

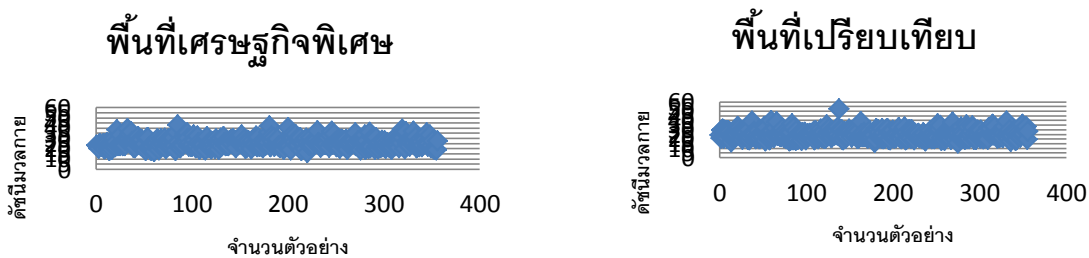
การเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนในพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ

รตีพร สุขอรุณ
สำนักส่งเสริมสุขภาพ

เนื่องจากประเทศไทยเปิดพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษอย่างเป็นทางการเมื่อ พ.ศ.2558 ทำให้เกิดความเคลื่อนไหวของวัยทำงานเป็นจำนวนมาก รวมถึงการเข้ามารับการรักษาโรคต่างๆ ในเขตประเทศไทย ซึ่งทำให้เกิดภาวะเสี่ยงด้านสุขภาพของประชากรไทยในบริเวณพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ ดังนั้นเพื่อแสดงให้เห็นว่าสุขภาพประชากรไทยเป็นอย่างไรเมื่อมีการเปิดพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ เพื่อนำผลที่ได้ไปวางแผนป้องกัน แก้ไข กำหนดนโยบาย หรือดำเนิน การต่างๆ เกี่ยวกับการส่งเสริมสุขภาพ หรืออื่นๆ เพื่อให้ประชาชนตามชายขอบมีสุขภาพที่ดี

โครงการเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนในพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ จึงเกิดขึ้นเพื่อตอบสนองเหตุผลข้างต้นโดยดำเนินการเฝ้าระวังด้วย การเปรียบเทียบสุขภาพประชาชนบริเวณพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษและพื้นที่อื่นที่อยู่ใกล้เคียง กอปรกับกรมอนามัยกำหนดประชาชนสุขภาพดีด้วยตัวชี้วัดกลุ่มวัยดังนี้ กลุ่มสตรีและเด็กปฐมวัย 1) อัตราส่วนการตายมารดา 2) เด็ก 0-5 ปีมีพัฒนาการสมวัย กลุ่มเด็กวัยเรียน 1) ร้อยละของเด็กอายุ 6-14 ปีสูงตีสมส่วน 2) ร้อยละเด็กกลุ่มอายุ 0-12 ปีฟันดีไม่มีผุ (cavity free) กลุ่มวัยรุ่น 1) อัตราการคลอดมีชีพในหญิงอายุ 15-19 ปี กลุ่มวัยทำงาน 1) ร้อยละของประชาชนวัยทำงานอายุ 30-44 ปีมีค่าดัชนีมวลกายปกติ (18.5-22.9 กก./ตรม.) กลุ่มผู้สูงอายุ 1) ร้อยละของตำบลที่มีระบบการส่งเสริมสุขภาพดูแลผู้สูงอายุระยะยาว (Long Term Care) ในชุมชนผ่านเกณฑ์ ดังนั้นการเฝ้าระวังครั้งนี้จึงเลือก 1 ตัวชี้วัด “ร้อยละของประชาชนวัยทำงานอายุ 30-44 ปีมีค่าดัชนีมวลกายปกติ” เพื่อสมมติให้เป็นตัวแทนสุขภาพประชาชนในพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ จำนวนกลุ่มตัวอย่าง 384 คนทั้งพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษและพื้นที่อื่นที่อยู่ใกล้เคียง ซึ่งสามารถแปรผลในภาพรวมเท่านั้น และตั้งสมมุติฐานว่า

- H_0 : สุขภาพประชาชนในพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษไม่แตกต่างจากประชาชนในพื้นที่อื่นที่อยู่ใกล้เคียง
- H_a : สุขภาพประชาชนในพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษแตกต่างจากประชาชนในพื้นที่อื่นที่อยู่ใกล้เคียง



| ค่าสถิติ | พื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ | พื้นที่เปรียบเทียบ |
|----------------------|----------------------|--------------------|
| ค่าเฉลี่ยเลขคณิต | ๒๕.๖ | ๒๔.๙ |
| ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ๔.๖ | ๔.๗ |

ผลการทดสอบสมมุติฐาน พบว่า “สุขภาพประชาชนในพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษไม่แตกต่างจากประชาชนในพื้นที่อื่นที่อยู่ใกล้เคียง” ด้วยความเชื่อมั่นร้อยละ ๙๕.๐