

ระบบการจัดการยาที่มี ชื่อพ้อง มองคล้าย (Look Alike Sound Alike)

ยาที่มีชื่อพ้องมองคล้าย (Look Alike Sound Alike) หมายถึง ยาที่รูปร่าง ลักษณะคล้ายคลึงกัน หรือมีชื่อยาที่มองดูคล้ายคลึงกันอาจเป็นตัวสะกดหรือตัวอักษรเริ่มต้น รวมทั้งการออกเสียงใกล้เคียงกัน ทั้งชื่อการค้าและชื่อสามัญทางยา ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อการเกิดความคลาดเคลื่อนทางยาได้มาก ดังนั้น ต้องมีความระมัดระวังเป็นอย่างมากในการใช้ยา ตั้งแต่กระบวนการสั่งใช้ยา การจ่ายยา และการบริหารยาแก่ผู้ป่วย การแจ้งข่าวสาร LASA ประจำเดือน ก็เป็นสิ่งหนึ่งที่จะช่วยย้ำเตือนให้เราระมัดระวังมากยิ่งขึ้น เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย

วัตถุประสงค์ เพื่อป้องกันและเฝ้าระวังการใช้ยา ไม่ให้เกิดอุบัติเหตุความคลาดเคลื่อนทางยา โดยเฉพาะยากลุ่มที่มีชื่อพ้องมองคล้าย

รายการคู่ยา LASA โรงพยาบาลโสธร ปีงบประมาณ 2563 ที่พบบ่อย จำแนกได้ 3 กลุ่ม ดังแสดงในตาราง

กลุ่มที่ 1 คู่ยาชื่อพ้อง	กลุ่มที่ 2 คู่ยามองคล้าย	กลุ่มที่ 3 คู่ยาอื่นๆ
Aspirin 81 mg - Aspirin 300 mg	Aminophylline inj. - 10%MgSO4 inj.	Encephabal® - Metformin
Atarax® - Air-X®	Berodual®MDI - Salbutamol®MDI	Arcoxia® - Celebrex®
Berodual®MDI - Beclotide®MDI	Bactrim®inj. - Clindamycin inj.	10%Elixir KCL - 10%calciumgluconate inj.
Bisacodyl tab - Bisacodyl suppo.	Buscopan® inj. - Dexamethasone inj.	Cephalexin 500 mg - Amoxycillin 500 mg
Ceftazidime inj. - Cefazolin inj.	Colistin inj. - Cefazolin inj.	Sulperazole inj - Ertapenem inj.
Ceftazidime inj. - Ceftriaxone inj.	Cloxacillin inj. - Cefazolin inj.	
Diclofenac - Dicyclomine	Dimen inj. : Diclofenac inj. - Tramadol inj.	
Enalapril 5 mg - Enalapril 20 mg	Ertapenem inj. - Cefoxitin inj.	
Glipizide - Glibenclamide	FerrousFumarate - MTV tab	
Ibalex® - Ibiamax®	Furosemide tab 40 mg - INH tab 100 mg - Vitamin B1 tab	
Lasix® inj. - Losec® inj.	Furosemide 20 mg inj - Nicardipine inj.	
Lasix® inj. 20 mg - Lasix® inj. 250 mg	Gentamicin inj. - Ranitidine inj.	
Metformin - Mefenamic acid	Hydralazine 10 mg - Hydroxyzine 10 mg	
Paracetamol syrup-Paracetamol drop	Ampicillin 1 gm inj. - Cloxacillin 1 gm inj.	
Peptamen - Panenteral	Ampicillin 500 mg inj. - Phenytoin inj.	
Reparil® - Verapamil	Pantoprazole inj. - Vancomycin inj.	
Tranxene® - Transamine	Vit B 1 100 mg inj. - VitaminK 10 mg inj.	
VitaminB1 - VitaminB6	Vit. B complex inj. - VitaminK 10 mg inj.	

แนวทางปฏิบัติการจัดการยา LASA

1. การคัดเลือดยาและการจัดหายา หลีกเลี่ยงสั่งชื่อยาที่มีความเสี่ยง LASA drug โดยเฉพาะยาที่มีลักษณะแพคเกจยา เม็ดยาลักษณะยาที่เหมือนกัน
2. การให้ความรู้ฝึกรอบรม โดยนำอุบัติการณ์ที่สำคัญเกี่ยวกับยาชื่อพ้องมองคล้าย เข้าเป็นส่วนหนึ่งของเนื้อหาการอบรม โดยจัดอบรมทบทวนความรู้เป็นประจำทุกปี
3. รายงานอุบัติการณ์ความคลาดเคลื่อน ที่เกิดจากยา LASA ไปยังหอผู้ป่วยเป็นประจำทุกเดือน เพื่อให้เกิดความตระหนักและเพิ่มการเฝ้าระวังการใช้ยามากยิ่งขึ้น
4. บทบาทหน้าที่

