

# วัคซีนป้องกันการติดเชื้อนิวโมคอคคัส 20 สายพันธุ์ ชนิดยาแขวนตะกอนสำหรับฉีด ชื่อการค้า Prevnar 20 (เพรฟนาร์ 20)

## 1. ยานี้คืออะไร

### 1.1 ยานี้มีชื่อว่าอะไร

ยานี้มีชื่อว่าเพรฟนาร์ 20 (Prevnar 20) เป็นวัคซีนป้องกันการติดเชื้อนิวโมคอคคัส ช่วยป้องกันท่านจากโรคที่เกิดจากการติดเชื้อแบคทีเรียสเตรปโตคอคคัสนิวโมเนียอี (เชื้อนิวโมคอคคัส) 20 สายพันธุ์

### 1.2 ยานี้ใช้เพื่ออะไร

วัคซีนนี้ใช้กับ

- เด็กที่มีอายุตั้งแต่ 6 สัปดาห์ไปจนถึงต่ำกว่า 18 ปี กระตุ้นการก่อภูมิคุ้มกันเพื่อป้องกันโรคติดเชื้อแบคทีเรียปอดอักเสบ และหูชั้นกลางอักเสบเฉียบพลันที่เกิดจากเชื้อนิวโมคอคคัส 20 สายพันธุ์
- ผู้ที่มีอายุ 18 ปีขึ้นไป กระตุ้นการก่อภูมิคุ้มกันเพื่อป้องกันโรคติดเชื้อแบคทีเรียปอดอักเสบและหูชั้นกลางอักเสบที่เกิดจากเชื้อนิวโมคอคคัส 20 สายพันธุ์

## 2. ข้อควรระวังก่อนใช้ยา

### 2.1 ห้ามใช้ยานี้เมื่อไร

หากท่านหรือบุตรของท่านแพ้ (มีภาวะภูมิไวเกิน) ต่อตัวยาสำคัญ หรือต่อส่วนประกอบอื่นใดของยานี้ หรือต่อวัคซีนอื่นใดที่มีส่วนประกอบของหือกชอยด์ของเชื้อคอตีบ

### 2.2 ข้อควรระวังเมื่อใช้ยานี้

#### • ให้ปรึกษาแพทย์หรือเภสัชกร ในกรณีต่อไปนี้

- มีปัญหาทางการแพทย์ใด ๆ ในปัจจุบันหรือในอดีตหลังฉีดเพรฟนาร์ 20 ในเข็มใด ๆ ก็ตาม เช่น ปฏิกิริยาการแพ้หรือปัญหาทางการแพทย์หายใจ
- มีอาการเจ็บป่วยรุนแรงหรือมีไข้สูง อยางไรก็ตาม การมีไข้ต่ำ ๆ หรือการติดเชื้อในทางเดินหายใจส่วนบน (ตัวอย่างเช่น การเป็นไข้หวัด) ไม่ถือเป็นเหตุผลที่ต้องเลื่อนการฉีดวัคซีน

- มีปัญหาเกี่ยวกับการมีเลือดออกหรือมีรอยฟกช้ำง่าย
- มีระบบภูมิคุ้มกันอ่อนแอ (เช่น เนื่องมาจากการติดเชื้อเอชไอวี) ท่านอาจไม่ได้รับประโยชน์จากเพรฟนาร์ 20 อย่างเต็มที่

- พุดคุยกับแพทย์หรือเภสัชกรก่อนฉีดวัคซีนหากบุตรของท่านคลอดก่อนกำหนดอย่างมาก (คลอดที่หรือก่อนอายุครรภ์ 28 สัปดาห์) เนื่องจากอาจเกิดช่วงระหว่างการหายใจที่นานขึ้นกว่าปกติเป็นเวลา 2-3 วันหลังการฉีดวัคซีน
- เช่นเดียวกับวัคซีนทุกชนิด เพรฟนาร์ 20 จะไม่ป้องกันการติดเชื้อในผู้ที่ฉีดวัคซีนได้ทุกคน
- เพรฟนาร์ 20 จะป้องกันการติดเชื้อในหูที่เกิดจากเชื้อนิวโมคอคคัส วัคซีนนี้จะไม่ป้องกันจากจุลชีพก่อโรคอื่น ๆ ที่สามารถเป็นสาเหตุให้เกิดการติดเชื้อในหู

