

## ยาใหม่

Giga<sup>®</sup> oral suspension  
40 mg/mL (megestrol acetate)  
สำหรับรักษาอาการเบื่ออาหาร

## รายการยา

ที่ต้องลงเวลาบริหาร  
ตามเวลาที่ให้จริง

## วัคซีนป้องกัน โรคงูสวัด

2 ชื่อการค้า  
มีวิธีบริหารต่างกัน

## DRUG INTERACTION

ระหว่างยา warfarin กับ  
ยา fenofibrate หรือ  
gemfibrozil

## พิษวิทยา

โครมมิ่ง (Chroming)  
ภัยร้ายจากผลิตภัณฑ์  
ใกล้ตัว

# ยาใหม่: Giga® oral suspension 40 mg/mL (megestrol acetate) สำหรับรักษาอาการเบื่ออาหาร



**รูปแบบยา/ความแรง:** ยาน้ำแขวนตะกอนสีขาวยิ่ง  
สีเหลืองอ่อน ประกอบด้วยตัวยา megestrol acetate  
ความแรง 40 mg/mL ขวดละ 120 mL

**ข้อบ่งใช้:** รักษาอาการเบื่ออาหาร น้ำหนักลดผิดปกติ  
มีภาวะพอมหนังหุ้มกระดูก**ในผู้ป่วยโรคเอดส์หรือโรคมะเร็ง**

## วิธีการใช้ยาในผู้ใหญ่:

- ควรเขย่าขวดก่อนใช้ยา
- ขนาดยาที่แนะนำ คือ 400-800 mg ต่อวัน รับประทานวันละ 1 ครั้ง
- กรณีที่ลืมรับประทานยา: หากนึกขึ้นได้ภายใน 3 ชั่วโมง ให้รับประทานยาทันที แต่ถ้าเกิน 3 ชั่วโมงไปแล้ว แนะนำให้ข้ามมื้อนั้นไปได้เลย และรับประทานยามื้อต่อไป ในขนาดปกติ

**ข้อห้ามใช้:** ห้ามใช้ในผู้ป่วยที่แพ้ยาหรือส่วนประกอบของยานี้ ห้ามใช้ในสตรีมีครรภ์  
หรือวางแผนจะตั้งครรภ์ และห้ามใช้ในผู้ที่มีประวัติลิ้มเลือดอุดตัน

**ข้อควรระวัง:** ระวังการใช้ผู้ที่มีการทำงานของตับและไตบกพร่องและหญิงให้นมบุตร

**อาการไม่พึงประสงค์:** เกิดได้หลากหลายระบบ เช่น ลมพิษ ผื่นแดง บวมที่ใบหน้า  
เปลือกตา หน้ามืด เหน็บชา เป็นลม การมองเห็นผิดปกติ พูดลำบาก คลื่นไส้ อาเจียน  
ท้องร่วง ท้องผูก ปวดหัว ร้อนวูบวาบ เป็นต้น

**การเก็บรักษา:** เก็บที่อุณหภูมิไม่เกิน 30 °C เก็บในที่แห้งและไม่โดนแสง

**บัญชียา/การสั่งยา/การเบิกจ่าย:** เป็นยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติ (non-ED)  
ไม่จำกัดรายชื่อแพทย์ผู้มีสิทธิสั่ง และเบิกได้เฉพาะสิทธิกรมบัญชีกลางและ  
ธนาคารแห่งประเทศไทย

**ราคาขาย:** ขวดละ 1,816 บาท

## เอกสารอ้างอิง

Giga® [product information]. Winston Medical Supply (Taiwan) Co., Ltd. Thailand; 2019.

