

Monitoring susceptibility of bacterial pathogens
to commonly used antimicrobials

การเฝ้าระวังความไวของเชื้อแบคทีเรียต่อยาปฏิชีวนะสัปดาห์ที่ 29-40 (2527)

ผลการเฝ้าระวังความไวและการดื้อต่อยาปฏิชีวนะที่ใช้กันทั่วไปของแบคทีเรีย

๑ ตัว โดยติดตามผลการตรวจจากศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์เขต และหน่วยชั้นสูง
สาธารณสุขต่าง ๆ ทั่วประเทศ รวม 11 จังหวัด (ราชบุรี ชลบุรี จันทบุรี สระบุรี พิษณุโลก
อุดรธานี นครราชสีมา ขอนแก่น สงขลา สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช)

โดยรายงานผลเป็นสัปดาห์ ผลการตรวจของสัปดาห์ 29-40 เป็นดังนี้

<u>Organism</u>	<u>Antibiotic</u>	<u>Total tested</u>	<u>Sensitivity (%)</u>
<u>V. cholerae</u>	Tetracycline	6	100.00
<u>S. typhi</u>	Chloramphenicol	150	98.00
	Ampicillin	159	67.30
	SMX/TMP	133	99.25
<u>Shigella spp.</u>	Ampicillin	130	16.92
	SMX/TMP	117	79.49
<u>H. influenzae</u>	Ampicillin	36	80.56
<u>N. gonorrhoea</u>	Penicillin G.	15	60.00
<u>S. aureus</u>	Methicillin	595	97.31
<u>P. aeruginosae</u>	Amikacin	1116	95.88
	Carbenicillin	751	45.94
	Gentamycin	1094	50.82
<u>Klebsiella spp.</u>	Kanamycin	1057	54.68
	Gentamycin	1018	79.56
<u>E. coli</u>	SMX/TMP	518	48.84
	Kanamycin	554	44.94

สถานการณ์โรค

อหิวาตกโรค (Eltor cholera) สัปดาห์ระหว่างวันที่ 27 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 2528 ได้รับรายงานผู้ป่วย 55 ราย ตาย 1 ราย จาก 8 จังหวัด เป็นผู้ป่วยที่มีวันเริ่มป่วยระหว่างวันที่ 27 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ 51 ราย ตาย 1 ราย วันที่ 20 - 26 มกราคม 2 ราย วันที่ 13 - 19 มกราคม 1 ราย วันที่ 6 - 12 มกราคม 1 ราย จังหวัดที่รายงานผู้ป่วยรายใหม่เข้ามาในสัปดาห์นี้คือ.-

- กรุงเทพมหานคร 3 ราย ที่เขตพระโขนง เขตดุสิต และเขตบางกะปิ เขตละ 1 ราย
- สมุทรสาคร 1 ราย ที่อำเภอเมือง
- อ่างทอง 1 ราย ที่อำเภอบ้านแพรก
- นนทบุรี 45 ราย ตาย 1 ราย ที่อำเภอเมืองทั้งหมดในจำนวนนี้ 44 ราย ตาย 1 ราย เป็นนักโทษชายในเรือนจำบางขวางและรายที่ถึงแก่กรรม อายุ 42 ปี
- นครสวรรค์ 1 ราย ที่อำเภอตาคลี
- นครราชสีมา 1 ราย ที่อำเภอบักธงชัย
- สงขลา 2 ราย ที่อำเภอเมือง
- สุราษฎร์ธานี 1 ราย ที่อำเภอดอนสัก

รวมผู้ป่วยตั้งแต่ต้นปีทั่วประเทศป่วย 94 ราย ตาย 2 ราย ผู้ป่วยทั้งหมดตรวจพบเชื้ออหิวาต์เอลเตอร์ อินาบา

โรคติดต่ออันตราย

อหิวาตกโรค

<u>แอฟริกา</u>		ป่วย		ตาย		ป่วย		ตาย	
เซเนกัล	10 ตค.- 25 พย.	436	53	มาลี	7-13 มค.	10	2		
	26 พย.- 2 ธค.	96	9						
	3-9 ธค.	49	4						
	10-16 ธค.	20	4						

กาฬโรค

<u>อเมริกา</u>		ป่วย		ตาย	
บราซิล	7 กย.-11 ตค.	9	2		