

# แจ้งแก้ไขข้อความในฉลากยา Lugol's Solution

Lugol's solution ที่มีในรพ.ศิริราช มีส่วนประกอบสำคัญ คือ potassium iodide (KI) 75 mg/mL และ iodine (I<sub>2</sub>) 50 mg/mL

ฝ่ายเภสัชกรรมขอแจ้งแก้ไขข้อความในฉลากยา Lugol's Solution เพื่อให้ปริมาณตัวยาสำคัญที่แสดงในฉลากยาเป็นไปตามแนวทางการรักษาผู้ป่วย โดยฉลากที่ใช้ในปัจจุบัน เป็นดังนี้



ข้อมูลที่แก้ไขเพิ่มเติม มีดังนี้

- เปลี่ยนจาก 22 หยด = 1 mL เป็น 29 หยด = 1 mL
- เพิ่มข้อมูลปริมาณตัวยาสำคัญ iodide/iodine = 107.34 mg/mL หรือ 3.7 mg/drop

หมายเหตุ

- ต้องใช้คู่กับหลอดหยดที่ให้มาพร้อมยานี้เท่านั้น
- Iodide/iodine หมายถึง ปริมาณรวมของ iodide กับ iodine

# WHO signal: Tramadol กับ Hyponatraemia

WHO Uppsala Monitoring Center (WHO-UMC) รายงานการตรวจพบสัญญาณความเสี่ยงในการเกิดภาวะโซเดียมในเลือดต่ำ (hyponatraemia) จากการใช้ยา tramadol พบได้ทั่วไปในผู้สูงอายุ ผู้ที่พักรักษาตัวในโรงพยาบาลและมีโรคร่วม อีกทั้งยังได้รับยาหลายชนิด อาการที่พบ ได้แก่ คลื่นไส้ ปวดศีรษะ การรับรู้ลดลง ชัก ไม่รู้สึกตัว สมองบวม และcoma

จากฐานข้อมูลของ WHO Vigibase พบรายงานการเกิด hyponatraemia/syndrome of inappropriate antidiuretic hormone secretion หรือ SIADH จากยา tramadol จำนวน 278 ฉบับ (ยังไม่พบรายงานในประเทศไทย) เมื่อคัดเลือกมาพิจารณาทีละฉบับ จำนวน 118 ฉบับ พบว่ามีรายงานที่มี tramadol เป็นยาที่สงสัยเพียงรายการเดียว 63 ฉบับ และรายงานที่มียาอื่นที่สงสัยร่วม 55 ฉบับ ตัวอย่างยาที่สงสัยร่วม ได้แก่ ยากลุ่ม thiazide ยากลุ่ม proton pump inhibitors และยากลุ่ม angiotensin II antagonists มีรายงานข้อมูล time-to-onset ของการเกิดเหตุการณ์ 106 ฉบับ ส่วนใหญ่เกิดเหตุการณ์ภายใน 2-7 วัน (56 ราย) รองลงมาเกิดเหตุการณ์ภายใน 1 วัน (21 ราย) ทั้งนี้หลังเกิดเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์พบว่า 79 ราย ที่หยุดใช้ยาแล้วอาการดีขึ้น

**เอกสารอ้างอิง**  
ศูนย์เฝ้าระวังความปลอดภัยด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพ (HPVC). WHO signal: Tramadol กับ Hyponatraemia : new aspects of an old signal. วารสารข่าวสารด้านยาและผลิตภัณฑ์สุขภาพ 2563;23(2):3.

# อันตรายระหว่างยา Chloroquine/Hydroxychloroquine กับ Remdesivir

U.S. FDA แจ้งคำเตือนเกี่ยวกับการใช้ remdesivir ร่วมกับ chloroquine หรือ hydroxychloroquine ว่า อาจทำให้เกิดอันตรายระหว่างยากับยา และเกิดผลในการลดประสิทธิภาพต้านไวรัสของ remdesivir โดยที่บริษัทผู้ผลิตยาดังกล่าวยังไม่ทราบกลไกของการเกิดอันตรายดังกล่าว เพียงแต่มีคำแนะนำให้แพทย์ผู้ใช้ยา remdesivir ร่วมกับ chloroquine หรือใช้ remdesivir ร่วมกับ hydroxychloroquine ตรวจติดตามอาการทางคลินิกของผู้ป่วยอย่างใกล้ชิด เช่น อาการหายใจสั้นลง (shortness of breath) หายใจมีเสียงหวีด (wheezing) หนาวสั่น (shivering) อาการหายใจลำบาก (respiratory distress) รวมถึงการติดตามการเพิ่มขึ้นของค่าการทำงานของตับ

ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยและประสิทธิภาพในการรักษา จึงไม่แนะนำให้ใช้ยา chloroquine หรือ hydroxychloroquine ร่วมกับ remdesivir

**เอกสารอ้างอิง**

U.S. FDA. Remdesivir by Gilead Sciences: FDA Warns of Newly Discovered Potential Drug Interaction That May Reduce Effectiveness of Treatment [อินเทอร์เน็ท]. [Posted 06/15/2020] สืบค้นเมื่อ 16 มิ.ย. 2563. จาก: <https://www.fda.gov/safety/medical-product-safety-information/remdesivir-gilead-sciences-fda-warns-newly-discovered-potential-drug-interaction-may-reduce>