# รายการยาที่ต้องลงเวลาบริหาร ตามเวลาที่ให้จริง

ตามคำแนะนำจากการเยี่ยมสำรวจจาก  
องค์กรวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาล  
เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2565  
เกี่ยวกับการลงเวลาในใบบันทึกการบริหารยา

เพื่อให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน  
จึงกำหนดวิธีปฏิบัติงานให้ลงเวลาบริหารยา  
ตามเวลาที่ให้จริงในแบบบันทึกการให้ยา (MAR)  
ของรายการยาดังต่อไปนี้



1. ยาปฏิชีวนะชนิดฉีดครั้งแรก (first dose)  
หรือกรณีรับย้ายผู้ป่วยมาจากหน่วยอื่น
2. ยาที่แพทย์มีคำสั่งการรักษาให้ติดตามระดับยาในเลือด  
[เฉพาะการบริหารยาครั้งสุดท้ายก่อนเจาะวัดระดับยา]
3. ยาที่มีความเสี่ยงสูง (High Alert Drug) ชนิดฉีด  
เฉพาะ order for one day

ที่มา: ประกาศโรงพยาบาลศิริราช เรื่องการลงเวลาบริหารยาตามเวลาที่ให้จริง. ลว. 18 กรกฎาคม 2567

# วัคซีนป้องกันโรคงูสวัด

## 2 ชื่อการค้า มีวิธีบริหารต่างกัน



วัคซีนป้องกันโรคงูสวัด  
(herpes zoster vaccine)  
ในพ.ศ.รราช มี 2 ชื่อการค้า  
ซึ่งมีความแตกต่างกันทั้งชนิดของ  
วัคซีน และวิธีบริหารวัคซีน ดังตาราง



|                                       | SKYZoster®<br>(สำหรับฉีด SC เท่านั้น)                                                                                                            | Shingrix®<br>(สำหรับฉีด IM เท่านั้น)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ชนิดของวัคซีน                         | ชนิดเชื้อเป็นอ่อนฤทธิ์<br>(live attenuated)                                                                                                      | ชนิดไม่ใช่เชื้อเป็นที่ผลิตโดยเทคนิคทางพันธุวิศวกรรม (non-live recombinant)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| รูปแบบวัคซีน                          | ผงยาและน้ำยาทำละลาย<br>(หลังละลายจะได้น้ำยาแขวนตะกอนไม่มีสีหรือสีเหลืองอ่อน)                                                                     | ผงยาและน้ำยาทำละลาย (หลังละลายจะได้น้ำยาแขวนตะกอนไม่มีสีถึงน้ำตาลอ่อน และมีความวาว)                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| วิธีบริหารวัคซีน                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>1 dose (0.5 mL)</li> <li>ฉีดเข้าใต้ผิวหนัง (SC) บริเวณต้นแขน ในผู้ที่มีอายุตั้งแต่ 50 ปีขึ้นไป</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>2 dose (0.5 mL)</li> <li>ฉีดเข้ากล้ามเนื้อ (IM) บริเวณต้นแขน ฉีดห่างกัน 2-6 เดือน ในผู้ที่มีอายุตั้งแต่ 50 ปีขึ้นไป</li> <li>2 dose (0.5 mL)</li> <li>ฉีดเข้ากล้ามเนื้อ (IM) บริเวณต้นแขน ฉีดห่างกัน 1-2 เดือน ในผู้ที่มีอายุตั้งแต่ 18 ปีขึ้นไปที่มีความเสี่ยงต่อโรคงูสวัดมากกว่าปกติ (เช่น ผู้ที่มีภาวะภูมิคุ้มกันบกพร่อง)</li> </ul> |
| ราคาวัคซีน                            | 3,938 บาท/ 1 dose                                                                                                                                | 5,536 บาท/ 1 dose                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| บัญชียา/เงื่อนไขการส่งยา/สิทธิการเบิก | เป็นยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติ (non-ED) ไม่จำกัดรายชื่อแพทย์ผู้มีสิทธิส่งและเบิกไม่ได้ทุกสิทธิการรักษา                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

**เอกสารอ้างอิง:**

- SKYZoster® [package insert]. Samutprakarn: Bionovel; 2019.
- Shingrix® [package insert]. Bangkok: GlaxoSmithKline (Thailand); 2023.

