

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (เอช1เอ็น1) พบรังส์แรกจากประเทศเม็กซิโก เป็นโรคที่เกิดจากเชื้อไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (เอช1 เอ็น1) มีการแพร่ติดต่อระหว่างคนสู่คน เป็นเชื้อที่เกิดจากการผสมสารพันธุกรรมของเชื้อไข้หวัดใหญ่สูกร ไข้หวัดคนและเชื้อไข้หวัดที่พบในนก มีการแพร่ระบาดเริ่มจากประเทศไทยมีการระบาดของโรคดังกล่าว โรคนี้เป็นโรค ที่มีความรุนแรงสูง เนื่องจากมีอัตราการป่วยที่รวดเร็วมีอัตราการตายสูง โดยเฉพาะในกลุ่มที่มี ความเสี่ยงสูง เช่น ผู้ป่วยเรื้อรัง เด็ก ผู้สูงอายุ คนอ้วน หญิงตั้งครรภ์ จะทำให้มีความเสี่ยงต่อการ ป่วยตายสูง ถ้าประชาชนขาดความเข้าใจและพฤติกรรมสุขภาพในด้านการควบคุมป้องกันโรคที่ถูกต้อง ก็จะก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อการป่วยเป็นโรคดังกล่าว การระบาดใหญ่ของไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ ชนิดเอ (เอช1เอ็น1) ซึ่งเป็นวิกฤติทางสาธารณสุขของประเทศไทย จะยังไม่ยุติในเวลาอันใกล้ องค์การอนามัยโลกได้รับรายงานผู้ป่วยยืนยันโรคนี้ มากกว่า 503,536 คน มีผู้เสียชีวิตอย่างน้อย 6,260 คน ข้อมูลนี้ต่ำกว่าความเป็นจริงมาก เนื่องจากกระบวนการได้ขยายไปสู่ชุมชนของประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก มากกว่า 206 ประเทศแล้ว ซึ่งองค์การอนามัยโลกได้แนะนำ (ตั้งแต่วันที่ 6 กรกฎาคม 2552 เป็นต้นมา) ให้ประเทศไทยมีการระบาดภายในประเทศแล้ว เปลี่ยนการตรวจยืนยันผู้ป่วยทาง ห้องปฏิบัติการทุกราย ซึ่งวิธีการดังกล่าวสร้างภาระและสิ้นเปลืองทรัพยากร โดยไม่คุ้มค่า จากการศึกษา ทางระบาดวิทยา เพื่อติดตามสถานการณ์ขณะนี้ยังไม่พบการเปลี่ยนแปลงของเชื้อไวรัสที่อาจทำให้เชื้อ มีความรุนแรงเพิ่มขึ้นและยังไม่พบปัญหาการคื้อขายโอเซลามิเวียร์ในระดับที่เป็นปัญหาทางสาธารณสุข รวมทั้งเชื้อจังไง ไวต่อยาโอเซลามามิเวียร์ (สำนักโรคติดต่ออุบัติใหม่กรมควบคุมโรค <http://beid.ddc.moph.go.th/กระทรวงสาธารณสุข>, 2552)

จากการเฝ้าระวังโรค ปัจจุบันประเทศไทยพบผู้ป่วยที่ตรวจยืนยันไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ ชนิดเอ (เอช1เอ็น1) รวมทั้งสิ้น 28,939 ราย เสียชีวิต 185 ราย คิดเป็น 45.70 ต่อแสนประชากร โดยในช่วงสัปดาห์ที่ผ่านมา (8 -14 พฤษภาคม 2552) มีรายงานผู้เสียชีวิต 1 ราย สถานการณ์การระบาด

