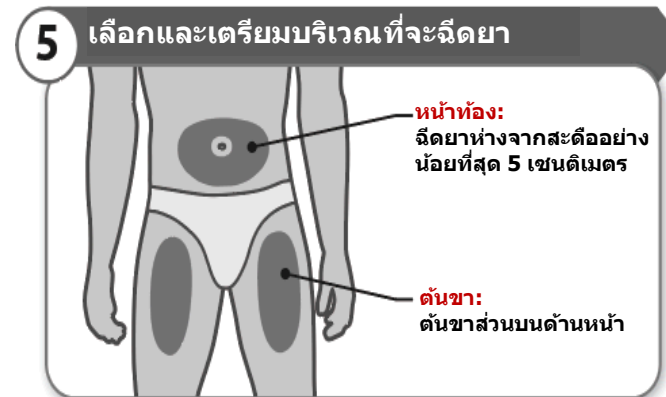
หากท่านมีคำถามใด ๆ เกี่ยวกับยาของท่าน โปรดพูดคุยกับแพทย์ พยาบาล หรือเภสัชกร



- 3** นำตรวจสอบยาของท่าน ออกมาจากกล่อง
- ลอกฉีกกระดาษที่ปิดไว้บนถาดออก
 - นำกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้ 1 หลอดออกจากถาดและนำกล่องบรรจุภัณฑ์เดิมที่บรรจุกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้ที่ยังไม่ได้ใช้งานกลับไปเก็บไว้ในตู้เย็นเช่นเดิม
 - ห้ามใช้กระบอกฉีดยาหากมีลักษณะที่ดูเหมือนว่าได้รับความเสียหาย
 - ท่านสามารถใช้กระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้ได้ทันทีหลังจากที่นำออกจากตู้เย็น
 - ท่านอาจพบว่าการใช้กระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้ที่อุณหภูมิห้องลดความรู้สึกปวดแสบหรือความรู้สึกไม่สบาย ทั้งกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้ไว้ที่อุณหภูมิห้อง โดยไม่ให้โดนแสงแดดโดยตรงเป็นเวลา 15 ถึง 30 นาทีก่อนฉีดยา
 - ห้ามถอดปลอกเข็มฉีดยาออกจากกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้จนกว่าท่านพร้อมที่จะฉีดยา
- โปรดถือกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้ที่ส่วนกระบอกฉีดยาเสมอเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหาย**

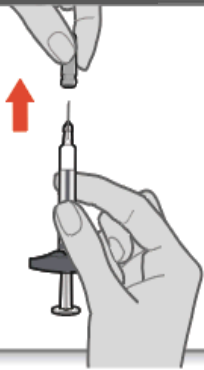


- 4** Check your medicine
- ตรวจสอบดูยาของท่านอย่างละเอียดถึงวันที่ช่องตรวจสอบยา
 - ค่อย ๆ เอียงกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้อย่างเบามือไปทางด้านบนและด้านปลายกระบอกฉีดยาเพื่อตรวจสอบลักษณะของยา
 - ห้ามเขย่ากระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้ การเขย่าสามารถทำให้เกิดความเสียหายขึ้นกับยาได้
 - ตรวจสอบให้มั่นใจว่ายาที่บรรจุในกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้มีลักษณะใส ไม่มีสีไปจนถึงสีน้ำตาลอ่อนมาก และปราศจากเกล็ดขนาดเล็กหรืออนุภาคต่าง ๆ การเห็นฟองอากาศหนึ่งหรือหลายฟองที่ช่องตรวจสอบยาถือเป็นเรื่องปกติ ห้ามพยายามที่จะกำจัดฟองอากาศ หากท่านมีคำถามใด ๆ เกี่ยวกับยาของท่าน โปรดพูดคุยกับแพทย์ พยาบาล หรือเภสัชกร



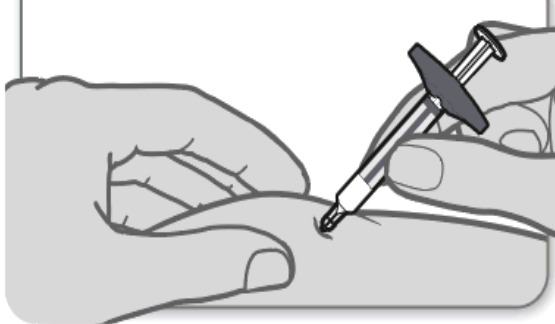
- 5** เลือกและเตรียมบริเวณที่จะฉีดยา
- เลือกตำแหน่งที่จะฉีดยาที่ต่างกันไปในระหว่างการฉีดยาแต่ละครั้ง
 - ห้ามฉีดยาลงไปในบริเวณที่ใกล้กับกระดูกหรือบนผิวหนังบริเวณที่มีรอยข้ำแดง เจ็บ (กดเจ็บ) หรือแข็ง
 - หลีกเลี่ยงการฉีดยาลงไปที่ผิวหนังบริเวณที่มีรอยแผลเป็น หรือรอยผิวหนังแตกลาย
 - หากท่านเป็นโรคสะเก็ดเงิน ห้ามฉีดยาโดยตรงลงไปที่ผิวหนังบริเวณที่มีผื่นนูน ผิวหนาแดง หรือตกสะเก็ด หรือมีรอยโรคบนผิวหนัง
 - ห้ามฉีดยาผ่านเสื้อผ้า
 - เช็ดผิวหนังบริเวณที่จะฉีดยาด้วยแผ่นสำลีชุบแอลกอฮอล์
 - รอให้ผิวหนังบริเวณที่จะฉีดยาแห้งสนิท

