

นิยามการแพ้ยาในกลุ่มเดียวกัน/การแพ้ยาข้ามกลุ่ม Beta-lactam antibiotics

Beta-lactam antibiotics

แบ่งเป็น 3 กลุ่มย่อย

1. กลุ่มย่อย

Penicillins

ชื่อสามัญยา	ชื่อการค้ายาที่มีในโรงพยาบาล
Penicillin G, V	Penicillin V [®] tab, Pen G [®] inj., Benzathine pen G [®] inj.
Amoxicillin	Ranclav [®] , Cavumox [®] , Amoxy [®] dry forte
Ampicillin	Ampicillin inj., Unasyn [®] inj.
Piperacillin	Tazocin [®] inj., Astaz-P [®] inj.
Dicloxacillin	Dicloxacillin [®] cap

2. กลุ่มย่อย

Cephalosporins

ชื่อสามัญยา	ชื่อการค้ายาที่มีในโรงพยาบาล
Cefazolin	Cefaben [®]
Cephalexin	Cephalex [®] cap, Toflex [®] susp.
Cefaclor	Distaclor [®] cap
Cefoxitin	Cefxitin [®] inj.
Cefotaxime	Claraxim [®] inj.
Cefuroxime	Furoxime [®] inj, Zinnat [®] cap.
Ceftazidime	Zedim [®] inj.
Ceftriaxone	Cef-3 [®] IV, IM
Cefoperazone	Sulcef [®] inj.
Cefdinir	Omnicef [®] susp., Samnir [®] susp.
Cefepime	Cefamax [®] inj.
Ceftaroline	Zavicefta [®] inj.
Ceftolozane	Zerbaxa [®] inj.

3. กลุ่มย่อย

Carbapenems

ชื่อสามัญยา	ชื่อการค้ายาที่มีในโรงพยาบาล
Imipenem	Bionam [®] inj.
Meropenem	Monem [®] inj., Meropenem [®] M.H.
Ertapenem	Invanz [®] inj.
Doripenem	Doribax [®] inj.

แพ้ยาซ้ำกลุ่มเดียวกัน ของยา Beta-lactam antibiotics

หมายถึง ผู้ป่วยได้รับยากกลุ่ม Beta-lactam antibiotics ที่มีโครงสร้างยาในกลุ่มย่อยเดียวกัน กับที่เคยมีประวัติแพ้ในอดีต โดยมีสาเหตุจากความบกพร่องของระบบโรงพยาบาลทุกระดับ

เช่น

ผู้ป่วยมีประวัติแพ้ Penicillin และมี pop-up ใน SMI แล้ว ในการนอนรพ. ครั้งนี้ผู้ป่วยได้รับ Astaz-P[®] โดยมีสาเหตุจากความบกพร่องของระบบโรงพยาบาล

ชื่อสามัญยา	ชื่อการค้ายาที่มีในโรงพยาบาล
Penicillin G, V	Penicillin V [®] tab, Pen G [®] inj., Benzathine pen G [®] inj.
Amoxicillin	Ranclav [®] , Cavumox [®] , Amoxy [®] dry forte
Ampicillin	Ampicillin inj., Unasyn [®] inj.
Piperacillin	Tazocin [®] inj., Astaz-P [®] inj.
Dicloxacillin	Dicloxacillin [®] cap

ผู้ป่วยมีประวัติแพ้
Penicillin และ
ครั้งนี้ได้รับ **Astaz-P[®]**
(Piperacillin/
Tazobactam)

ยาที่ผู้ป่วยมีประวัติแพ้และที่ได้รับ
ยาในครั้งนี้เป็นยาในตารางเดียวกัน
และเกิดจากความบกพร่องของ
ระบบโรงพยาบาล

แพ้ยาซ้ำกลุ่มเดียวกัน

แพ้ยาซ้ำข้ามกลุ่มกัน ของยา Beta-lactam antibiotics

หมายถึง ผู้ป่วยได้รับยากกลุ่ม Beta-lactam antibiotics ที่มีโครงสร้างยาในกลุ่มย่อยต่างกัน กับที่เคยมีประวัติแพ้ในอดีต โดยมีสาเหตุจากความบกพร่องของระบบโรงพยาบาลทุกระดับ

เช่น

ผู้ป่วยมีประวัติแพ้ Penicillin และมี pop-up ใน SMI แล้ว
วันนี้ได้รับยา Cephalexin (Cephalex[®]) กลับบ้าน
โดยมีสาเหตุจากความบกพร่องของระบบโรงพยาบาล

ชื่อสามัญยา	ชื่อการค้ายาที่มีในโรงพยาบาล
Penicillin G, V	Penicillin V [®] tab, Pen G [®] inj., Benzathine pen G [®] inj.
Amoxicillin	Ranclav [®] , Cavumox [®] , Amoxy [®] dry forte
Ampicillin	Ampicillin inj., Unasyn [®] inj.
Piperacillin	Tazocin [®] inj., Astaz-P [®] inj.
Dicloxacillin	Dicloxacillin [®] cap

ชื่อสามัญยา	ชื่อการค้ายาที่มีในโรงพยาบาล
Cefazolin	Cefaben [®]
Cephalexin	Cephalex [®] cap, Toflex [®] susp.
Cefaclor	Distaclor [®] cap

ผู้ป่วยมีประวัติแพ้
Penicillin และ
ครั้งนี้ได้รับ
Cephalex[®]
(Cephalexin)

ยาที่ผู้ป่วยมีประวัติแพ้และที่ได้รับ
ยาในครั้งนี้เป็นยาคนละตารางกัน
และเกิดจากความบกพร่องของ
ระบบโรงพยาบาล

แพ้ยาซ้ำข้ามกลุ่มกัน

หมายเหตุ:

- รูปแบบการจัดกลุ่มย่อยนี้ใช้สำหรับกำหนดตัวชี้วัดด้าน ADR ของโรงพยาบาลเท่านั้น ไม่ับรวมกลุ่มย่อย Monobactams เนื่องจากยาในกลุ่มดังกล่าวไม่มีจัดจำหน่ายในประเทศไทย
- ชื่อสามัญยาและชื่อการค้ายาในตาราง หมายความว่าเฉพาะยาที่มีในเภสัชตำรับโรงพยาบาลเท่านั้น