### ยา/วัคซีนอื่นและเพรฟนาร์ 20

- บุตรของท่านอาจได้รับเพรฟนาร์ 20 ในเวลาเดียวกันกับวัคซีนหลักอื่น ๆ สำหรับเด็ก
- ในผู้ใหญ่ เพรฟนาร์ 20 อาจให้ในเวลาเดียวกันกับวัคซีนไข้หวัดใหญ่ (วัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดเชื้อตาย) โดยฉีดวัคซีนที่ตำแหน่งต่างกัน อาจแนะนำให้เว้นระยะห่างการฉีดวัคซีนทั้งสองชนิด ตัวอย่างเช่น ห่างกัน 4 สัปดาห์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเมินความเสี่ยงของแต่ละบุคคลโดยผู้ให้บริการด้านสุขภาพ
- สามารถให้เพรฟนาร์ 20 ในเวลาเดียวกันกับวัคซีนเอ็มอาร์เอ็นเอสำหรับป้องกันโรคโควิด-19
- โปรดแจ้งให้แพทย์หรือเภสัชกรของท่านทราบหากท่านหรือบุตรของท่านกำลังใช้ ยาอื่นใด หรือได้ใช้ยาอื่นใดเมื่อไม่นานมานี้ หรือได้รับวัคซีนอื่นใดเมื่อไม่นานมานี้

### สตรีมีครรภ์และสตรีให้นมบุตร

- หากท่านกำลังตั้งครรภ์หรืออยู่ระหว่างให้นมบุตร คิดว่าอาจเกิดตั้งครรภ์ หรือกำลังวางแผนที่จะมีบุตร โปรดขอคำปรึกษาจากแพทย์หรือเภสัชกรของท่านก่อนรับวัคซีนนี้

### การขับชี้และการใช้เครื่องจักร

- เพรฟนาร์ 20 ไม่มีอิทธิพลหรือมีอิทธิพลน้อยมากต่อความสามารถในการขับชี้หรือทำงานกับเครื่องจักร อยางไรก็ตาม ผลบางอย่างที่ไตกล่าวถึงอาจมีผลชั่วคราวต่อความสามารถในการขับชี้หรือทำงานกับเครื่องจักร

### เพรฟนาร์ 20 มีส่วนประกอบของโซเดียม

- วัคซีนนี้มีส่วนประกอบของโซเดียมต่ำกว่า 1 มิลลิโมล (23 มิลลิกรัม) ต่อการให้ยาหนึ่งครั้ง นั่นคือ 'ปราศจากโซเดียม' โดยพื้นฐาน

## 3. วิธีใช้ยา

### 3.1 ขนาดและวิธีใช้

- แพทย์จะฉีดวัคซีนตามขนาดยาที่แนะนำ (0.5 มิลลิลิตร) ที่บริเวณต้นแขนของท่าน หรือต้นแขนหรือกล้ามเนื้อต้นขาของบุตรของท่าน

### เด็กทารกที่มีอายุ 6 สัปดาห์ถึง 15 เดือน

- บุตรของท่านอาจได้รับชุดวัคซีนที่มีสามเข็ม ตามด้วยเข็มกระตุ้นหนึ่งเข็ม (โดยทั่วไปบุตรของท่านควรได้รับวัคซีนนี้ครบสี่เข็ม) แต่บุคลากรที่ให้บริการทางการแพทย์แก่ท่านอาจจะเลือกตารางการฉีดวัคซีนที่เป็นทางการของแต่ละประเทศ เป็นสิ่งสำคัญที่จะต้องปฏิบัติตามคำชี้แนะจากแพทย์หรือพยาบาลเพื่อรับการฉีดวัคซีนให้ครบทุกเข็ม
- การฉีดวัคซีนเข็มแรกอาจให้ตั้งแต่อายุ 6 สัปดาห์ถึง 8 สัปดาห์
- การฉีดวัคซีนแต่ละเข็ม จะให้ห่างกันอย่างน้อย 4 สัปดาห์ ยกเว้นการฉีดวัคซีนเข็มสุดท้าย (เข็มกระตุ้น) ซึ่งจะให้อายุระหว่าง 11 ถึง 15 เดือน
- ท่านจะได้รับแจ้งว่าบุตรของท่านควรจะมารับการฉีดวัคซีนเข็มต่อไปเมื่อไร

