

การเฝ้าระวังความไวของเชื้อแบคทีเรียต่อยาปฏิชีวนะ, สัปดาห์ที่ ๒๑-๒๔

กองระบาดวิทยาร่วมกับกองบริการชั้นสูตรสาธารณสุขภูมิภาค และกองพยาธิ-
วิทยาคลินิก กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดำเนินการเฝ้าระวังเกี่ยวกับความไวและการดื้อต่อ
ยาปฏิชีวนะที่ใช้กันทั่วไปของเชื้อแบคทีเรียสำคัญ ๔ ตัว เริ่มตั้งแต่เดือนเมษายน ๒๕๒๖
โดยติดตามผลการตรวจจากศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์เขต และหน่วยชั้นสูตรสาธารณสุข
เขตต่าง ๆ ทั่วประเทศ รวม ๑๔ จังหวัด (ราชบุรี, ชลบุรี, จันทบุรี, สระบุรี, นครสวรรค์,
พิษณุโลก, ลำปาง, เชียงใหม่, นครราชสีมา, ขอนแก่น, อุตรธานี, อุบลราชธานี, สงขลา
และสุราษฎร์ธานี) และรายงานผลเป็นรายสัปดาห์ ตามสัปดาห์การรายงานของ
กระทรวงสาธารณสุข

<u>Organism</u>	<u>Total tested</u>	<u>Susceptibility (%) to antimicrobials</u>
<u>V. cholerae</u>	32 ¹	Tetracycline (91)
<u>S. typhi</u>	13	Chloramphenicol(100) ,Ampicillin(73) SMX/TMP (100)
<u>Shigella spp.</u>	302	Ampicillin (35) ,SMX/TMP (82)
<u>H. influenzae</u>	10	Ampicillin (88)
<u>N. gonorrhoeae</u>	22	Penicillin G (36)
<u>S. aureus</u>	539	Methicillin (73)
<u>P. aeruginosa</u>	491	Amikacin (96) ,Carbenicillin (47) , Gentamycin (56)
<u>Klebsiella spp.</u>	561	Kanamycin (57) , Gentamycin (76)
<u>E coli*</u>	456	SMX/TMP (39) , Kanamycin (39) , Gentamycin (76)

หมายเหตุ

* จาก urinary tract infection

1 พบ Tetracycline resistance ในจังหวัดนครราชสีมา และสุราษฎร์ธานี