

**หัวข้อวิทยานิพนธ์**                      บัณฑิตทำนายนความตั้งใจในการคัดกรองโรคมือ เท้า และปาก ของครู  
ที่เลี้ยงในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กในภาคใต้

**ผู้เขียน**                                      นางแสงดาว เกษตรสุนทร

**ปริญญา**                                      พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การพยาบาลด้านการควบคุมการติดเชื้อ)

**คณะกรรมการที่ปรึกษา**                      ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นงเยาว์ เกษตรภิบาล                      อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก  
รองศาสตราจารย์จิตตากรณ์ จิตริเชื้อ                      อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

### บทคัดย่อ

โรคมือ เท้า และปาก เป็นโรคติดเชื้อไวรัสที่มักพบในเด็กอายุน้อยกว่า 5 ปี เกิดการระบาดได้บ่อยในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก การคัดกรองเด็กก่อนเข้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็กที่มีประสิทธิภาพจะช่วยป้องกันและควบคุมโรคมือ เท้า และปากได้ การวิจัยเชิงทำนายครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความตั้งใจ ทักษะคติต่อพฤติกรรม บรรทัดฐานกลุ่มอ้างอิง และการรับรู้การควบคุมพฤติกรรมในการคัดกรองโรคมือ เท้า และปาก ของครูที่เลี้ยงในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กในภาคใต้ กลุ่มตัวอย่าง คือ ครูที่เลี้ยงในภาคใต้จำนวน 129 คน ใช้วิธีการสุ่มกลุ่มตัวอย่างแบบหลายขั้นตอน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น ประกอบด้วย 3 ส่วน รวบรวมข้อมูลตั้งแต่เดือนกันยายน ถึง เดือนตุลาคม พ.ศ. 2556 วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา และหาอิทธิพลในการทำนายโดยใช้การวิเคราะห์ถดถอยพหุคูณแบบขั้นตอน เมื่อพิจารณาตามทฤษฎีพฤติกรรมตามแผน ผลการศึกษาพบว่า

1. กลุ่มตัวอย่างมีความตั้งใจในการคัดกรองโรคมือ เท้า และปาก อยู่ในระดับมากที่สุด (ค่าเฉลี่ย 3.46 คะแนน จากคะแนนเต็ม 4 คะแนน)
2. กลุ่มตัวอย่างมีทัศนคติต่อพฤติกรรมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 11.18 คะแนน จากคะแนนเต็ม 16 คะแนน) เมื่อพิจารณาตามองค์ประกอบย่อยของทฤษฎีพบว่า มีความเชื่อเกี่ยวกับการคัดกรองและการประเมินคุณค่าในการคัดกรองโรคมือ เท้า และปาก อยู่ในระดับมากที่สุด (ค่าเฉลี่ย 3.31 และ 3.36 คะแนน จากคะแนนเต็ม 4 คะแนน ตามลำดับ)

3. กลุ่มตัวอย่างมีบรรทัดฐานกลุ่มอ้างอิงอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 10.95 คะแนน จากคะแนนเต็ม 16 คะแนน) เมื่อพิจารณาตามองค์ประกอบย่อยของทฤษฎีพบว่า มีความเชื่อเกี่ยวกับกลุ่มอ้างอิงและแรงจูงใจคล้ายตามกลุ่มอ้างอิงอยู่ในระดับมากที่สุด (ค่าเฉลี่ย 3.32 และ 3.27 คะแนน จากคะแนนเต็ม 4 คะแนน ตามลำดับ)

4. กลุ่มตัวอย่างมีการรับรู้การควบคุมพฤติกรรมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 10.47 คะแนน จากคะแนนเต็ม 16 คะแนน) ซึ่งเมื่อวิเคราะห์ตามองค์ประกอบย่อยของทฤษฎีพบว่า มีความเชื่อเกี่ยวกับการควบคุมพฤติกรรมและการรับรู้อำนาจในการคัดกรองโรคมือ เท้า และปาก อยู่ในระดับมากเช่นกัน (ค่าเฉลี่ย 3.20 และ 3.24 คะแนน จากคะแนนเต็ม 4 คะแนน ตามลำดับ)

5. บรรทัดฐานกลุ่มอ้างอิงและการรับรู้การควบคุมพฤติกรรมสามารถร่วมกันทำนายความตั้งใจในการคัดกรองโรคมือ เท้า และปาก ของครูพี่เลี้ยงได้ ร้อยละ 23.2 ( $R = .232, p < .001$ )

6. การรับรู้อำนาจในการคัดกรองและแรงจูงใจคล้ายตามกลุ่มอ้างอิงสามารถร่วมกันทำนายความตั้งใจในการคัดกรองโรคมือ เท้า และปาก ของครูพี่เลี้ยงได้ ร้อยละ 22 ( $R = .220, p < .01$ )

ผลการวิจัยครั้งนี้ มีข้อเสนอแนะให้ทีมสุขภาพและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้การสนับสนุนการคัดกรองโรคมือ เท้า และปาก ของครูพี่เลี้ยง โดยการส่งเสริมให้ครูพี่เลี้ยงมีการรับรู้อำนาจและเกิดแรงจูงใจคล้ายตามกลุ่มอ้างอิง เพื่อให้ครูพี่เลี้ยงมีความตั้งใจในการคัดกรองโรคมือ เท้า และปากต่อไป

**Thesis Title** Factors Predicting Intention to Screen for Hand Foot and Mouth Disease Among Child Care Attendants in Child Development Centers in the South

**Author** Mrs. Saengdao Kaseatsuntorn

**Degree** Master of Nursing (Infection Control Nursing)

**Advisory Committee** Assistant Professor Dr. Nongyao Kasatpibal Advisor  
Associate Professor Jittaporn Chitreecheur Co-advisor

## ABSTRACT

Hand foot and mouth disease is a common viral illness that usually affects infants and children younger than 5 years old. It can spread easily in a child development center. A screening prior to coming to the center is the most effective way of preventing the spread of infection. The purpose of this predictive correlation research was to examine the intention, attitude, subjective norm and perceived behavioral control in the screening of this disease among child care attendants in child development centers. The study samples were 129 child care attendants in child development centers in southern region using multi-stage random sampling. The research instrument was a questionnaire developed by researcher. Data were collected during September to October, 2013 and were analyzed using descriptive statistic and multiple regression analysis. The results of this study based on the Theory of Planned Behavior as follows:

1. The samples had the highest level of intention to screen for hand foot and mouth disease.
2. The samples had a high level of attitudes toward the behaviors. The subscales of behavioral beliefs and outcome evaluations, were at the highest level.
3. The samples had a high level of subjective norm. The subscales of normative beliefs and motivations to comply with the referents, were at the highest level.

4. The samples had a high level of perceived behavioral control. The subscales of control beliefs and perceived power of the control factor, were also at a high level.

5. Subjective norms and perceived behavioral control accounted for 22.3% of the variability in intention to screen for hand foot and mouth disease ( $p < .001$ ).

6. Perceived power of the control factor and motivations to comply with the referents accounted for 22.0% of the variability in intention to screen for hand foot and mouth disease ( $p < .01$ ).

The results of the study suggests that health care team and relevant authorities should support the screening for hand foot and mouth disease by encouraging perceived power of the control factor and motivations to comply with the referents of attendants, in order to continue the consistent with intention for attendants to screen for hand foot and mouth disease.