# Drug Interaction: ระหว่างยา warfarin กับ ยา fenofibrate หรือ gemfibrozil

## Warfarin

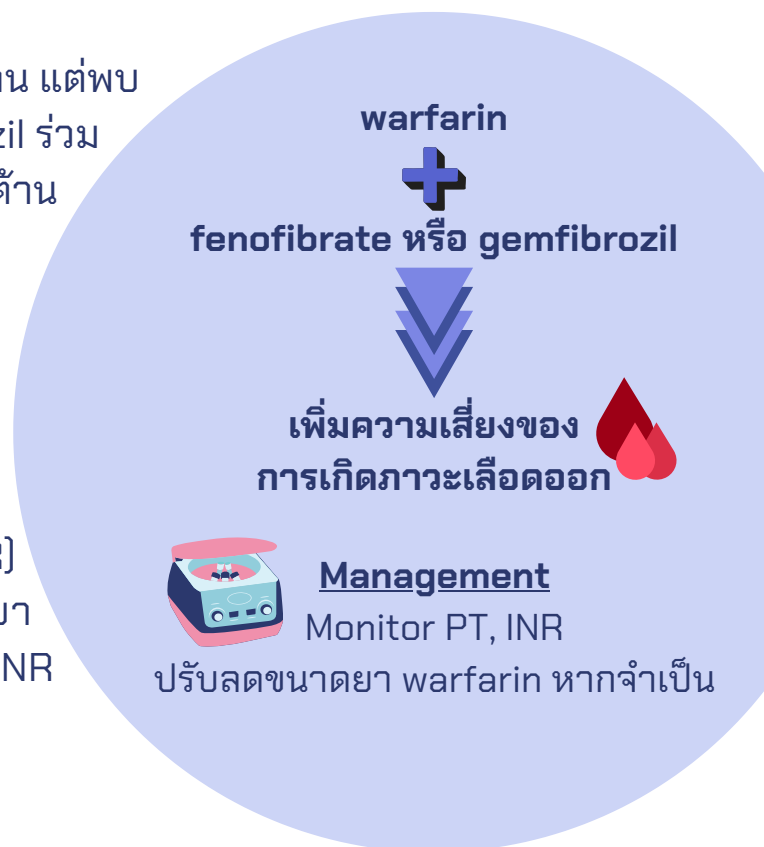
- เป็นยาต้านการแข็งตัวของเลือด (anticoagulants) ใช้ในผู้ป่วยโรคต่าง ๆ ได้แก่ atrial fibrillation, pulmonary embolism, thrombosis, venous thromboembolism และผู้ป่วยที่ได้รับการเปลี่ยนลิ้นหัวใจ
- ทั้งนี้ การใช้ยา warfarin ร่วมกับยาลดไขมันในเลือดกลุ่ม fibric acid derivatives ได้แก่ fenofibrate และ gemfibrozil ทำให้เพิ่มความเสี่ยงของการเกิดภาวะเลือดออก ได้แก่ ภาวะเลือดออกในระบบทางเดินอาหาร (gastrointestinal bleeding) และภาวะเลือดออกในสมอง (intracranial hemorrhage)

## กลไกการเกิดอันตรกิริยา:

ยังไม่สามารถอธิบายกลไกได้อย่างชัดเจน แต่พบว่าเมื่อใช้ยา fenofibrate หรือ gemfibrozil ร่วมกับ warfarin จะส่งผลให้ **เสริมฤทธิ์** ในการต้านการแข็งตัวของเลือด

## แนวทางการจัดการ:

กรณีที่ต้องจำเป็นต้องใช้ยา fenofibrate หรือ gemfibrozil ร่วมกับยา warfarin ควรส่งตรวจค่า prothrombin time (PT) และ international normalized ratio (INR) อย่างใกล้ชิด และอาจต้องปรับลดขนาดยา warfarin ลงในผู้ป่วยที่มีผลตรวจค่า PT/INR สูงขึ้นกว่าเป้าหมายที่กำหนด