### เด็กทารกที่คลอดก่อนกำหนด (อายุครรภ์ต่ำกว่า 37 สัปดาห์)

- บุตรของท่านจะได้รับชุดวัคซีนเบื้องต้นที่มีสามเข็ม และตามด้วยวัคซีนเข็มกระตุ้น (โดยทั่วไปบุตรของท่านควรได้รับวัคซีนนี้ครบสี่เข็ม) แต่บุคลากรที่ให้บริการทางการแพทย์แก่ท่านอาจจะเลือกตาราง

- การฉีดวัคซีนที่เป็นทางการของแต่ละประเทศ การฉีดวัคซีนเข็มแรกอาจให้ตั้งแต่อายุ 6 สัปดาห์ โดยเว้นระยะห่างอย่างน้อยที่สุด 4 สัปดาห์ระหว่างการฉีดวัคซีนแต่ละเข็ม บุตรของท่านจะได้รับการฉีดวัคซีนเข็มที่สี่ (เข็มกระตุ้น) ระหว่างอายุ 11 ถึง 15 เดือน
- ท่านจะได้รับแจ้งว่าบุตรของท่านควรจะมารับการฉีดวัคซีนเข็มต่อไปเมื่อไร

#### เด็กทารกและเด็กที่มีอายุมากกว่า 7 เดือนที่ไม่เคยได้ฉีดวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อนิวโมคอคคัสมาก่อน

- เด็กทารกที่มีอายุ **7 เดือน ถึงต่ำกว่า 12 เดือน** ควรได้รับการฉีดวัคซีนนี้สามเข็ม โดยจะฉีดวัคซีนสองเข็มแรกห่างกันอย่างน้อยที่สุด 4 สัปดาห์ จะฉีดวัคซีนเข็มที่สามในช่วงขวบปีที่สอง
- เด็กที่มีอายุ **12 เดือน ถึงต่ำกว่า 24 เดือน** ควรได้รับการฉีดวัคซีนนี้สองเข็ม โดยเว้นระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนแต่ละเข็มอย่างน้อยที่สุด 8 สัปดาห์
- เด็กที่มีอายุ **2 ปี ถึงต่ำกว่า 5 ปี** ควรได้รับการฉีดวัคซีนหนึ่งเข็ม

#### เด็กที่มีอายุ 15 เดือน ถึงต่ำกว่า 5 ปีที่ได้รับการฉีดวัคซีนเพรฟนาร์ 13 ครบชุดมาก่อน

- เด็กที่มีอายุ **15 เดือน ถึงต่ำกว่า 5 ปี** ที่ได้รับการฉีดวัคซีนเพรฟนาร์ 13 ครบชุดมาก่อน จะได้รับวัคซีนนี้หนึ่งเข็ม

#### เด็กและวัยรุ่นที่มีอายุ 5 ปี ถึงต่ำกว่า 18 ปีที่ไม่เคยได้รับวัคซีนเพรฟนาร์ 13 มาก่อน

- เด็กและวัยรุ่นที่มีอายุ **5 ปี ถึงต่ำกว่า 18 ปี** จะได้รับการฉีดวัคซีนนี้หนึ่งเข็ม
- หากเคยได้รับเพรฟนาร์ 13 มาก่อน ควรเว้นระยะห่างอย่างน้อย 8 สัปดาห์ก่อนได้รับเพรฟนาร์ 20

#### ผู้ใหญ่

- ผู้ใหญ่ควรได้รับการฉีดวัคซีนเพรฟนาร์ 20 หนึ่งเข็ม
- โปรดแจ้งให้แพทย์หรือเภสัชกรทราบหากท่านเคยได้รับวัคซีนป้องกันเชื้อนิวโมคอคคัสมาก่อน
- หากท่านมีคำถามเกี่ยวกับการใช้เพรฟนาร์ 20 เพิ่มเติม โปรดสอบถามแพทย์หรือเภสัชกร

