

รายละเอียดรายการยาและแนวทางการปรับสถานะของยาต้านจุลชีพสำหรับมนุษย์ระยะที่ ๑

เอกสาร ๑ข

กลุ่มรายการยาฉีด

ที่	รายการ/รูปแบบยาตามทะเบียนยา อย. (เดือนมิ.ย. 61)	บัญชีและข้อบ่งใช้ ตามบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2561		สถานะเดิม	สถานะใหม่	เงื่อนไข/ช่องทางการ กระจายยา	เหตุผลในการปรับสถานะยา
1. ยากลุ่ม Aminoglycosides (8 รายการ)							
1	Amikacin	sterile sol	ค ใช้รักษา multidrug-resistant tuberculosis (MDR-TB) ข ใช้สำหรับการติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบชนิดที่ดื้อต่อ gentamicin และ/หรือ netilmicin	ยาอันตราย	ยาควบคุมพิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล (ตามเงื่อนไขที่กำหนด)*	การบริหารยามีความเสี่ยงและ ซับซ้อน จึงควรใช้เฉพาะ สถานพยาบาล
2	Capreomycin	sterile pwdr	จ 1 ใช้สำหรับ โครงการการรักษาวัณโรคดื้อยา โดยมีวิธีการใช้ยาและการติดตาม ประเมินการใช้ยา เป็นไปตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด	ยาอันตราย	ยาควบคุมพิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล (ตามเงื่อนไขที่กำหนด)*	
3	Kanamycin	sterile pwdr, sterile sol	ค ใช้รักษา multidrug-resistant tuberculosis (MDR-TB) โดยเป็น second-line drug	ยาอันตราย	ยาควบคุมพิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล (ตามเงื่อนไขที่กำหนด)*	
4	Kanamycin + lidocaine	sterile sol	× ×	ยาอันตราย	ยาควบคุมพิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล (ตามเงื่อนไขที่กำหนด)*	
5	Streptomycin	sterile pwdr	ก ข้อ 5.1.9 Antituberculous Drugs	ยาอันตราย	ยาควบคุมพิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล (ตามเงื่อนไขที่กำหนด)*	
6	Gentamicin	sterile sol	ก ใช้สำหรับการติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบชนิดที่ดื้อต่อ gentamicin และ/หรือ netilmicin ค เมื่อใช้รักษา multidrug-resistant tuberculosis (MDR-TB)	ยาอันตราย	ยาควบคุมพิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล (ตามเงื่อนไขที่กำหนด)*	
7	Netilmicin	sterile sol	ง ใช้เฉพาะการติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบที่ดื้อต่อยา gentamicin และ amikacin ซึ่งต้องมีการทดสอบความไวทางห้องปฏิบัติการมายืนยัน	ยาอันตราย	ยาควบคุมพิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล (ตามเงื่อนไขที่กำหนด)*	
8	Spectinomycin	sterile pwdr	× ×	ยาอันตราย	ยาควบคุมพิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล (ตามเงื่อนไขที่กำหนด)*	

*เงื่อนไขที่กำหนด คือ สถานพยาบาลที่ลงทะเบียนโปรแกรมบริหารจัดการผู้ป่วยวัณโรค (TB Case Management, TBCM) ตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด

ที่	รายการ/รูปแบบยาตามทะเบียนยา อย. (เดือนมิ.ย. 61)	บัญชีและข้อบ่งใช้ ตามบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2561		สถานะเดิม	สถานะใหม่	เงื่อนไข/ช่องทางการ กระจายยา	เหตุผลในการปรับสถานะยา
2. ยากลุ่ม Cephalosporins (10 รายการ)							
9	Cefazolin	sterile pwdr, sterile sol	ก	ข้อ 5.1.2 Cephalosporins, cephamycins and other beta-lactams หมายเหตุ ใช้ป้องกันการติดเชื้อภายหลังการผ่าตัด	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล
10	Cefazolin + lidocaine	sterile pwdr	×		×	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ เฉพาะสถานพยาบาล
11	Cefminox	sterile pwdr	×		×	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ เฉพาะสถานพยาบาล
12	Cefuroxime sodium	sterile sol	×		×	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ เฉพาะสถานพยาบาล
13	Cefamandole	sterile pwdr	×		×	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ เฉพาะสถานพยาบาล
14	Cefoxitin	sterile pwdr	ง	1 ใช้เป็นยาแทนของยามาตรฐานในการป้องกันการติดเชื้อจากการผ่าตัดใน ช่องท้อง ซึ่งเป็นไปตามแนวทางการใช้ยาต้านจุลชีพ เพื่อป้องกันการติดเชื้อ จากการผ่าตัด 2 ใช้สำหรับการติดเชื้อ Non-tuberculosis Mycobacterium sp. (atypical mycobacterium) สำหรับกลุ่ม rapid growers เท่านั้น หมายเหตุ ไม่แนะนำให้ใช้รักษาโรคติดเชื้ออื่น เพราะเป็น beta-lactamase inducer	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล
15	Cefoxitin + lidocaine	sterile pwdr	×		×	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ เฉพาะสถานพยาบาล