ในกรุงเทพและปริมณฑลได้ลดลงมากตั้งแต่เดือนสิงหาคมที่ผ่านมาและได้ขยายไปในทุกจังหวัด ทั่วประเทศ มีความเสี่ยงที่จะเกิดการระบาดในเขตเมือง ในสถานที่ที่คนอยู่ร่วมกันจำนวนมาก เช่น โรงเรียน ค่ายทหาร หอพัก สถานดูแลเด็กเล็ก สถานสงเคราะห์คนชรา สถานพินิจ เรือนจำ โรงพยาบาล สถานบันเทิง งานคอนเสิร์ต งานบุญ โรคกำลังแพร่ออกสู่เขตชนบทและมีสัญญาณเตือนการขยายตัว เป็นการระบาดระลอกใหม่ โดยเกิดการระบาดในโรงเรียนและค่ายทหารและมีปัจจัยเสริม ได้แก่ อากาศที่เย็นและแห้ง ซึ่งประเทศไทยกำลังเข้าสู่ฤดูกาลการระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล การจัดงานเทศกาลต่าง ๆ นอกจานนั้นอาจมีการแพร่เชื้อจากประเทศในตีกโลกหนึ่งด้วย (สำนักโรคติดต่ออุบัติใหม่กรมควบคุมโรค <http://beid.ddc.moph.go.th/กระทรวงสาธารณสุข> <http://www.moph.go.th/>, 2552) รายงานผู้ป่วยไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (เอช1เอ็น1) จังหวัดเชียงใหม่ ข้อมูลระหว่างวันที่ 29 เมษายน 2552 ถึงวันที่ 22 พฤษภาคม 2552 จำนวนประชากรทั้งหมด จำนวน 1,699,307 คน จำนวนผู้ป่วยรายงานในช่วงทั้งหมด จำนวน 3,791 ราย พนผู้ป่วยยืนยัน จำนวน 2,292 ราย คิดเป็น 134.88 อัตราต่อแสนประชากร ผู้ป่วยเสียชีวิตจำนวน 4 ราย ผู้ป่วยอยู่ระหว่างการสอบสวนและรอผลตรวจทางห้องปฏิบัติการจำนวน 7 ราย ผู้ป่วยยืนยัน ในเดือนพฤษภาคม 2552 จำนวน 11 ราย (สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่, 2552)

จากสภาพปัจจุบันและความรุนแรงของโรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (เอช1เอ็น1) จากอัตราป่วยของจังหวัดเชียงใหม่มีอัตราป่วย 134.88 ต่อแสนประชากร ซึ่งสูงกว่าระดับประเทศ ที่มีอัตราป่วย 45.70 ต่อแสนประชากร ซึ่งมีความรุนแรงที่สูงขึ้น เนื่องจากเชิงด้าม จำนวนประชากรทั้งหมด จำนวน 82,547 คน (สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่, 2552) ทำให้ลดลง แต่เป็นผลที่ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่อัมพาตเชียงดาว มีจำนวนผู้ป่วยจำนวน 5 ราย พนว่ามีการระบาดของโรคไข้ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (เอช1เอ็น1) จากการนำโรคจากพื้นที่ในเขตเมืองเข้ามาสู่ชุมชน เนื่องจากเป็นพื้นที่ที่มีการเคลื่อนย้ายประชากรในพื้นที่เพื่อเข้ามาทำงานและศึกษาในตัวเมือง ทำให้มีโอกาสที่จะเป็นพื้นที่ที่มีการระบาดและส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคมและสุขภาพของประชาชนอย่างกว้างขวาง การกำหนดมาตรการของรัฐและการกำหนดแผนยุทธศาสตร์แก้ไขปัญหารोคราคาไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด (เอช1เอ็น1) ทำให้ผู้ศึกษาสนใจที่จะศึกษาแบบแผนความเชื่อค้านสุขภาพและพฤติกรรม การป้องกันโรคในกลุ่มเสี่ยงในการป้องกันและควบคุมโรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (เอช1เอ็น1) ทำให้ลดลง จำนวนเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ เนื่องจากพื้นที่นี้เป็นพื้นที่ที่มีประชากรหนาแน่น มีการระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (เอช1เอ็น1) และยังไม่มีผู้ใดทำการศึกษามาก่อน เพื่อนำข้อมูลที่ได้รับจากการศึกษาระดับนี้มาเป็นแนวทางในการป้องกันการ

แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (โอดี้น) ที่อาจจะกลับมาแพร่ระบาดใหม่อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

ความเชื่อด้านสุขภาพ (Health belief) หมายถึง ความรู้สึกนึกคิด หรือความเข้าใจเกี่ยวกับสุขภาพอนามัยของบุคคล ซึ่งมีอิทธิพลต่อความเจ็บป่วย การป้องกันโรคและการรักษา (Phipp, Long & Wood, 1983) เมื่อบุคคลเกิดการเจ็บป่วยขึ้น บุคคลจึงมีการปฏิบัติตัว หรือมีพฤติกรรมสุขภาพที่แตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับองค์ประกอบต่าง ๆ ด้านความรู้เกี่ยวกับสาเหตุของโรค อาการ การรักษา การรับรู้ถึงโอกาสเสี่ยงของการเกิดโรค (Perceived susceptibility) ซึ่งถ้าบุคคลมีการรับรู้ว่าตนเองมีโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคสูง จะเป็นแรงกระตุ้นทำให้บุคคลเอาใจใส่ต่อสุขภาพของตนและมีพฤติกรรมในการป้องกันโรคขึ้น (Rosenstock, 1974) การรับรู้ถึงความรุนแรงของโรค (Perceived severity) ถ้าบุคคลรับรู้ความรุนแรงของการเป็นโรค จะเป็นปัจจัยหนึ่งที่กระตุ้นให้เกิดการกระทำ หรือมีพฤติกรรมในการเลือกวิธีการที่จะป้องกันผลกระทบ หรืออันตรายที่เกิดขึ้น การรับรู้ถึงประโยชน์ของการปฎิบัติเพื่อป้องกันโรค (Perceived benefits) เป็นความรู้สึกนึกคิด หรือความเชื่อที่มีต่อพฤติกรรมการป้องกันโรค ว่าสามารถป้องกันและควบคุมโรคที่จะเกิดขึ้นกับสุขภาพของตนเองได้ จึงทำให้เกิดความร่วมมือในการปฏิบัติ การรับรู้ถึงอุปสรรคของการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรค (Perceived barrier) เป็นความรู้สึกนึกคิด หรือความเชื่อของบุคคล ที่มีอุปสรรคต่อการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรค โดยบุคคลจะมีการประเมินระหว่างประโยชน์ที่จะได้รับกับอุปสรรคในการปฏิบัติก่อนการตัดสินใจในการปฏิบัติกรรมต่าง ๆ เมื่อนำมาประยุกต์กับการรับรู้ความเสี่ยงของการเกิดโรค ไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (โอดี้น) ในกลุ่มเสี่ยงที่เชื่อว่าตนเองมีโอกาสเสี่ยงต่อการติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (โอดี้น) จะส่งผลให้มีการปฏิบัติพฤติกรรมการป้องกันตนเองจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (โอดี้น) ตามการรับรู้ของแต่ละบุคคล

### วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษาแบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพในการป้องกันโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (โอดี้น) ในกลุ่มเสี่ยงต่ำลงแม่นะ จำกัดเชิงดาว จังหวัดเชียงใหม่
2. เพื่อศึกษาพฤติกรรมในการป้องกันโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (โอดี้น) ในกลุ่มเสี่ยงต่ำลงแม่นะ จำกัดเชิงดาว จังหวัดเชียงใหม่
3. เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างแบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพกับพฤติกรรมของกลุ่มเสี่ยงในการป้องกันโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (โอดี้น)

