



รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์  
Weekly Epidemiological Surveillance Report, Thailand

ปีที่ 46 ฉบับที่ 5 : 13 กุมภาพันธ์ 2558

Volume 46 Number 5 : February 13, 2015

สำนักโรคระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข / Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health



บทความ  
ทางระบาดวิทยา

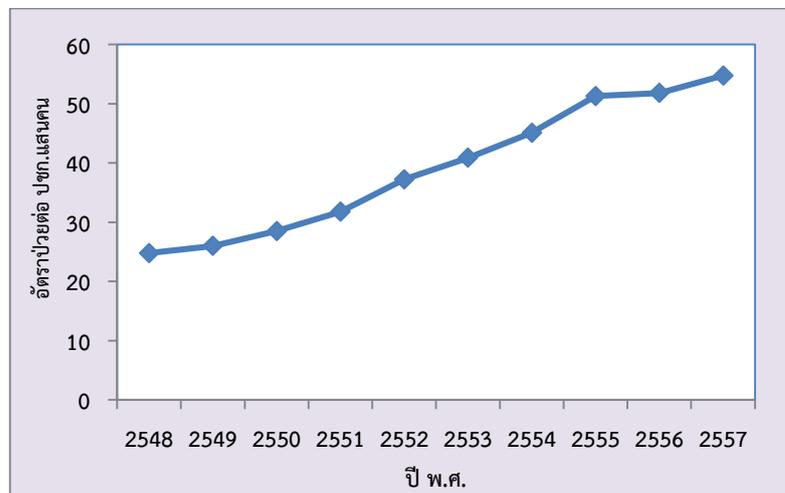
ปัญหาโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ในวัยรุ่น ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2553 – 2560  
Sexually transmitted disease (STD) in Teenage, Thailand, 2010 – 2017

✉ rinfetp@gmail.com

ดารินทร์ อารีย์โชคชัย  
สำนักโรคระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ คือ กลุ่มโรคที่ติดต่อโดยการมีเพศสัมพันธ์ ติดต่อกันโดยการสัมผัส หรือการถ่ายทอดสู่ลูกขณะอยู่ในครรภ์ ได้แก่ โรคซิฟิลิส แผลริมอ่อน เริมอวัยวะเพศ กามโรคของต่อมและท่อน้ำเหลือง หรือฝีมะม่วง แผลริมอ่อน ที่มีภาวะแทรกซ้อนหนองใน หนองในเทียม หูดหนองไก่ หูดข้าวสุก พยาธิช่องคลอด เชื้อราช่องคลอด

สถานการณ์โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ที่สำคัญ (หนองใน, ซิฟิลิส, แผลริมอ่อน และหนองในเทียม) ภาพรวมของประเทศไทย ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2548 - 2557 มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากอัตราป่วย 24.78 ต่อประชากรแสนคน ใน ปี พ.ศ. 2548 เป็น 54.76 ต่อประชากรแสนคนใน ปี พ.ศ. 2557 เพิ่มขึ้นมากกว่า 2 เท่าในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา (รูปที่ 1)



รูปที่ 1 อัตราป่วยโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ (หนองใน, ซิฟิลิส, แผลริมอ่อน, และหนองในเทียม) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2548 - 2557



◆ ปัญหาโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ในวัยรุ่น ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2553 – 2560	65
◆ สถานการณ์โรคและภัยที่น่าสนใจในรอบสัปดาห์ที่ 5 ปี พ.ศ. 2558	68
◆ สรุปการตรวจข่าวภาวะระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 5 ระหว่างวันที่ 1 – 7 กุมภาพันธ์ 2558	70
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 5 ระหว่างวันที่ 1 – 7 กุมภาพันธ์ 2558	72
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือนมกราคม 2558	77