#### กลุ่มประชากรพิเศษ

- ผู้ที่ได้รับการพิจารณาว่ามีความเสี่ยงสูงขึ้นในการติดเชื้อนิวโมคอคคัส (เช่น ผู้ที่เป็นโรคเม็ดเลือดแดงรูปเคียวหรือติดเชื้อเอชไอวี) รวมถึงผู้ที่เคยฉีดวัคซีนป้องกันเชื้อนิวโมคอคคัส โพลีแซคคาไรด์ 23 สายพันธุ์มาก่อน อาจได้รับเพรฟนาร์ 20 อย่างน้อยที่สุดหนึ่งเข็ม
- ผู้ที่ได้รับการปลูกถ่ายเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดเลือดอาจได้รับการฉีดวัคซีนสามเข็ม โดยให้วัคซีนเข็มแรกที่ 3 ถึง 6 เดือนหลังการปลูกถ่ายเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดเลือด และเว้นระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนแต่ละเข็มอย่างน้อยที่สุด 4 สัปดาห์ แนะนำให้ฉีดวัคซีนเข็มที่สี่ (เข็มกระตุ้น) หลังฉีดวัคซีนเข็มที่สามไปแล้ว 6 เดือน

#### **3.2 ถ้าฉีดยานี้เกินขนาดที่แนะนำ ควรทำอย่างไร**

- การได้รับเพรฟนาร์ 20 เกินขนาดไม่น่าจะเกิดขึ้นเนื่องจากวัคซีนนี้บรรจุอยู่ในกระบอกฉีดยาที่บรรจุยาฉีดพร้อมใช้

### **4. ข้อควรปฏิบัติระหว่างใช้ยา**

- ฉีดวัคซีนตามตารางการฉีดวัคซีนตามคำแนะนำของแพทย์หรือเภสัชกรของท่าน

### **5. อันตรายที่อาจเกิดจากยา**

#### **5.1 อาการที่ต้องหยุดยาแล้วรีบไปพบแพทย์ทันที**

- ลมพิษ บวมที่ใบหน้า เปลือกตาริมฝีปาก
  - หน้ามืด เป็นลม แน่นหน้าอก หายใจลำบาก
  - ผื่นแดง ตุ่มพอง ผิวหนังหลุดลอก มีจุดตามผิวหนังหรือเลือดออกผิดปกติ
- “ให้หยุดยาแล้วรีบไปพบแพทย์ทันที”**

#### **5.2 อาการที่ไม่จำเป็นต้องหยุดยา แต่ถ้ามีอาการรุนแรงให้ไปพบแพทย์**

- อาการข้างเคียงต่อไปนี้รวมถึงอาการข้างเคียงที่ได้รับรายงานจากการใช้เพรฟนาร์ 20 ในเด็กทารกและเด็ก (อายุ 6 สัปดาห์ถึงต่ำกว่า 5 ปี):**
- พบบ่อยมาก:** อาจเกิดขึ้นกับการฉีดวัคซีนมากกว่า 1 ใน 10 เข็ม
- ความอยากอาหารลดลง

- หงุดหงิดง่าย
- รู้สึกง่วงนอน
- มีไข้
- ที่จุดที่ฉีดยาสำหรับเด็กทุกคน: ผิวหนังแดง บวม หรือแข็ง ปวดหรือกดเจ็บ
- ที่จุดที่ฉีดยาหลังฉีดวัคซีนเข็มกระตุ้นและในเด็กที่มีอายุ 2 ปีถึงต่ำกว่า 5 ปี: ผิวหนังแดง บวม หรือแข็ง เป็นบริเวณกว้างกว่า 2.0 ถึง 7.0 เซนติเมตร

**พบบ่อย:** อาจเกิดขึ้นกับการฉีดวัคซีนสูงถึง 1 ใน 10 เข็ม

- ท้องเสีย
- อาเจียน
- ผื่น
- มีไข้ (อุณหภูมิสูงถึง 38.9 องศาเซลเซียสหรือสูงกว่า)
- ที่จุดที่ฉีดยาหลังฉีดวัคซีนเบื้องต้น: ผิวหนังแดง บวม โดยมีบริเวณกว้างกว่า 2.0 ถึง 7.0 เซนติเมตร

**พบไม่บ่อย:** อาจเกิดขึ้นกับการฉีดวัคซีนสูงถึง 1 ใน 100 เข็ม

- ชัก รวมถึงอาการที่เกิดจากการมีไข้สูง
- ลมพิษ
- ที่จุดที่ฉีดยา: ผิวหนังแดง บวม หรือแข็ง โดยมีบริเวณกว้างกว่า 7.0 เซนติเมตร