## ระยะเวลาในการศึกษา

1 มกราคม 2553 ถึง 30 เมษายน 2553

### ขอบเขตของการวิจัย

ตำบลแม่นะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

### นิยามศัพท์เฉพาะ

1. ความเชื่อด้านสุขภาพ หมายถึง ความรู้สึกนึกคิด ความเชื่อ หรือการรับรู้ของกลุ่มเสี่ยง ซึ่งมีองค์ประกอบ 4 ด้าน คือ

1.1 การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการป่วยเป็นโรค ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (เชื้อ H1N1)

1.2 การรับรู้ความรุนแรงของโรค ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (เชื้อ H1N1)

1.3 การรับรู้ประโยชน์ของการป้องกันโรค ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (เชื้อ H1N1)

1.4 การรับรู้อุปสรรคของพฤติกรรมในการป้องกันโรค ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (เชื้อ H1N1)

2. พฤติกรรมการป้องกันโรค ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (เชื้อ H1N1) หมายถึง การปฏิบัติ หรือการกระทำใด ๆ ของกลุ่มเสี่ยงที่จะทำให้ตนเองไม่ป่วยด้วยโรค ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (เชื้อ H1N1) เช่น พฤติกรรมการป้องกันโรคด้วยการรับประทานอาหารที่ปูรุสุกใหม่ ใช้ช้อนกลางในการรับประทานอาหารร่วมกัน การล้างมือและการล้างผ้าปีกปาก จนถูก เมื่อออยู่ในที่สาธารณะ ที่มีผู้คนมากมาย มีพฤติกรรมการป้องกันตนเองจากการสัมผัสผู้ป่วยและพฤติกรรมการควบคุมป้องกันโรค ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (เชื้อ H1N1)

3. กลุ่มเสี่ยง หมายถึง กลุ่มเสี่ยงที่มี อายุ 0- 5 ปี หญิงมีครรภ์มากกว่า 3 เดือน โรคอ้วน มากกว่า 100 กิโลกรัม ผู้สูงอายุ 60 ปีขึ้นไป และผู้ป่วยโรคเรื้อรังที่เข้มงวดเป็นกลุ่มเสี่ยง ของสถานีอนามัยบ้านแม่นะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ปี พ.ศ.2552 โดยนับ 1 ราย ต่อ 1 ครอบครัว

4. โรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (ເອົ້າເຈື່ອນ1) หมายถึง ภาวะที่เกิดจาก การติดเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (ເອົ້າເຈື່ອນ1) เป็นโรคที่แพร่ติดต่อระหว่างคนสู่คน เริ่มพบที่ประเทศไทยและสาธารณรัฐอเมริกา ต่อมาก็แพร่ออกไปยังอีกหลายประเทศ ซึ่งได้รับการ ตรวจวินิจฉัยยืนยันทางห้องปฏิบัติการ

5. ความรู้ หมายถึง ความรู้เรื่อง โรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (ເອົ້າເຈື່ອນ1) ในด้านสาเหตุของการเกิดโรค การติดต่อของโรค การป้องกันและควบคุมโรค

6. การป้องกันและควบคุมโรค การควบคุมและป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ ชนิด เอ (ເອົ້າເຈື່ອນ1) หมายถึง การดำเนินมาตรการ หรือกิจกรรมทั้งหมดเพื่อควบคุมโรค ป้องกันโรค และลดความเสี่ยงจาก โรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (ເອົ້າເຈື່ອນ1) เช่น การให้คำแนะนำ แก่กลุ่มเสี่ยงในการดูแลสุขภาพตนเอง

#### สมมุติฐานการวิจัย

ความเชื่อด้านสุขภาพ ทั้ง 4 ด้าน คือ การรับรู้โอกาสเสี่ยง การรับรู้ความรุนแรง การรับรู้ ประโยชน์ การรับรู้อุปสรรค โรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (ເອົ້າເຈື່ອນ1) มีความสัมพันธ์กับ พฤติกรรมการป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด เอ (ເອົ້າເຈື່ອນ1)