## เอกสารอ้างอิง

1. Merative™ Micromedex® Drug Interaction Checking [electronic version]. Ann Arbor, Michigan, USA: Merative US L.P.; 2024 [cited 2024 Oct 1]. Available from: <https://www.micromedexsolutions.com>
2. Uptodate . Drug Interactions. In: Uptodate [electronic version]. Waltham, Massachusetts: UpToDate Inc.; 2024 [cited 2024 Oct 1]. Available from: <https://www.uptodate.com>

# พิษวิทยา: โครมมิ่ง (Chroming) ภัยร้ายจากผลิตภัณฑ์ใกล้ตัว

โครมมิ่ง เป็นการสูด (inhalation) สารระเหยหรือตัวทำละลายที่ระเหยได้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็น “สารเสพติดเพื่อผ่อนคลาย (recreational drug)” ซึ่งสารที่นำมาใช้อาจเป็นส่วนประกอบของน้ำยาล้างเล็บ สีสเปรย์ สเปรย์ฉีดผม สเปรย์ฉีดระงับกลิ่นกาย เป็นต้น แต่โดยส่วนใหญ่จะเป็นสารในกลุ่มไฮโดรคาร์บอน

โครมมิ่ง เป็นเทรนด์ใหม่ที่ได้รับคามนิยมในสื่อโซเชียลมีเดีย แต่เทรนด์นี้ เป็นสิ่งที่ไม่ควรทำตามอย่างยิ่ง เนื่องจากมีรายงานการเสียชีวิตเฉียบพลันได้ทันทีหลังสูด

## ตัวอย่างผลิตภัณฑ์และสารเคมีที่เป็นองค์ประกอบ

| ผลิตภัณฑ์                             | สารเคมี                       |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| น้ำยาล้างเล็บ                         | acetone                       |
| สีสเปรย์                              | toluene, butane, propane      |
| สเปรย์ฉีดผม<br>สเปรย์ฉีดระงับกลิ่นกาย | butane, propane, fluorocarbon |

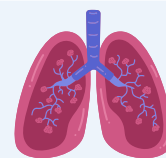
## ตัวอย่างผลต่อร่างกาย



ระบบประสาท:  
เคลิ้มสุข หลอน วิงเวียน  
ความจำเสื่อม เดินเซ  
ความผิดปกติของการ  
เคลื่อนไหวดวงตา



การทำงานของหัวใจ:  
ทำให้เกิดพิษต่อหัวใจเฉียบพลัน  
(acute cardiotoxicity)  
ส่งผลให้เกิดการเสียชีวิต  
เฉียบพลัน (sudden death)



ระบบทางเดินหายใจ:  
ภาวะพร่องออกซิเจน  
เกิด acute respiratory  
distress syndrome (ARDS)

## การจัดการ

ประเมินสถานะของผู้ป่วยเบื้องต้น (airway breathing circulation; ABC) ให้ออกซิเจน

ได้ตามความเหมาะสมหากมีข้อบ่งชี้

ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ

[electrocardiogram: EKG]

และรีบปรึกษาศูนย์พิษวิทยา

## เอกสารอ้างอิง:

- Hoffman RS, Gosselin S, Nelson LS, Howland MA, Lewin NA, Smith SW, Goldfrank LR, editors. Goldfrank's Clinical Manual of Toxicologic Emergencies. 2nd ed. New York: McGraw-Hill Education; 2023.
- The Royal Children's Hospital Melbourne. Inhalants Volatile Substance Use – Chroming. [Internet] 2020 [cited 2024 Sep 26]. Available from: [https://www.rch.org.au/clinicalguide/guideline\\_index/InhalantsVolatile\\_Substance\\_Use\\_-\\_Chroming](https://www.rch.org.au/clinicalguide/guideline_index/InhalantsVolatile_Substance_Use_-_Chroming)



*We'd love to hear your feedback*

**สอบถามข้อมูลยาและพิษวิทยา**

**โทร 9-7007**

**สอบถาม Medication Reconciliation (MR) โทร 9-6964**

**สอบถามเรื่องแพ้ยา และประวัติการแพ้ยา โทร 9-9555**



**CLICK HERE** ติดตามศิริราชเภสัชสารฉบับอื่น ๆ