**พบน้อย:** อาจเกิดขึ้นกับการฉีดวัคซีนสูงถึง 1 ใน 1,000 เข็ม

- ปฏิกริยาการแพ้ที่จุดที่ฉีดยา (ภาวะภูมิไวเกิน)

**พบอาการข้างเคียงต่อไปนี้จากการใช้เพรฟนาร์ 13 และอาจพบจากการใช้เพรฟนาร์ 20 ด้วยเช่นกัน:**

- หมดสติเป็นลมหรืออยู่ในภาวะคล้ายกับช็อค (อาการหน้ามืดเป็นลม)
- ปฏิกริยาการแพ้ (ภาวะภูมิไวเกิน) รวมถึงการบวมที่ใบหน้า และ/หรือริมฝีปาก
- ร้องไห้
- นอนกระสับกระส่าย

อาการข้างเคียงต่อไปนี้รวมถึงอาการข้างเคียงที่ได้รับรายงานจากการใช้เพรพนาร์ 20 ในเด็กและวัยรุ่น (อายุ 5 ถึงต่ำกว่า 18 ปี):

- พบบ่อยมาก:** อาจเกิดขึ้นกับการฉีดวัคซีนมากกว่า 1 ใน 10 เข็ม
- ปวดหัว
  - ปวดกล้ามเนื้อ
  - ที่จุดที่ฉีดยา: ปวด กดเจ็บ ผิวหนังแดง บวม หรือแข็ง
  - เหนื่อย

- พบบ่อย:** อาจเกิดขึ้นกับการฉีดวัคซีนสูงถึง 1 ใน 10 เข็ม
- ปวดข้อ
  - ที่จุดที่ฉีดยา: ปวดหรือกดเจ็บ ซึ่งแทรกแซงการเคลื่อนไหว

- พบไม่บ่อย:** อาจเกิดขึ้นกับการฉีดวัคซีนสูงถึง 1 ใน 100 เข็ม
- ลมพิษ
  - มีไข้

**พบอาการข้างเคียงต่อไปนี้จากการใช้เพรพนาร์ 13 และอาจพบจากการใช้เพรพนาร์ 20 ด้วยเช่นกัน:**

- ท้องเสีย
- อาเจียน
- ความอยากอาหารลดลง
- หงุดหงิดง่าย
- รู้สึกง่วงนอน
- นอนกระสับกระส่าย
- ผื่น

- เด็กและวัยรุ่นที่ติดเชื้อเอชไอวี เป็นโรคเม็ดเลือดแดงรูปเคียว หรือได้รับการปลูกถ่ายเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดเลือดได้มีอาการข้างเคียงที่คล้ายคลึงกัน อย่างไรก็ตามก็ตามความถี่ของอาการปวดหัว อาเจียน ท้องเสีย มีไข้ อ่อนล้า ปวดข้อและกล้ามเนื้อนั้นพบได้บ่อยมาก

**พบอาการข้างเคียงต่อไปนี้จากการใช้เพรพนาร์ 13 จากประสบการณ์หลังวางจำหน่ายในเด็ก และอาจพบจากการใช้เพรพนาร์ 20 ด้วยเช่นกัน:**

- ปฏิกริยาการแพ้รุนแรง รวมถึงช็อค (การทำงานของระบบหัวใจและหลอดเลือดล้มเหลว) ริมฝีปาก ใบหน้า หรือลำคอบวม (การแพ้แบบแอนเจอีโออีตีมา)
- ต่อมทอนซิลมีขนาดใหญ่ขึ้น (โรคปมทอนซิล) ใกล้กับจุดที่ฉีดวัคซีน เช่น รักแร้หรือบริเวณขาหนีบ
- ที่จุดที่ฉีดยา: ลมพิษ ผิวหนังแดงและระคายเคือง (ผิวหนังอักเสบ) และคัน
- ผื่นที่ทำให้เกิดรอยแดงที่มีอาการคัน (ผื่นนูนแดงอักเสบ)