การบริหารยาที่มีความเสี่ยงและ
ซับซ้อน จึงควรใช้เฉพาะ
สถานพยาบาล

*เงื่อนไขที่กำหนด คือ สถานพยาบาลที่ลงทะเบียนโปรแกรมบริหารจัดการผู้ป่วยวัณโรค (TB Case Management, TBCM) ตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด

ที่	รายการ/รูปแบบยาตามทะเบียนยา อย. (เดือนมิ.ย. 61)		บัญชีและข้อบ่งใช้ ตามบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2561		สถานะเดิม	สถานะใหม่	เงื่อนไข/ช่องทางการ กระจายยา	เหตุผลในการปรับสถานะยา
2. ยากลุ่ม Cephalosporins (ต่อ)								
16	Cefotaxime	sterile pwdr, sterile sol	ค	1 ใช้สำหรับการติดเชื้อในทารกแรกเกิด เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิด kernicterus จากการใช้ยา ceftriaxone 2 ใช้สำหรับโรคติดเชื้อในระบบประสาทส่วนกลางที่เกิดจากแบคทีเรียแกรมลบ ในเด็กอายุน้อยกว่า 1 ปี 3 ใช้เป็นยาแทนของ ceftriaxone แต่ต้องให้ยาบ่อยกว่า ceftriaxone	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล	
17	Ceftriaxone	sterile pwdr	ค	1 ใช้สำหรับ serious community acquired bacterial infection ยกเว้น การติดเชื้อ Pseudomonas aeruginosa 2 ใช้สำหรับ gram-negative meningitis ยกเว้นในเด็กอายุน้อยกว่า 1 ปี 3 ใช้สำหรับการติดเชื้อ Penicillin Resistant S. pneumoniae (PRSP) 4 ใช้สำหรับการติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบบางกรณีในผู้ป่วยที่ไตทำงานบกพร่องซึ่งไม่สามารถใช้ยาในกลุ่ม aminoglycosides ได้ 5 ใช้สำหรับการติดเชื้อ Neisseria gonorrhoeae 6 ใช้กับผู้ป่วยซิฟิลิสที่ไม่ได้ตั้งครรภ์ ซึ่งใช้ benzathine penicillin หรือ doxycycline ไม่ได้	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล	การบริหารยามีความเสี่ยงและ ซับซ้อน จึงควรใช้เฉพาะ สถานพยาบาล
18	Ceftriaxone + lidocaine	sterile pwdr	×		ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล	
3. ยากลุ่ม Lincosamides (1 รายการ)								
19	Lincomycin	sterile sol	×		ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล	การบริหารยามีความเสี่ยงและ ซับซ้อน จึงควรใช้เฉพาะ สถานพยาบาล

*เงื่อนไขที่กำหนด คือ สถานพยาบาลที่ลงทะเบียนโปรแกรมบริหารจัดการผู้ป่วยวัณโรค (TB Case Management, TBCM) ตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด

ที่	รายการ/รูปแบบยาตามทะเบียนยา อย. (เดือนมิ.ย. 61)		บัญชีและข้อบ่งใช้ ตามบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2561		สถานะเดิม	สถานะใหม่	เงื่อนไข/ช่องทางการ กระจายยา	เหตุผลในการปรับสถานะยา
4. ยากลุ่ม Penicillins (6 รายการ)								
20	Benzylpenicillin (penicillin G)	sterile pwdr, sterile sol	ก	ข้อ 5.1.1 Penicillins	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล	การบริหารยาที่มีความเสี่ยงและ ซับซ้อน จึงควรใช้เฉพาะ สถานพยาบาล
21	Benzathine benzylpenicillin	sterile pwdr	ก	ข้อ 5.1.1 Penicillins	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล	
22	Procaine benzylpenicillin	sterile sol	ก	ข้อ 5.1.1 Penicillins	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล	
23	Ampicillin sodium	sterile pwdr	ก	ข้อ 5.1.1 Penicillins	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล	
24	Amoxicillin sodium	sterile pwdr	×	×	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล	
25	Cloxacillin	sterile pwdr	ก	ข้อ 5.1.1 Penicillins	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะสถานพยาบาล	

*เงื่อนไขที่กำหนด คือ สถานพยาบาลที่ลงทะเบียนโปรแกรมบริหารจัดการผู้ป่วยวัณโรค (TB Case Management, TBCM) ตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด

ที่	รายการ/รูปแบบยาตามทะเบียนยา อย. (เดือนมิ.ย. 61)	บัญชีและข้อบ่งใช้ ตามบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2561		สถานะเดิม	สถานะใหม่	เงื่อนไข/ช่องทางการ กระจายยา	เหตุผลในการปรับสถานะยา	
5. ยากลุ่ม Amphenicols or Phenicols (2 รายการ)								
26	Chloramphenicol sodium succinate	sterile pwdr, sterile sol	ค	ใช้รักษา rickettsiosis (scrub typhus, murine typhus) ที่ไม่สามารถใช้ ยาชนิดอื่นได้	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	การบริหารยาที่มีความเสี่ยงและ ซับซ้อน จึงควรใช้เฉพาะ โรงพยาบาล
27	Chloramphenicol + lidocaine	sterile sol	×	×	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	
6. ยากลุ่ม Carbapenems and other penems (5 รายการ)								
28	Meropenem	sterile pwdr	ง	1. ใช้สำหรับโรคติดเชื้อในโรงพยาบาลที่เกิดจากแบคทีเรียรูปแท่งแกรมลบที่ ดื้อยาหลายชนิด (Multiple-Drug-Resistant, MDR) ซึ่งควรมีผลการ ทดสอบความไวทางห้องปฏิบัติการมายืนยัน 2. ใช้ในกรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	การบริหารยาที่มีความเสี่ยงและ ซับซ้อน จึงควรใช้เฉพาะ โรงพยาบาล
29	Imipenem + cilastatin	sterile pwdr	ง	1. ใช้สำหรับโรคติดเชื้อในโรงพยาบาลที่เกิดจากแบคทีเรียรูปแท่งแกรมลบที่ ดื้อยาหลายชนิด (Multiple-Drug-Resistant, MDR) ซึ่งควรมีผลการ ทดสอบความไวทางห้องปฏิบัติการมายืนยัน 2. ใช้ในกรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	
30	Ertapenem	sterile pwdr	ง	ใช้เป็น documented therapy สำหรับเชื้อ <i>Enterobacteriaceae</i> ที่สร้าง Extended Spectrum Beta-Lactamase (ESBL) หรือเชื้อ <i>Enterobacteriaceae</i> ที่ดื้อต่อยา cephalosporins รุ่นที่ 3 และไวต่อยากลุ่ม carbapenems	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	
31	Doripenem	sterile pwdr	×	×	ยาควบคุม พิเศษ (ยาใหม่)	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	
32	Biapenem	sterile pwdr	×	×	ยาควบคุม พิเศษ (ยาใหม่)	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	

*เงื่อนไขที่กำหนด คือ สถานพยาบาลที่ลงทะเบียนโปรแกรมบริหารจัดการผู้ป่วยวัณโรค (TB Case Management, TBCM) ตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด

ที่	รายการ/รูปแบบยาตามทะเบียนยา อย. (เดือนมิ.ย. 61)		บัญชีและข้อบ่งใช้ ตามบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2561		สถานะเดิม	สถานะใหม่	เงื่อนไข/ช่องทางการ กระจายยา	เหตุผลในการปรับสถานะยา
7. ยากลุ่ม Cephalosporins (5 รายการ)								
33	Cefepime	sterile pwdr	×	×	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	การบริหารยาที่มีความเสี่ยงและ ซับซ้อน จึงควรใช้เฉพาะ โรงพยาบาล
34	Cefpirome	sterile pwdr	×	×	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	
35	Ceftazidime	sterile pwdr, sterile sol	ค	ใช้เป็น empiric/specific therapy สำหรับการติดเชื้อ <i>P. aeruginosa</i> และ melioidosis	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	
36	Cefoperazone	sterile pwdr	×	×	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	
37	Cefoperazone + sulbactam	sterile pwdr	ง	ใช้สำหรับ nosocomial infection จากเชื้อแบคทีเรียแกรมลบ โดยเฉพาะ การติดเชื้อ <i>Acinetobacter</i> sp.	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	

*เงื่อนไขที่กำหนด คือ สถานพยาบาลที่ลงทะเบียนโปรแกรมบริหารจัดการผู้ป่วยวัณโรค (TB Case Management, TBCM) ตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด

ที่	รายการ/รูปแบบยาตามทะเบียนยา อย. (เดือนมิ.ย. 61)	บัญชีและข้อบ่งใช้ ตามบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2561		สถานะเดิม	สถานะใหม่	เงื่อนไข/ช่องทางการ กระจายยา	เหตุผลในการปรับสถานะยา
8. ยากลุ่ม Cyclic esters (1 รายการ)							
38	Fosfomycin	sterile powdr	ง	ใช้สำหรับการติดเชื้อ Methicillin Resistant S. aureus (MRSA) ที่มี อาการรุนแรงน้อยถึงปานกลาง โดยใช้ร่วมกับยาอื่นเพื่อป้องกันการดื้อยา	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล การบริหารยามีความเสี่ยงและ ซับซ้อน จึงควรใช้เฉพาะ โรงพยาบาล
9. ยากลุ่ม Drugs used solely to treat TB (1 รายการ)							
39	Isoniazid	sterile sol	×	×	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล การบริหารยามีความเสี่ยงและ ซับซ้อน จึงควรใช้เฉพาะ โรงพยาบาล

*เงื่อนไขที่กำหนด คือ สถานพยาบาลที่ลงทะเบียนโปรแกรมบริหารจัดการผู้ป่วยวัณโรค (TB Case Management, TBCM) ตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด

ที่	รายการ/รูปแบบยาตามทะเบียนยา อย. (เดือนมิ.ย. 61)		บัญชีและข้อบ่งใช้ ตามบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2561		สถานะเดิม	สถานะใหม่	เงื่อนไข/ช่องทางการ กระจายยา	เหตุผลในการปรับสถานะยา
10. ยากลุ่ม Fluoroquinolones and Quinolones (4 รายการ)								
40	Ofloxacin	sterile sol	-	-	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	การบริหารยาที่มีความเสี่ยงและ ซับซ้อน และก่อนใช้ยาควรมีการ ทดสอบความไวของเชื้อ จึงควรใช้ เฉพาะโรงพยาบาล
41	Ciprofloxacin lactate	sterile sol	ง	ใช้ในกรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ เช่น 1. ใช้สำหรับรักษาการติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบที่ไม่สามารถใช้ยากลุ่ม beta-lactam และ/หรือยากลุ่ม aminoglycoside ได้ 2. ใช้เป็น empiric therapy ใน 3 วันแรกของกรรการรักษาร่วมกับยากลุ่ม beta-lactam และ/หรือ aminoglycoside ในการรักษา severe hospital-acquired pneumonia ในกรณีที่ไม่สามารถรับประทานยาได้	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	
42	Levofloxacin	sterile sol	ง	เมื่อใช้รักษา multidrug-resistant tuberculosis (MDR-TB) โดยเป็น second-line therapy <u>เงื่อนไข</u> ใช้ในกรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ หรือแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบทางเดินหายใจ เช่น ใช้รักษาแบบผู้ป่วยใน ในกรณี moderate to severe community-acquired pneumonia และ lower respiratory tract infection ที่สงสัย Drug-Resistant S. pneumoniae (DRSP) หรือ pathogen ที่ทำให้เกิด atypical pneumonia	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	
43	Moxifloxacin	sterile sol	-	-	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	

*เงื่อนไขที่กำหนด คือ สถานพยาบาลที่ลงทะเบียนโปรแกรมบริหารจัดการผู้ป่วยวัณโรค (TB Case Management, TBCM) ตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด

ที่	รายการ/รูปแบบยาตามทะเบียนยา อย. (เดือนมิ.ย. 61)	บัญชีและข้อบ่งใช้ ตามบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2561		สถานะเดิม	สถานะใหม่	เงื่อนไข/ช่องทางการ กระจายยา	เหตุผลในการปรับสถานะยา
10. ยากลุ่ม Glycopeptides (3 รายการ)							
44	Teicoplanin	sterile pwdr	-	-	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล
45	Vancomycin	sterile pwdr	ง	1. ใช้สำหรับการติดเชื้อ Methicillin Resistant S. aureus (MRSA) ที่รุนแรง หรือการติดเชื้อ methicillin resistant S. epidermidis (MRSE) 2. ใช้สำหรับโรค infective endocarditis (IE) กรณีแพ้ยา penicillin ชนิดรุนแรง	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล
46	Tigecycline	sterile pwdr	-	-	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล
11. ยากลุ่ม Lincosamides (1 รายการ)							
47	Clindamycin phosphate	sterile sol	ข	1. ใช้สำหรับการติดเชื้อแบคทีเรียชนิด anaerobes, แบคทีเรียกรัมบวกชนิดรุนแรงในผู้ป่วยที่แพ้ยากลุ่ม beta-lactam แบบ type I (anaphylaxis หรือ urticaria) หรือการติดเชื้อผสมระหว่างแบคทีเรียกรัมบวก และ anaerobe 2. ใช้เป็นยาแทน (alternative drug) ในการป้องกันหรือรักษา Pneumocystis jirovecii pneumonia (PCP) ในผู้ป่วยเอดส์ 3. ไม่ควรใช้รักษาโรคติดเชื้อนอกเหนือไปจากข้อ 1 และข้อ 2 เนื่องจากความเสี่ยงต่อการเกิด Antibiotics Associated Colitis (AAC) <u>หมายเหตุ</u> AAC เกิดได้กับยาต้านจุลชีพที่ออกฤทธิ์กว้างทุกชนิดแม้แต่ amoxicillin	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล

*เงื่อนไขที่กำหนด คือ สถานพยาบาลที่ลงทะเบียนโปรแกรมบริหารจัดการผู้ป่วยวัณโรค (TB Case Management, TBCM) ตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด

ที่	รายการ/รูปแบบยาตามทะเบียนยา อย. (เดือนมิ.ย. 61)	บัญชีและข้อบ่งใช้ ตามบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2561			สถานะเดิม	สถานะใหม่	เงื่อนไข/ช่องทางการ กระจายยา	เหตุผลในการปรับสถานะยา
12. ยากลุ่ม Lipopeptides (1 รายการ)								
48	Daptomycin	sterile pwdr	-	-	ยาควบคุม พิเศษ (ยาใหม่)	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	การบริหารยามีความเสี่ยงและ ซับซ้อน และก่อนใช้ยาควรมีการ ทดสอบความไวของเชื้อ จึงควรใช้ เฉพาะโรงพยาบาล
13. ยากลุ่ม Macrolides and ketolides (2 รายการ)								
49	Clarithromycin	sterile pwdr	-	-	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	การบริหารยามีความเสี่ยงและ ซับซ้อน และก่อนใช้ยาควรมีการ ทดสอบความไวของเชื้อ จึงควรใช้ เฉพาะโรงพยาบาล
50	Azithromycin	sterile pwdr	-	-	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	เฉพาะโรงพยาบาล
14. ยากลุ่ม Nitroimidazoles (1 รายการ)								
51	Metronidazole	sterile sol	ก	ใช้สำหรับ amebiasis, giardiasis และ urogenital trichomoniasis	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	การบริหารยามีความเสี่ยงและ ซับซ้อน และก่อนใช้ยาควรมีการ ทดสอบความไวของเชื้อ จึงควรใช้ เฉพาะโรงพยาบาล
15. ยากลุ่ม Oxazolidinones (1 รายการ)								
52	Linezolid	sterile sol	-	-	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	การบริหารยามีความเสี่ยงและ ซับซ้อน และก่อนใช้ยาควรมีการ ทดสอบความไวของเชื้อ จึงควรใช้ เฉพาะโรงพยาบาล