6 ถอดปลอกเข็มฉีดยา



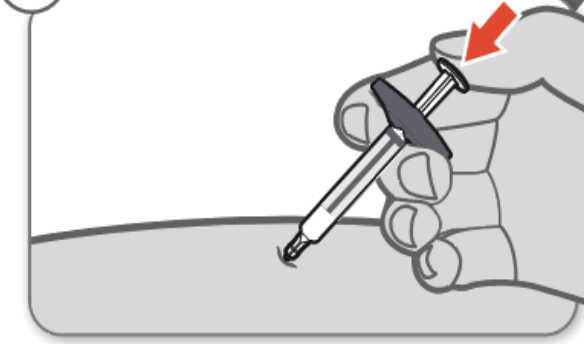
- โปรดถือกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้ที่ส่วนกระบอกฉีดยา ดึงปลอกเข็มฉีดยาออกมาตรง ๆ อย่างระมัดระวังและดึงปลอกเข็มฉีดยาให้ออกห่างจากตัวของท่านเมื่อพร้อมที่จะฉีดยา
 - เป็นเรื่องปกติ หากเห็นยาไม่ก็หยดที่ปลายเข็มเมื่อถอดปลอกเข็มฉีดยาออก
 - ทิ้งปลอกเข็มฉีดยาลงไปในถังสำหรับทิ้งของมีคม
- หมายเหตุ:**
โปรดระมัดระวังเมื่อสัมผัสกับกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้เพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้เกิดการบาดเจ็บจากเข็มฉีดยาโดยอุบัติเหตุ

7 แทงเข็มฉีดยาลงไปที่ผิวหนัง



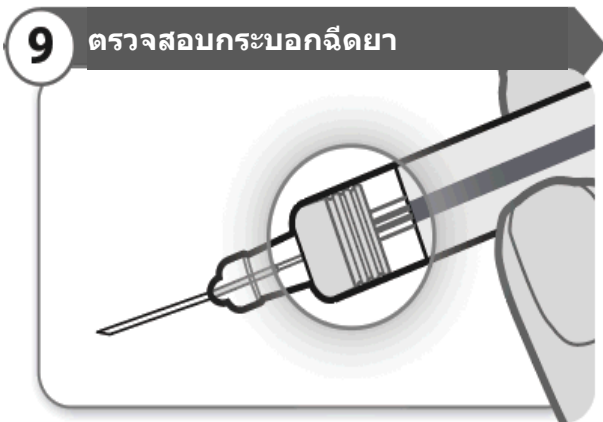
- ใช้นิ้วบีบผิวหนังให้ตึงอย่างเบา มือในบริเวณที่จะฉีดยาซึ่งได้ทำความสะอาดแล้ว
 - แทงเข็มฉีดยาลงไปที่ผิวหนังจนสุดความยาวของเข็มฉีดยาโดยทำมุม 45 องศา ดังที่ได้แสดงไว้ในรูปภาพ
 - หลังจากที่ได้แทงเข็มฉีดยาลงไปที่ผิวหนังแล้ว ให้คลายผิวหนังส่วนที่บีบไว้
- สำคัญ:** ห้ามแทงเข็มฉีดยาลงไปในผิวหนังซ้ำ หากได้แทงเข็มฉีดยาลงไปที่ผิวหนังแล้วและท่านเปลี่ยนใจไปฉีดยาที่ตำแหน่งอื่น ท่านจำเป็นต้องใช้กระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้อันใหม่

8 ฉีดยา



- ให้กดลูกสูบเข็มฉีดยาลงไปจนสุดจนกว่าจะไม่มียาเหลืออยู่ในกระบอกฉีดยาด้วยแรงดันจากการกดอย่างช้า ๆ และต่อเนือง ซึ่งโดยปกติแล้วมักใช้เวลา 2 ถึง 5 วินาทีในการฉีดยาแต่ละครั้ง
- หมายเหตุ:**
แนะนำให้ปล่อยกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้ทิ้งไว้ในผิวหนังต่อไปอีก 5 วินาทีหลังจากที่จะกดลูกสูบเข็มฉีดยาลงไปจนสุดแล้ว
- ดึงเข็มฉีดยาออกจากผิวหนังในมุมเดียวกันกับที่ได้แทงเข็มฉีดยาเข้าไป

หมายเหตุ: เก็บกระบอกฉีดยาที่ยังไม่ได้ใช้ไว้ในตู้เย็นในกล่องบรรจุภัณฑ์เดิม



- ตรวจสอบว่าไม่มียาเหลืออยู่ในกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้
- ห้ามแทงเข็มฉีดยากลับเข้าไปในผิวหนังซ้ำอย่างเด็ดขาด
- ห้ามสวมปลอกเข็มฉีดยากลับอย่างเด็ดขาด

หมายเหตุ:

หากจกกระบอกยาสีเทาไม่อยู่ในตำแหน่งที่ได้แสดงไว้ ท่านอาจไม่ได้ฉีดยาจนหมด โปรดแจ้งแพทย์พยาบาล หรือเภสัชกรของท่านทันที



- ทิ้งกระบอกฉีดยาทันทีตามคำแนะนำจากแพทย์พยาบาล หรือเภสัชกร และตามกฎหมาย อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในท้องถิ่น



- ตรวจสอบดูที่ผิวหนังบริเวณที่ฉีดยาอย่างใกล้ชิด หากมีเลือดบนผิวหนัง โปรดใช้ก้อนสำลีหรือแผ่นผ้าก๊อชสะอาดกดลงบนผิวหนังบริเวณที่ฉีดยาอย่างเบามือเป็นเวลา 2 - 3 วินาที
- ห้ามถูบริเวณที่ฉีดยา