**อาการข้างเคียงต่อไปนี้ รวมถึงอาการข้างเคียงที่ได้รับรายงานจากการใช้เพรพนาร์ 20 ในผู้ใหญ่:**

- พบบ่อยมาก:** อาจเกิดขึ้นกับการฉีดวัคซีนมากกว่า 1 ใน 10 เข็ม
- ปวดหัว
  - ปวดข้อและปวดกล้ามเนื้อ
  - ปวด/กดเจ็บที่จุดที่ฉีดยาและเหนื่อย

- พบบ่อย:** อาจเกิดขึ้นกับการฉีดวัคซีนสูงถึง 1 ใน 10 เข็ม
- บวมที่จุดที่ฉีดยา ผิวหนังแดงที่จุดที่ฉีดยา และมีไข้

**พบไม่บ่อย:** อาจเกิดขึ้นกับการฉีดวัคซีนสูงถึง 1 ใน 100 เข็ม

- ท้องเสีย คลื่นไส้ และอาเจียน
- ผื่นและอาการบวมที่ใบหน้า ริมฝีปาก ปาก ลิ้น หรือลำคอ ซึ่งอาจทำให้มีอาการกลืนลำบากหรือหายใจลำบาก (การแพ้แบบแอนเจอีโออีตีมา)
- อาการคันที่จุดที่ฉีดยา ต่อมทอนซิลอักเสบ รักแร้ หรือขาหนีบบวม (โรคปมทอนซิล) ลมพิษที่จุดที่ฉีดยา (ลมพิษ) และหนาวสั่น

**พบอาการข้างเคียงต่อไปนี้จากการใช้เพรพนาร์ 13 และอาจพบจากการใช้เพรพนาร์ 20 ด้วยเช่นกัน:**

- ผื่นที่ทำให้เกิดรอยแดงที่มีอาการคัน (ผื่นนูนแดงอักเสบ)
- ระคายเคืองที่จุดที่ฉีดยา
- ความอยากอาหารลดลง
- เคลื่อนไหวแขนได้จำกัด

**“ไม่จำเป็นต้องหยุดยา**

**แต่ถ้ามีอาการรุนแรงให้ไปพบแพทย์”**

## 6. ควรเก็บบยาอย่างไร

- เก็บไว้ในบรรจุภัณฑ์เดิมตามที่ได้รับมา
- เก็บยาในที่แห้ง อบอุ่นโดยแสงโดยตรง โดยทั่วไปควรเก็บไว้ในตู้แช่เย็น (ที่อุณหภูมิ 2 องศาเซลเซียส ถึง 8 องศาเซลเซียส)
- เก็บยาให้พ้นมือเด็ก
- ห้ามใช้ยานี้หลังจากวันหมดอายุที่ได้รับบนกล่องและบนฉลาก ซึ่งอยู่หลังคำว่า “EXP” วันหมดอายุหมายถึง วันสุดท้ายของเดือนนั้น
- ควรใช้เพรพนาร์ 20 เร็วที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ หลังจากที่น่าวัคซีนออกมาจากตู้แช่เย็น

## 7. ลักษณะและส่วนประกอบของยานี้

**ลักษณะยา** ยาแขวนตะกอนที่เป็นเนื้อเดียวกันสีขาว **ตัวยาสำคัญ** วัคซีนป้องกันการติดเชื้อนิวโมคอคคัลโพลีแซคคาไรด์ ชนิดคอนจูเกต (20 สายพันธุ์, ดูดซับ) **ส่วนประกอบอื่น ๆ ได้แก่** โซเดียมคลอไรด์ กรดซัคซินิก โพลีซอร์เบต 80 นำสำหรับฉีด

**ผู้ผลิต Pfizer Ireland Pharmaceuticals** ประเทศไอร์แลนด์

**ผู้ตรวจปล่อยหรือผ่านเพื่อจำหน่าย Pfizer Manufacturing Belgium NV** ประเทศเบลเยียม **ผู้นำเข้า บริษัท ไฟเซอร์ (ประเทศไทย) จำกัด** กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย **เอกสารนี้ปรับปรุงครั้งล่าสุดเมื่อ 19 มิถุนายน 2567**

**ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมทางเว็บไซต์ของ อย.**

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

**เอกสารนี้เป็นข้อมูลโดยย่อ หากมีข้อสงสัยให้ปรึกษาแพทย์หรือเภสัชกร**

PIL Revision no.: 1.1  
PIL date: June 19, 2024  
Country: Thailand