# เงื่อนไขการเบิกจ่าย Enantone L.P.<sup>®</sup> (Leuprorelin acetate)

ในรพ.ศิริราช มี 2 ขนาด คือ  
3.75 mg (ฉีด IM ทุก 1 เดือน) และ  
11.25 mg (ฉีด IM ทุก 3 เดือน)



ข้อบ่งใช้ที่พบได้บ่อย คือ รักษามะเร็งต่อมลูกหมาก และใช้สำหรับรักษาภาวะ central (gonadotrophin dependent) precocious puberty ซึ่งเป็นภาวะที่ร่างกายมีพัฒนาการทางเพศเร็วกว่าที่ควรจะเป็น (ก่อนอายุ 8 ปีในเด็กหญิงและก่อนอายุ 9 ปีในเด็กชาย) โดยมีเงื่อนไขการเบิกจ่าย 2 ขนาด ที่แตกต่างกัน ดังนี้

ขนาด 3.75 mg	ขนาด 11.25 mg
<b>บัญชียา / เงื่อนไข</b>	
<b>non-ED ทุกข้อบ่งใช้</b> (จำกัดรายชื่อแพทย์ ผู้มีสิทธิสั่งยา และเบิกจ่ายได้ เมื่อระบุเหตุผลและ/ หรือมีหนังสือรับรอง ยกเว้นสิทธิบัตร ประกันสุขภาพถ้วน หน้า และนักศึกษา มหิดล เบิกจ่าย ไม่ได้)	<b>บัญชี ง</b> ใช้เป็น adjuvant therapy ร่วมกับ รังสีรักษาในมะเร็งต่อมลูกหมาก (เบิกจ่ายได้ในทุกสิทธิการรักษา แต่สิทธิบัตรประกันสุขภาพถ้วนหน้า และประกันสังคมจะต้องใช้เอกสาร ประกอบการเบิกจ่าย*)
	<b>บัญชี จ(2)</b> ใช้สำหรับภาวะ central (gonadotrophin dependent) precocious puberty โดยมี แนวทางกำกับการให้ยา (จำกัดรายชื่อแพทย์และต้องใช้ เอกสารประกอบการเบิกจ่าย*)

\* ดาวนโหลดเอกสารได้จากโปรแกรม Siriraj Drug List

# การบริหารยา Vancomycin โดยวิธีรับประทาน

ข้อบ่งใช้: รักษา *Clostridium difficile* associated diarrhea แต่เนื่องจากในรพ.ศิริราช ไม่มี vancomycin รูปแบบยารับประทาน จึงต้องนำยารูปแบบยาฉีดมาใช้ทดแทน ซึ่งเป็นการใช้แบบ off-label use โดยมีวิธีการเตรียม ดังนี้



1. ละลายผงยา vancomycin 500 mg ด้วย SWI 10 mL จะได้สารละลายยาความเข้มข้น 50 mg/mL
  2. ดูดยาออกมาตามปริมาตรที่ต้องการ เช่น หากแพทย์สั่ง 125 mg ให้ดูดยาจาก vial 2.5 mL
  3. นำยามาเจือจางต่อด้วยน้ำเปล่าสำหรับดื่มประมาณ 30 mL ให้ผู้ป่วยรับประทาน หรือให้ผ่าน nasogastric tube
- Vancomycin ในรพ.ศิริราช มีชื่อการค้าคือ Vancin-s<sup>®</sup> เมื่อละลายผงยาแล้ว ยาที่เหลือใน vial สามารถเก็บในตู้เย็น (2 - 8°C) ได้นาน 14 วัน

### เอกสารอ้างอิง

1. Lacy CF, Armstrong LL, Goldman MP, Lance LL. Drug information handbook with international trade name index. 26<sup>th</sup> ed. Hudson, Ohio, Lexi-Comp, Inc.; 2017-2018.
2. Product information: Vancin-S<sup>®</sup>, vancomycin hydrochloride, Siam Bheasach, Bangkok, Thailand.

สอบถามข้อมูลยาและพิษวิทยา โทร 9 - 7007  
สอบถาม Medication Reconciliation (MR) โทร 9 - 6964  
สอบถามเรื่องแพ้ยา และประวัติการแพ้ยา โทร 9 - 9555



มีอะไรในฉบับนี้

- ❖ แจ้งแก้ไขข้อความในฉลากยา Lugol's Solution
- ❖ WHO signal: Tramadol กับ Hyponatraemia
- ❖ อันตรกิริยาระหว่างยา Chloroquine/Hydroxychloroquine กับ Remdesivir
- ❖ เงื่อนไขการเบิกจ่าย Enantone L.P.<sup>®</sup> (Leuprorelin acetate)
- ❖ การบริหารยา Vancomycin โดยวิธีรับประทาน

ปีที่ 19 ฉบับที่ 10  
เดือนกรกฎาคม 2563