

# โรคหัวใจขาดเลือด (Ischemic Heart Disease)

ปี พ.ศ. 2556 (ค.ศ. 2013) สำนักระบาดวิทยา ได้รับข้อมูลแฟ้มมาตรฐานจำนวน 3 แฟ้ม จากสำนักรายงานและยุทธศาสตร์ สังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงกระทรวงสาธารณสุข ซึ่งรับข้อมูลจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดทั่วประเทศจำนวน 76 จังหวัด (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร) ประกอบด้วยแฟ้ม Person Chronic และ Death จากฐานข้อมูลผู้มารับบริการในสถานพยาบาลของรัฐ ที่มีสัญชาติไทย และกำลังอาศัยอยู่ในพื้นที่ โดยข้อมูลดังกล่าวได้ถูกนำมาวิเคราะห์และแปลผล โดยใช้โปรแกรม Disease Surveillance ที่จัดทำขึ้นโดยสำนักระบาดวิทยา

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2556 มีผู้ป่วยโรคหัวใจขาดเลือดที่ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ป่วยโรคหัวใจขาดเลือดรายใหม่ 47,408 ราย อัตราป่วย 80.43 ต่อประชากรแสนคน ผู้ป่วยสะสม 288,459 ราย อัตราป่วย (489.40)

เมื่อพิจารณาอุบัติการณ์ของผู้ป่วยโรคหัวใจขาดเลือด มีแนวโน้มคงที่ในช่วงปี พ.ศ. 2552 - 2556 (ค.ศ. 2009 - 2013) (รูปที่ 1) อย่างไรก็ตามเมื่อเปรียบเทียบกับอุบัติการณ์ในปี พ.ศ. 2555 พบว่า มีอัตราป่วยลดลง อัตราส่วนเพศชายต่อเพศหญิงเท่ากับ 1 : 1 กลุ่มอายุที่พบสูงสุด คือ กลุ่มที่มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 50 - 59 ปี, 40 - 49 ปี, 15 - 39 ปี และ ต่ำกว่า 15 ปี มีอัตราป่วย 373.92, 112.00, 37.71, 6.61 และ 2.34 ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ ภาคกลางได้รับรายงานสูงสุด อัตราป่วย 119.09 ต่อประชากรแสนคน รองลงมาคือ ภาคเหนือ (89.31) ภาคใต้ (69.01) และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (51.41) (รูปที่ 2) จังหวัดที่มีอัตราป่วยสูงสุด 10 อันดับแรก คือ จังหวัดอ่างทอง รองลงมาคือ อุตรดิตถ์ สมุทรสงคราม ปราจีนบุรี ชลบุรี จันทบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ลำปาง นครสวรรค์ และนนทบุรี เท่ากับ 602.17, 323.76, 319.46, 290.12, 285.00, 268.05, 192.61, 185.36,

168.83 และ 159.62 ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ (รูปที่ 3) ผู้ป่วยส่วนใหญ่ร้อยละ 39.87 เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลศูนย์/โรงพยาบาลทั่วไป รองลงมาคือ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพระดับตำบล (37.33%) โรงพยาบาลชุมชน (18.30%) และอื่น ๆ (4.50%)

ผู้ป่วยโรคหัวใจขาดเลือดยุคใหม่ จำแนกเป็น หัวใจขาดเลือดอื่น ๆ 32,058 ราย ร้อยละ 67.62 กล้ามเนื้อหัวใจตายเฉียบพลัน 8,899 ราย (18.77%) แอ่งใจนำ เพคโตริส 3,508 ราย (7.40%) และ แอ่งใจนำชนิดไม่คงที่ 29,043 ราย (6.21%)