### วัตถุประสงค์ในการจัดทำ

#### รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

1. เพื่อให้หน่วยงานเจ้าของข้อมูลรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ได้ตรวจสอบและแก้ไขให้ถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ยิ่งขึ้น
2. เพื่อวิเคราะห์และรายงานสถานการณ์โรคที่เป็นปัจจุบัน ทั้งใน และต่างประเทศ
3. เพื่อเป็นสื่อกลางในการนำเสนอผลการสอบสวนโรค หรืองานศึกษาวิจัยที่สำคัญและเป็นปัจจุบัน
4. เพื่อเผยแพร่ความรู้ ตลอดจนแนวทางการดำเนินงานทางระบาดวิทยาและสาธารณสุข

#### คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร กุณาต  
นายแพทย์ธวัช จายน้อยอิน นายแพทย์ประเสริฐ ทองเจริญ  
นายแพทย์คำนวณ อึ้งชูศักดิ์ นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร  
นายองอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : นายแพทย์ธนรักษ์ ผลิพัฒน์

บรรณาธิการประจำฉบับ : บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์

บรรณาธิการวิชาการ : แพทย์หญิงดารินทร์ อารียโชคชัย

#### กองบรรณาธิการ

บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์ สิริลักษณ์ รังษิวงศ์ สุวดี ดิวงษ์

#### ฝ่ายข้อมูล

สมาน สุขุมภรณ์จันทน์ ศศิธรณ์ มาแอดิเยน พัชรี ศรีหมอก  
สมเจตน์ ตั้งเจริญศิลป์

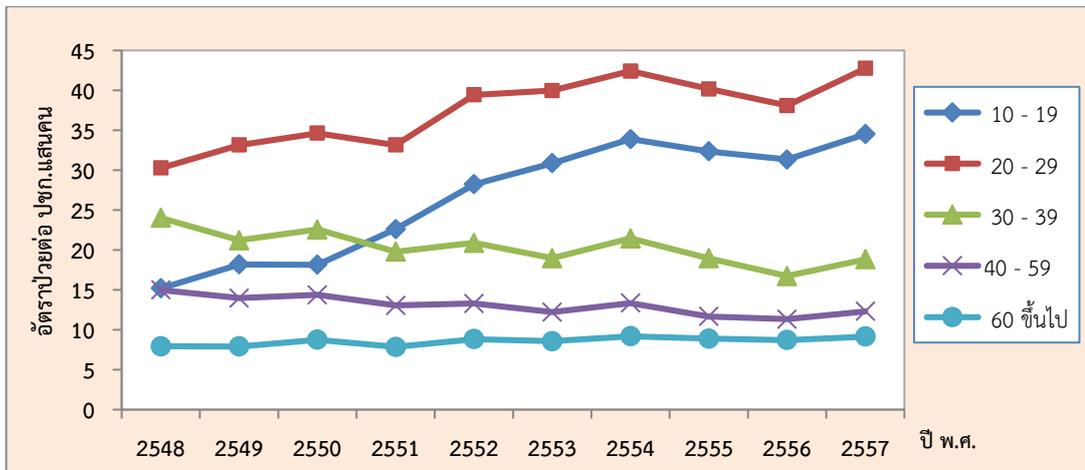
ฝ่ายจัดส่ง : พิรยา คล้ายพ้อแดง สวัสดิ์ สว่างชม

ฝ่ายศิลป์ : บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์

สื่ออิเล็กทรอนิกส์ : บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์ พิรยา คล้ายพ้อแดง

โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อพิจารณาอัตราป่วยโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์จำแนกตามกลุ่มอายุ พบว่าอัตราป่วยในกลุ่มวัยรุ่นอายุ 10 - 19 ปี และวัยผู้ใหญ่ตอนต้น อายุ 20 - 29 ปี สูงขึ้นอย่างมากจาก 7.53 เป็น 34.50 ต่อประชากรแสนคน และ 26.66 เป็น 42.73 ต่อประชากรแสนคนตามลำดับ ในขณะที่วัยกลางคน อายุ 30 - 59 ปีกลับมีแนวโน้มลดลง และค่อนข้างคงที่ในกลุ่มผู้สูงอายุ 60 ปีขึ้นไป (รูปที่ 2)

แม้ว่าปัญหาโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ในกลุ่มวัยรุ่นอายุ 10 - 19 ปี และวัยผู้ใหญ่ตอนต้นอายุ 20 - 29 ปี จะเริ่มมีแนวโน้มชะลอตัวลง โดยมีอัตราป่วยค่อนข้างคงที่ในระยะ 5 ปีล่าสุด แต่หากพิจารณาแนวโน้มอัตราป่วยแยกตามเพศ กลับพบว่าอัตราป่วยในเพศชายยังคงสูงขึ้นอย่างต่อเนื่องในขณะที่อัตราป่วยในเพศหญิงลดลง ทั้งนี้คาดการณ์ว่า 3 ปีข้างหน้า อัตราป่วยโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ของกลุ่มอายุ 10 - 19 ปี และ 20 - 29 ปี ในเพศชายยังคงเพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ ประเมินการได้ว่า ปี พ.ศ. 2558 - 2560 จะพบจำนวนผู้ป่วยโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ในกลุ่มอายุ 10 - 19 ปี จะเท่ากับ 3,086, 3,130 และ 3,137 คน และกลุ่มอายุ 20 - 29 ปี จะเท่ากับ 3,915, 3,928 และ 3,941 คน ตามลำดับ สอดคล้องกับผลการสำรวจพฤติกรรมที่สัมพันธ์กับโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ที่พบว่าอัตราการการใช้ถุงยางอนามัยทุกครั้งมีเพศสัมพันธ์กับแฟนหรือหญิงอื่น ๆ ในกลุ่มวัยรุ่นชายมีแนวโน้มลดลงอย่างเห็นได้ชัดในช่วงปี พ.ศ. 2553 - 2556 (ตารางที่ 1)



รูปที่ 2 อัตราป่วยโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ (หนองใน, ซิฟิลิส, แผลริมอ่อน, และหนองในเทียม) จำแนกตามกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2548 - 2557



ตารางที่ 1 อัตราป่วยโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ในกลุ่มอายุ 10 -19 ปี และ 20 - 29 ปี และอัตราการใช้ถุงยางอนามัยทุกครั้งที่มีเพศสัมพันธ์กับแฟนหรือหญิง/ชายอื่น จำแนกตามเพศ

ปี พ.ศ.	ชาย				หญิง		
	อัตราป่วย โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ (ต่อประชากรแสนคน)		ร้อยละ ผู้ที่ใช้ถุงยางอนามัย ทุกครั้ง		อัตราป่วย โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ (ต่อประชากรแสนคน)		ร้อยละ ผู้ที่ใช้ถุงยางอนามัย ทุกครั้ง
	10 - 19 ปี	20 - 29 ปี	แฟน/หญิงอื่น	หญิงชายบริการ	10 - 19 ปี	20 - 29 ปี	แฟน/ชายอื่น
2553	42.2	49.6	43.3	72.3	18.8	30.1	30.7
2554	47.9	54.4	42.7	67.9	19.1	30.1	31.4
2555	47.8	53.9	39.9	73.9	16.0	26.1	29.0
2556	47.4	53.3	36.2	59.7	14.3	22.4	27.9
2557	52.5	62.0	-	-	15.5	22.8	-
2558*	53.6	61.7	-	-	13.3	19.8	-
2559*	55.6	64.1	-	-	12.2	17.6	-
2560*	57.6	66.5	-	-	11.0	15.4	-

หมายเหตุ \*คาดการณ์อัตราป่วยโดยวิธี linear regression

แหล่งข้อมูล รายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา (รายงาน 506) และผลการเฝ้าระวังพฤติกรรมที่สัมพันธ์กับการติดเชื้อเอชไอวี กลุ่มนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 5 และอาชีวศึกษาชั้นปีที่ 2 ใน 24 จังหวัด ประเทศไทย

**แนะนำการอ้างอิงสำหรับบทความนี้**

ดารินทร์ อารีย์โชคชัย. ปัญหาโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ในวัยรุ่นในประเทศไทย ปี พ.ศ. 2553 – 2560. รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ 2558; 46: 65-7.

**Suggested Citation for this Article**

Arechokchai D. Sexually transmitted disease (STD) in Teenage, Thailand, 2010 – 2017. Weekly Epidemiological Surveillance Report 2015; 46: 65-7.