*เงื่อนไขที่กำหนด คือ สถานพยาบาลที่ลงทะเบียนโปรแกรมบริหารจัดการผู้ป่วยวัณโรค (TB Case Management, TBCM) ตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด

ที่	รายการ/รูปแบบยาตามทะเบียนยา อย. (เดือนมิ.ย. 61)	บัญชีและข้อบ่งใช้ ตามบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2561		สถานะเดิม	สถานะใหม่	เงื่อนไข/ช่องทางการ กระจายยา	เหตุผลในการปรับสถานะยา
16. ยากลุ่ม Penicillins (7 รายการ)							
53	Ampicillin sodium + sulbactam	sterile pwdr	ค	1. ใช้รักษาโรคติดเชื้อแบคทีเรียจำเพาะที่ดื้อต่อ ampicillin โดยเฉพาะที่ผลิต เอนไซม์ beta-lactamase 2. ใช้รักษาโรคติดเชื้อผสมระหว่างแบคทีเรียชนิด aerobes และ anaerobes	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล
54	Amoxicillin trihydrate + sulbactam	sterile pwdr	-	-	ยาควบคุม พิเศษ (ยาใหม่)	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล
55	Amoxicillin sodium + potassium clavulanate	sterile pwdr	ค	1. ใช้รักษาโรคติดเชื้อแบคทีเรียจำเพาะที่ดื้อต่อ ampicillin โดยเฉพาะที่ผลิต เอนไซม์ beta-lactamase 2. ใช้รักษาโรคติดเชื้อผสมระหว่างแบคทีเรียชนิด aerobes และ anaerobes	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล
56	Sulbactam	sterile pwdr	-	-	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล
57	Sultamicillin	sterile pwdr	-	-	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล
58	Piperacillin	sterile pwdr	-	-	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล
59	Piperacillin + tazobactam	sterile pwdr	ง	1. ใช้ในกรณีที่ใช้ยากลุ่ม third generation cephalosporins ไม่ได้ โดยให้ พิจารณาเลือกใช้ก่อนยากลุ่ม carbapenems ทั้งใน empiric และ specific therapy สำหรับ nosocomial infection เช่น pneumonia, complicated skin and soft tissue infection, intra-abdominal infection และ febrile neutropenia 2. ใช้ในกรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ	ยาอันตราย	ยาควบคุม พิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล

*เงื่อนไขที่กำหนด คือ สถานพยาบาลที่ลงทะเบียนโปรแกรมบริหารจัดการผู้ป่วยวัณโรค (TB Case Management, TBCM) ตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด

ที่	รายการ/รูปแบบยาตามทะเบียนยา อย. (เดือนมิ.ย. 61)			บัญชีและข้อบ่งใช้ ตามบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2561	สถานะเดิม	สถานะใหม่	เงื่อนไข/ช่องทางการ กระจายยา	เหตุผลในการปรับสถานะยา
17. ยากลุ่ม Steroid antibacterials (1 รายการ)								
60	Fusidic acid	sterile pwdr	-	-	ยาอันตราย	ยาควบคุมพิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	การบริหารยามีความเสี่ยงและ ซับซ้อน และก่อนใช้ยาควรมีการ ทดสอบความไวของเชื้อ จึงควรใช้ เฉพาะโรงพยาบาล
18. ยากลุ่ม Tetracyclines (2 รายการ)								
61	Oxytetracycline	sterile sol	-	-	ยาอันตราย	ยาควบคุมพิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	การบริหารยามีความเสี่ยงและ ซับซ้อน และก่อนใช้ยาควรมีการ ทดสอบความไวของเชื้อ จึงควรใช้ เฉพาะโรงพยาบาล
62	Oxytetracycline + lidocaine	sterile sol	-	-	ยาอันตราย	ยาควบคุมพิเศษ	เฉพาะโรงพยาบาล	การบริหารยามีความเสี่ยงและ ซับซ้อน และก่อนใช้ยาควรมีการ ทดสอบความไวของเชื้อ จึงควรใช้ เฉพาะโรงพยาบาล

*เงื่อนไขที่กำหนด คือ สถานพยาบาลที่ลงทะเบียนโปรแกรมบริหารจัดการผู้ป่วยวัณโรค (TB Case Management, TBCM) ตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด