

# ยาที่อาจต้องหยุดก่อนการผ่าตัด

ขอประชาสัมพันธ์เรื่องยาที่อาจต้องหยุดก่อนเข้ารับ การผ่าตัด จากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารจัดการ เพื่อการใช้ยาที่เหมาะสม โรงพยาบาลศิริราช (3/2561)

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้าที่มีในรพ.ศิริราช
<b>1. ยาด้านการเกาะตัวของเกล็ดเลือด (Antiplatelet Drugs)</b>	
Aspirin	B-Aspirin <sup>®</sup> และ Asprex <sup>®</sup>
Aspirin + Glycine	Cardiprin <sup>®</sup> 100
Clopidogrel	Plavix <sup>®</sup> , Apolets <sup>®</sup> และ Clopidogrel GPO <sup>®</sup>
Cilostazol	Cilosol <sup>®</sup> , Pletaal <sup>®</sup> SR และ Pletaal <sup>®</sup> powder 20%,
Dipyridamole + Aspirin	Aggrenox <sup>®</sup>
Ticlopidine	Ticlodin <sup>®</sup>
Ticagrelor	Brilinta <sup>®</sup>
Prasugrel	Effient <sup>®</sup>
<b>2. ยาด้านการแข็งตัวของเลือด (Anticoagulant Drugs)</b>	
Warfarin	Orfarin <sup>®</sup> และ Maforan <sup>®</sup>
<b>3. ยาด้านการแข็งตัวของเลือดกลุ่มใหม่ (NOACs)</b>	
Dabigatran	Pradaxa <sup>®</sup>
Rivaroxaban	Xarelto <sup>®</sup>
Apixaban	Eliquis <sup>®</sup>
Edoxaban	Lixiana <sup>®</sup>

เพื่อความปลอดภัย หากผู้ป่วยกินยาดังกล่าวข้างต้น ควรแจ้งให้แพทย์ทราบก่อนทุกครั้ง

# ความผิดปกติของทารก ในมารดาที่ได้รับยา dolutegravir

มีคำเตือนจาก The European Medicines Agency (EMA) เกี่ยวกับความผิดปกติของหลอดประสาท (neural tube defect, NTD) ในเด็กที่คลอดจากแม่ที่กินยาด้านไวรัสสูตรที่มี dolutegravir (DTG) เป็นส่วนประกอบ โดยคำเตือนนี้มาจากการที่พบการเพิ่มขึ้นของ NTD ในเด็กที่เกิดจากแม่ที่ได้รับยาสูตรที่มี dolutegravir ในประเทศบอตสวานา (cohort study)

## คำแนะนำ

องค์การอนามัยโลกมีคำแนะนำว่าสตรีที่กำลังกิน DTG อยู่ ไม่ต้องหยุดยาแต่ให้ปรึกษาแพทย์ สตรีที่มีแผนจะตั้งครรภ์ให้ปรึกษาแพทย์เพื่อเลือดยาที่มี DTG (การใช้สูตรยาที่มี efavirenz จะปลอดภัยกว่า) ส่วน EMA มีคำแนะนำว่าการกิน DTG ก่อนการตั้งครรภ์เพิ่มความเสี่ยงของ NTD ผู้ที่กิน DTG ต้องใช้วิธีการคุมกำเนิดที่มีประสิทธิภาพสูง หากตั้งครรภ์ขณะที่กิน DTG ให้ปรึกษาแพทย์ ห้ามหยุดยาเอง

## เอกสารอ้างอิง:

1. WHO. Questions and answers on DTG use in women of childbearing age [online]. Accessed on Sep 15,2018. Available at: [http://www.who.int/medicines/publications/drugalerts/Statement\\_on\\_DTG\\_18May](http://www.who.int/medicines/publications/drugalerts/Statement_on_DTG_18May).
2. EMA. New Study suggests risk of birth defects in babies born to women on HIV medicine dolutegravir [online]. Accessed on Sep 15, 2018. Available at: [http://www.ema.europa.eu/docs/en\\_GB/document\\_library/Press\\_release/2018/05/WC500249225.pdf](http://www.ema.europa.eu/docs/en_GB/document_library/Press_release/2018/05/WC500249225.pdf).

# ผลข้างเคียงต่อระดับน้ำตาลและระบบประสาท ส่วนกลางจากการใช้ยากลุ่ม fluoroquinolones

เป็นที่ทราบกันดีว่ายากลุ่ม fluoroquinolones (FQs) สามารถทำให้เกิดอาการไม่พึงประสงค์ทางด้านระบบประสาท จิตประสาท ผลต่อระดับน้ำตาลในเลือด และความผิดปกติของข้อและกระดูก ซึ่งในผู้ป่วยบางรายอาจมีอาการรุนแรง มีคำเตือนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ประเทศสหรัฐอเมริกา ว่าหากผู้ใช้ยากลุ่ม FQs มีอาการผิดปกติ เช่น สมารถเสีย มึนงง การรับรู้ในเรื่องสถานที่ เวลา และบุคคลเสียไป สับสนเฉียบพลัน กระวนกระวาย หรือมีปัญหาเกี่ยวกับระดับน้ำตาล (ที่พบบ่อยคือภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำ หน้ามืด ใจสั่น เป็นลม)

คำแนะนำสำหรับแพทย์ที่ต้องการจะสั่งใช้ยากลุ่ม FQs ให้แจ้งผู้ป่วยให้ทราบ ดังนี้

- ยานี้ อาจมีผลต่อระดับน้ำตาลในเลือด (โดยเฉพาะผู้ป่วยเบาหวาน)
- อาจมีโอกาสเกิดความผิดปกติด้านจิตประสาท

โดยแนะนำให้ผู้ป่วยหยุดยาทันทีเมื่อเกิดอาการผิดปกติเหล่านี้ รวมทั้งอาการทางด้านข้อ เอ็น กล้ามเนื้อ ผู้ป่วยควรกลับมาพบแพทย์ทันที

## เอกสารอ้างอิง:

USFDA. Fluoroquinolone Antibiotics: FDA Requires Labeling Changes Due to Low Blood Sugar Levels and Mental Health Side Effects [Online]. Accessed on Aug 7,2018. Available at: <https://www.fda.gov>.

# ความคงตัวของยาฉีด Sulpermed® 1 g

Sulpermed® 1 g (cefoperazone 500 mg + sulbactam 500 mg) เป็นยาฉีดสำหรับรักษาโรคติดเชื้อแบคทีเรียที่ไวต่อยานี้

## ความคงตัวหลังการละลายผงยา (reconstitution):

สารน้ำทำละลาย	อายุยา	
	2-8 °C	25±2 °C
ความเข้มข้น: (สารน้ำ 3.4 mL) cefoperazone 125 mg/ml + Sulbactam 125 mg/ml		
Sterile water for injection	3 วัน	24 ชั่วโมง
NSS		
D5W		

## ความคงตัวหลังการเจือจาง (dilution):

สารน้ำเจือจาง	อายุยา	
	2-8 °C	25±2 °C
ความเข้มข้น: (สารน้ำ 20 mL) cefoperazone 25 mg/ml + Sulbactam 25 mg/ml		
ความเข้มข้น: (สารน้ำ 100 mL) cefoperazone 5 mg/ml + Sulbactam 5 mg/ml		
Lactate Ringer's Solution	3 วัน	24 ชั่วโมง
NSS		
D5W		
D5S		
D5S/4		

เอกสารอ้างอิง: ข้อมูลจากบริษัท Millimed Co.,Ltd; 2560

# การใช้บัตรนัดฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ให้ตรงตามชื่อการค้าของวัคซีน

วัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าที่สามารถฉีดเข้าในผิวหนัง (intradermal, ID) จะต้องได้รับการรับรองขึ้นทะเบียนให้ฉีด ID จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ประเทศไทย โดยปฏิบัติตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก วัคซีนนั้นต้องแสดงถึงผลการศึกษาทางคลินิกให้เห็นถึงประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการใช้ เมื่อเทียบกับวัคซีนมาตรฐาน โดยมีการตีพิมพ์ใน international peer-reviewed journal จึงไม่ควรนำวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าที่ไม่มีผลการศึกษาทางคลินิกในการฉีด ID มาฉีดต่อเนื่องหรือสลับกับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ที่ขึ้นทะเบียนสำหรับฉีด ID

ดังนั้นเพื่อหลีกเลี่ยงความคลาดเคลื่อนทางยา ควรใช้บัตรนัดฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้ตรงตามชื่อการค้าของวัคซีน ไม่ควรบันทึกการฉีดลงในบัตรนัดของวัคซีนอื่น

### เอกสารอ้างอิง:

สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข. แนวทางเวชปฏิบัติ โรคพิษสุนัขบ้า และคำถามที่พบบ่อย. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: กันยายน 2556. หน้า 16.

สอบถามข้อมูลยาและพิษวิทยา โทร 9 – 7007

สอบถาม Medication Reconciliation (MR) โทร 9 - 6964

สอบถามเรื่องแพ้ยา และประวัติการแพ้ยา โทร 9 - 9555



มีอะไรในฉบับนี้

- ❖ ยาที่อาจต้องหยุดก่อนการผ่าตัด
- ❖ ความผิดปกติของทารกในมารดาที่ได้รับยา dolutegravir
- ❖ ผลข้างเคียงต่อระดับน้ำตาลและระบบประสาทส่วนกลางจากการใช้ยาในกลุ่ม fluoroquinolones
- ❖ ความคงตัวของยาฉีด Sulpermed® 1 g
- ❖ การใช้บัตรนัดฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้ตรงตามชื่อการค้าของวัคซีน

ปีที่ 17 ฉบับที่ 12

เดือนกันยายน 2561