สรุป อัตราป่วยของผู้ป่วยโรคหัวใจขาดเลือดทั้งเก่าและใหม่ในปี พ.ศ. 2556 รวม 288,459 ราย เท่ากับ 489.40 ต่อประชากรแสนคน ผู้ป่วยโรคหัวใจขาดเลือดที่เพิ่งขึ้นทะเบียนเป็นผู้ป่วยโรคหัวใจขาดเลือดยุคใหม่ 47,408 ราย อัตราป่วย 80.43 ต่อประชากรแสนคน และมีแนวโน้มคงที่ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา ส่วนใหญ่ ร้อยละ 67.62 มีภาวะหัวใจขาดเลือดอื่น ๆ ส่วนใหญ่เป็นกลุ่มผู้สูงอายุ ภาคที่พบอัตราป่วยโรคหัวใจขาดเลือดสูงสุดคือ ภาคกลาง อย่างไรก็ตามข้อมูลที่น่ามาวิเคราะห์นี้ ครอบคลุมเพียงกลุ่มประชากรที่มารับบริการในสถานพยาบาลของรัฐเท่านั้น โดยเลือกผู้ป่วยที่มีสัญชาติไทยและอาศัยอยู่จริงในพื้นที่ ดังนั้นอัตราป่วยที่ได้จึงน่าจะต่ำกว่าความเป็นจริงมาก

## ผู้เรียบเรียง

ภาคภูมิ จงพิริยะอนันต์

## บรรณาธิการวิชาการ

นพ.อรรถเกียรติ กาญจนพิบูลวงศ์

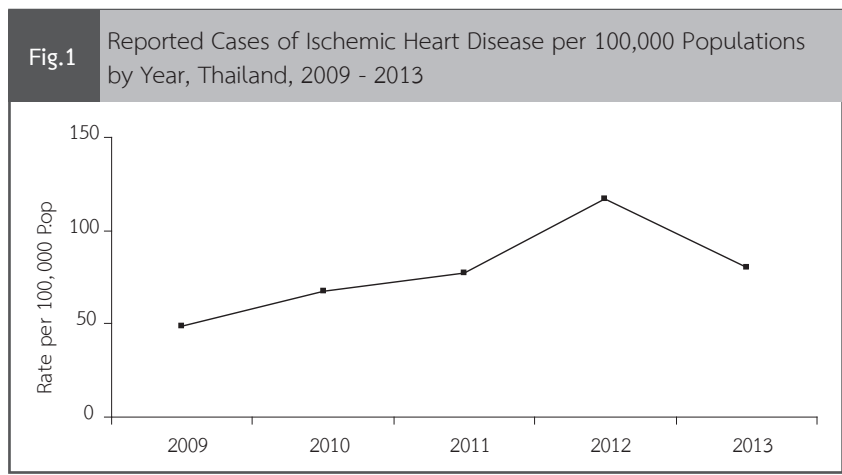


Fig.2

Reported Cases of Ischemic Heart Disease per 100,000 Populations by Region, Thailand. 2009 - 2013

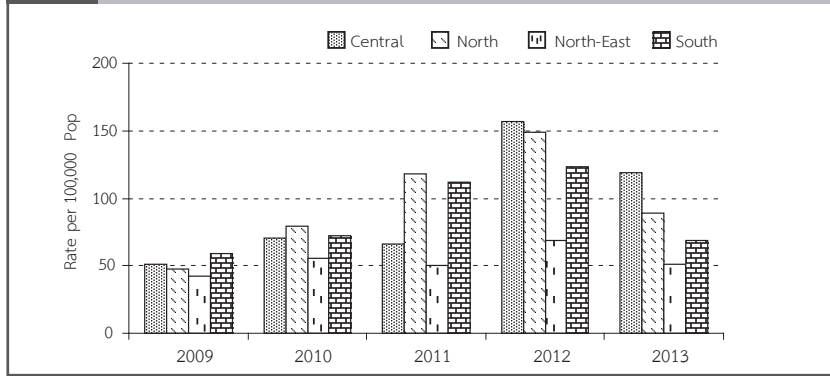


Fig.3

Reported Cases of Ischemic Heart Disease by Province, Thailand, 2013

