

แนวทางการรายงานผู้ป่วยติดเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพที่มีความสำคัญสูง

สิ่งส่งตรวจเพาะเชื้อ ขึ้นเชื้อที่ต้องเฝ้าระวัง

LAB

- ทดสอบความไวยา
- ส่งตรวจยืนยันผลการทดสอบตามแนวทางของโรงพยาบาล

แพทย์ วินิจฉัย

เชื้อที่ต้องเฝ้าระวัง

๑. *Pseudomonas aeruginosa* ที่ดื้อต่อยา Colistin
๒. *Cinetobacter baumannii* ที่ดื้อต่อยา Colistin
๓. *Stenotrophomonas maltophilia* ที่ดื้อต่อยา Co-trimoxazole และ Levofloxacin
๔. Carbapenem-Resistant Enterobacteriaceae เช่น เชื้อ *E. coli*, *Klebsiella pneumoniae* ที่ดื้อต่อยา Imipenem, Meropenem, หรือ Doripenem
๕. Vancomycin-Resistant Enterococci (VRE) เช่น เชื้อ *Enterococcus faecium* ที่ดื้อต่อยา Vancomycin

IC/Word/ระดับ

- รวบรวมข้อมูลผู้ป่วย
- ประเมินการติดเชื้อ HAI/HAI refer IC
- กรอกแบบ AMR-๑

เภสัช

- แนวทางการใช้ยา
- ผลการใช้ยา

จำแนกประเภทผู้ป่วย

- Infected
- Contaminated
- Colonized
- ไม่สามารถระบุ

ระดับ รพ.

- รวบรวมข้อมูล AMR-๑

ระดับ จังหวัด

- ส่งแบบข้อมูล AMR-๑

SAT จังหวัด

- ส่งแบบข้อมูล AMR-๑

SAT สคร.

- ส่งแบบข้อมูล AMR-๑

SAT กรม.

- ส่งแบบข้อมูล AMR-๑

ศูนย์ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังเชื้อดื้อยา (AMRNet)

- รับ-ตรวจสอบข้อมูล
- ประเมินสถานการณ์
- มีการระบาด
- พิจารณาออกสอบสวนโรคร่วมกับโรงพยาบาล ทีมสหสาขา (แพทย์ ระดับวิทยา IC LAB)

AMR (CD) จังหวัด

- รวบรวมข้อมูล AMR