



Srinagarind Pharmacy Newsletter

September 2025 | Issue 38



โรงพยาบาลศรีนครินทร์รับมอบโล่เกียรติคุณ
ในการดูแลและรักษาผู้ป่วยหลอดเลือดสมองและ
มีระยะเวลา Door To Needle Time สั้นที่สุด 8 นาที

TABLE OF CONTENTS

Drug Safety Updates.....P. 2

- Serious Drug interaction :
Theophylline vs Ciprofloxacin

Rx Update.....P. 4

- Medication Errors : Prescribing Errors
ขนาดยามากเกินไป

New Drugs @Srinagarind.....P. 6

- Ryzodeg® FlexTouch® ไรโซเดค® เฟล็กซ์ทัช®
(Insulin degludec/insulin aspart 70/30)

ยาเดิมเปลี่ยนบริษัท.....P. 8

- Metformin 850 mg TAB เปลี่ยนใช้ยาชื่อการค้า
METFOR-850® (เมทฟอร์ม-850)
- Iron sucrose Inj.100 mg/5 ml เปลี่ยนใช้ยาชื่อการค้า :
Femorum® INJ.(ฟีโมรัม)
- Thioridazine 50 mg และ 100 mg เปลี่ยนใช้ยาชื่อการค้า
RIDAZINE®

Editorial board

ที่ปรึกษา: ญ.รัชฎาพร สุนทรภาส

บรรณาธิการ: ญ.ฉานี สโมสร

กองบรรณาธิการ: ญ.ผันสุ ชุมวรฐายี

งานสารสนเทศทางยาและสนับสนุนบริการเภสัชกรรม

043-363282

Drug safety update



Serious Drug interaction



THEOPHYLLINE

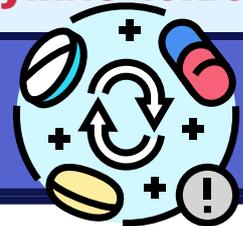
vs



CIPROFLOXACIN

การใช้ Theophylline และ Ciprofloxacin ร่วมกัน อาจทำให้ระดับยา Theophylline ในเลือดสูงขึ้น เพิ่มความเสี่ยงต่อ Theophylline toxicity

Risk Rating D : พิจารณาปรับเปลี่ยนการรักษา
Severity : Major Reliability Rating : Highest



กลไกการเกิด (Mechanism) : Ciprofloxacin เป็น **moderate CYP1A2 inhibitor** ยับยั้งการ metabolism ของ theophylline ที่ตับ ส่งผลให้ความเข้มข้นของ Theophylline ในเลือดเพิ่มขึ้น เพิ่มความเสี่ยงต่อ Theophylline toxicity

การจัดการ (Management) :

- หลีกเลี่ยงการใช้ theophylline ร่วมกับ ciprofloxacin หากเป็นไปได้
- หากจำเป็นต้องใช้ร่วมกัน ควรเฝ้าระวังระดับ theophylline ในเลือดอย่างใกล้ชิด และสังเกตอาการพิษจาก theophylline (เช่น กระสับกระส่าย ปวดศีรษะ อัตราการเต้นหัวใจเร็ว คลื่นไส้ อาเจียน ชัก)
- พิจารณาลดขนาดยา theophylline เมื่อใช้ร่วมกับ ciprofloxacin และปรับขนาดตามระดับยาและอาการของผู้ป่วย
- ให้ความรู้แก่ผู้ป่วยเกี่ยวกับอาการพิษของ theophylline และ แนะนำผู้ป่วยให้รีบมาพบแพทย์หากมีอาการผิดปกติ

ผลิตภัณฑ์ที่มีในโรงพยาบาลศรีนครินทร์

Theophylline Derivatives

-  Nuelin SR 250 mg TAB
-  Theophylline 5 mg/ml SUSPENSION 30 ml
-  Aminophylline 250 mg/10 ml INJ

Ciprofloxacin

-  Ciprofloxacin 200 mg INJ
-  Cifloxin 500 mg TAB

RX UPDATE



MEDICATION ERRORS

PRESCRIBING ERRORS

ขนาดยามากเกินไป

รายละเอียด

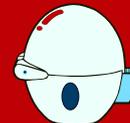
- รายการยาที่ 4 : Spiriva® Handihaler 2 puff OD
- ขนาดยามากเกินไป ขนาดปกติ คือ 1 puff OD

No ประเภท	รายการยา	ขนาด	คำแนะนำ	สถานะยา	จำนวนยาที่สั่ง	Fill ED
1 Dail	Cettec 10 mg TAB	1 TAB hs Per Oral		Scrc	42 TAB	2 E
2 Dail	Montelukast (Astair) 10 mg TAB	1 TAB od pc E Per Oral		Scrc	42 TAB	2 E
3 Dail	Seretide Evohaler 25/250	2 PUFF bid (q 12 hr) Oral Inhaler		Scrc	1 SET	2 E
4 Dail	Spiriva c Handihaler	2 PUFF od m Oral Inhaler		Scrc	2 BOX	2 E
5 Dail	Urea 10% in 0.1% TA 30 Gm	1 ครั้ง bid (q 12 hr) Apply		Scrc	1 PACK	0 E

ยา Tiotropium bromide มี 2 รูปแบบยา

Spiriva® Handihaler	Spiriva® Respimat
	
18 mcg/ 1 capsule	2.5 mcg/puff
 1 puff once daily	2 puffs once daily

รูปแบบยาที่ผู้ป่วยรายนี้ได้รับคือ Handihaler



ดังนั้นขนาดยาที่แนะนำคือ 1 puff once daily

ประเด็นปัญหา :

ขนาดยามากเกินไป

ระดับความรุนแรง :

B

การจัดการปัญหา :

ปรึกษาแพทย์เพื่อปรับลดขนาดยาเป็น Spiriva® Handihaler 1 puff OD



New drug @Srinagarind



Ryzodeg® FlexTouch®

ไรโซเดค® เฟล็กซ์ทัช®

(INSULIN DEGLUDEC/INSULIN ASPART 70/30)



ตัวยาสําคัญ :

- 70% Insulin degludec
- 30% Insulin aspart

ความแรง : 100 iu/1ml

กลุ่มยา : Insulin, Combination
(ultra-long-acting basal insulin
/rapid-acting insulin)

รูปแบบยา : solution for injection

ข้อบ่งใช้ : โรคเบาหวานในผู้ใหญ่ วัยรุ่น และเด็กอายุตั้งแต่ 2 ปีขึ้นไป

ขนาดยาที่ใช้ : ฉีดใต้ผิวหนังวันละ 1 ครั้งพร้อมมื้อหลัก

(หรือวันละ 2 ครั้ง ตามความจำเป็น/คำแนะนำทางคลินิก)

- โรคเบาหวานชนิดที่2 : ขนาดยาเริ่มต้นที่แนะนำต่อวัน คือ 10 ยูนิต โดยให้ยาพร้อมกับมื้ออาหาร ต่อจากนั้นให้ปรับขนาดยาตามความต้องการของผู้ป่วยแต่ละราย
- โรคเบาหวานชนิดที่1 ขนาดยาเริ่มต้นที่แนะนำ คือ 60-70% ของปริมาณอินซูลินทั้งหมดที่ต้องการต่อวัน ควรใช้ยาวันละ 1 ครั้งพร้อมมื้ออาหาร โดยให้ร่วมกับอินซูลินชนิดออกฤทธิ์สั้น/เร็วตามมื้ออาหารที่เหลือในแต่ละวัน ต่อจากนั้นให้ปรับขนาดยาตามความต้องการของผู้ป่วยแต่ละราย

วิธีใช้ยา : ฉีดใต้ผิวหนัง(subcutaneous) บริเวณหน้าท้อง ต้นแขนหรือต้นขา โดยหมุนเวียนตำแหน่งฉีดอย่างสม่ำเสมอ

ขนาดบรรจุ : ปากกาชนิดพร้อมใช้จำนวน 5 ด้าม/1กล่อง

การเก็บรักษา : ก่อนเปิดใช้: เก็บในตู้เย็น 2–8°C ห้ามแช่แข็ง หลังเปิดใช้ :

เก็บยาไว้ได้ไม่เกิน 4 สัปดาห์ ห้ามเก็บยาไว้ที่อุณหภูมิเกิน 30°C สามารถ

เก็บยาไว้ในตู้เย็น (2–8°C) ควรสวมปลอกปากกาไว้เพื่อป้องกันแสง

Item Code : IRYZODEG

Item Name : Ryzodeg Flextouch INJ 3ml

ยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติ

หมายเหตุ : สั่งจ่ายได้เฉพาะอายุรแพทย์ต่อมไร้ท่อและกุมารแพทย์ต่อมไร้ท่อ

ยาเดิมเปลี่ยนบริษัท



ยาเดิมเปลี่ยนบริษัท **METFORMIN 850 mg** เปลี่ยนใช้ยาชื่อการค้า **METFOR-850® (เมทฟอร์ม-850)**



แทนยาเดิมชื่อการค้า MIFORMIN® 850 เปลี่ยนแปลง CODE ยา

Item Code : TMETFORM850

Item Name : Metformin(Metfor) 850mg TAB

รูปแบบยา : FILM COATED TABLET

ขนาดบรรจุ : กล่องละ 100เม็ด (10x10's)

หมายเหตุ : ยาใหม่เป็นยาชื่อการค้าเดียวกันบริษัทเดียวกัน
กับรายการยา metformin 500 mg ที่มีอยู่ในโรงพยาบาล

“โปรดระมัดระวังการจัด-จ่ายยาหลายความแรง”

เพื่อระวัง Medication Error จากรายการยาเปลี่ยนบริษัท

METFORMIN Tablet 500mg และ 850 mg

METFOR-500®

METFOR-850®



บรรจุภัณฑ์จากบริษัทเดียวกัน

ยาเติมเปลี่ยนนบบริษัท

IRON SUCROSE INJ.

100 mg/5 ml

เปลี่ยนใช้ยาชื่อการค้า : Femorum® INJ.(ฟ้าไม่รับ)



แทนยาเติมชื่อการค้า : Venofer® INJ 100 mg/5ml (แจ่งเล็กจำหน่าย)

เปลี่ยนแปลง CODE ยา :

Item Code : IFEMORUM100

Item Name : Iron Sucrose(Femorum) 100mg/5ml INJ

ขนาดบรรจุ : กล่องละ 5 หลอด

การเก็บรักษา : เก็บที่อุณหภูมิไม่เกิน 30°C ป้องกันแสง

ยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ (บัญชี ค.) เจอนไซ : ใช้สำหรับรักษา

iron deficiency anemia ในผู้ป่วย chronic kidney

disease ที่ไม่ตอบสนองต่อ iron supplement ชนิดรับประทาน

ยาเดิมเปลี่ยนบริษัท

Thioridazine

50 mg และ 100 mg

เปลี่ยนใช้ยาชื่อการค้า RIDAZINE®



50 mg

100 mg

ไม่เปลี่ยนแปลง CODE ยา

Item Code : TMELL50 ,TMELL100

Item Name : :

thioridazine(THIOMED) 50 mg

thioridazine(THIOMED) 100 mg TAB

รูปแบบยา : FILM COATED TABLET

ขนาดบรรจุ : ขวดละ 1,000 เม็ด