แพทย์

- ลดการสั่งจ่าย โดยวาจาหรือทางโทรศัพท์
- เขียนคำสั่งจ่ายให้ชัดเจน โดยเฉพาะชื่อยาที่มีความเสี่ยงเกิดความคลาดเคลื่อน LASA drug

ห้องยา

- ทุกครั้งที่มีการจ่ายยาให้อ่านฉลาก 2 ครั้งเมื่อหยิบก่อนจัดยา ,ก่อนจ่ายยา,ก่อนบริหารยา และก่อนเก็บยา อย่ายึดความคุ้นเคยหรือตำแหน่ง
- พิจารณาความสอดคล้องระหว่างยาที่บริหารกับการวินิจฉัยโรค หรือความมุ่งหมายในการสั่งจ่ายยานั้น
- ใช้ชื่อสามัญตัวใหญ่ อาจตามด้วยชื่อการค้า ขนาดที่เล็กกว่า
- ใช้การพิมพ์หรือสั่งจ่ายทางคอมพิวเตอร์
- ใช้หลักอักษรเล็ก-ใหญ่ “Tall man letter” เน้นความต่างที่สำคัญ
- เก็บยาที่พบปัญหาบ่อยแยกจากกัน ไม่จำเป็นต้องเคร่งครัด อักษร ตำแหน่ง ชั้นหรือแม้แต่ในตู้เก็บยา ให้ใช้ตัวหนา ป้ายสี หรือสัญลักษณ์ ให้เห็นความต่างหรือสะดุดตา ในการดำเนินการทุกขั้นตอน

พยาบาล

- ตรวจสอบคำสั่งจ่ายยา ถ้าพบไม่ชัดเจน ให้ยืนยันคำสั่งจ่ายกับแพทย์ทุกครั้ง
- ตรวจสอบยาที่จ่ายจากห้องยา โดยเฉพาะยากลุ่มLASA ที่เสี่ยงเกิดความคลาดเคลื่อนทางยา เฝ้าระวังการเตรียมยา และตรวจสอบก่อนการบริหารยาทุกครั้ง

ภาคผนวก

รูปภาพแสดงคู่ยาที่มีลักษณะคล้ายกัน (Look Alike)



Nicardipine 2 mg inj. : Furosemide 20 mg inj.



Aminophylline 250mg/10 ml inj. : 10%MgSO4 inj.



Dexamethasone 4 mg inj. : Buscopan® 10 mg inj.



Bactrim®(80/400)inj. : Clindamycin 600 mg inj.



Colistin 500 mg inj. : Cefazolin 1 gm inj.

Cloxacillin 1 gm inj. : Cefazolin 1 gm inj.

รูปภาพแสดงคู่ยาที่มีลักษณะคล้ายกัน (Look Alike)



Ampicillin 1 gm inj. : Cloxacillin 1 gm inj.

Ampicillin 500 mg inj. : Phenytoin inj.



Cefoxitin 1 gm inj. : Ertapenem 1 gm inj.

Vancomycin 500 mg inj. : Pantoprazole 40 mg inj.



Gentamicin 80 mg inj. : Ranitidine 50mg/2 ml inj.

Vit B1 100 mg inj. : VitaminK 10 mg inj.

รูปภาพแสดงคู่ยาที่มีลักษณะคล้ายกัน (Look Alike)



Dimenhydrinate inj. : Tramadol inj. : Diclofenac inj.



Vit. B complex inj. : VitaminK 10 mg inj.



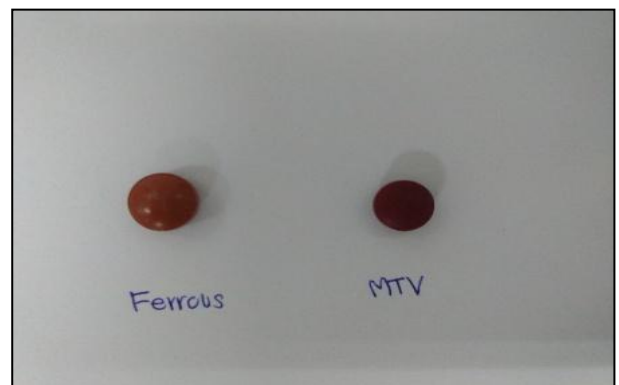
Berodual®MDI : Salbutamol®MDI



Hydralazine 10 mg : Hydroxyzine 10 mg



INH tab 100 mg : Vitamin B1 100 mg : Furosemide tab 40 mg



FerrousFumarate : MTV® tab