ชื่องานวิจัย

ปัจจัยพื้นฐานบางประการที่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติการดูแลตนเองของ

ผู้ป่วยเบาหวาน ชนิดไม่พุ่งอินสุลิน

ระเบียบวิธีการวิจัย

การวิจัยเชิงพรรณนา

หัวหน้าโครงการ

นางอมรรัตน์ ลิ่มเฮง

ผู้ร่วมโครงการ

นางสาวจีราวัณย์ เสวกวงศ์

นางสาวเบญจมาศ ช่วยนาล

นางสาวปราโมทย์ หฤรักษ์

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัย เชิงบรรยาย ศึกษาระดับการปฏิบัติการดูแลตน เองของ ผู้บ่วย เบาหวานชนิด ไม่พึ่งอินสุลิน และความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐาน ได้แก่ อายุ เพศ ระบบครอบครัว ความด้องการรับรู้ข้อมูลและข้อมูลที่ได้รับ เกี่ยวกับโรค เบาหวาน กับการ ปฏิบัติการดูแลตน เอง กลุ่มตัวอย่างที่ศึกษาครั้งนี้ เลือกแบบ เจาะจง เป็นผู้บ่วย เบาหวานชนิด ไม่พึ่งอินสุลิน ที่มารับการรักษา ณ แผนกผู้บ่วยนอก โรงพยาบาลชุมพร จานวน 75 ราย เก็บรวบรวมข้อมูล โดยการให้กลุ่มตัวอย่างตอบแบบสอบถาม เครื่องมือที่ใช้ในการ เก็บรวบรวมข้อมูล โดยการให้กลุ่มตัวอย่างตอบแบบสอบถาม เครื่องมือที่ใช้ในการ เก็บรวบรวมข้อมูลคือ แบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคลและบัจจัยพื้นฐาน แบบสอบถามความต้องการรับรู้ ข้อมูล (๔ = 0.87) แบบสอบถามข้อมูลที่ได้รับ เกี่ยวกับการปฏิบัติการดูแลตน เอง (๕ = 0.86) และแบบสอบถามการปฏิบัติการดูแลตน เอง (๕ = 0.66)

ผลการวิจัยพบว่าค่า เฉลี่ยคะแนนการปฏิบัติการดูแลตนเองโดยรวม มีระดับปานกลาง ถึงค่อนข้างสูงคือ 28.59 (S.D. = 3.8) มีค่า เฉลี่ยคะแนนการปฏิบัติการดูแลตนเองค้าน การใช้ยาสูงที่สุด ด้านการตรวจน้ำตาลต่ำที่สุด เมื่อทคสอบความสัมพันธ์ระหว่างบัจจัยพื้น— ฐานกับการปฏิบัติการดูแลตนเอง พบว่าข้อมูลที่ได้รับเกี่ยวกับการดูแลตนเองของผู้ป่วย เบาหวาน มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการปฏิบัติการดูแลตนเอง อย่างมีนัยสาคัญทางสถิติ (r = 0.3066,p<.01) ส่วนด้วแปรอื่นา เช่น อายุ เพศ ระบบครอบครัว ความต้อง— การรับรู้ข้อมูลในการปฏิบัติการดูแลตนเอง ไม่พบความสัมพันธ์กับการปฏิบัติการดูแลตนเอง ของผู้ป่วยเบาหวานขนิดไม่พึ่งอินสลิน

Title Relationship between basic Conditioning factors and

self care practice in non insulin dependent diabetic

Mellitus Patients.

Method Descriptive Reserch

Researcher Amonrat Linhang, B.Sc. (Nursing), M.Sc. (Nursing)

Coresearcher Cherawan Sawakwong

Benjamas Chuinual

Pramot Harurak

## ABSTRACT

The purpose of this descriptive research was to examine the level of self-care practice among 75 non-insulin-dependent diabetic millitus patients at the Diabetic Clinic Medical Out-patient Unit of Chumphon Hospital, and to examine its relationship to some selected factors of age, gender, family conditioning system. basic information need and information receipt to self-care practice. Self-care practice was measured by the questionnaire developed from conceptual framework of Orem (1985). Kuders richardson self-care practice 0.66. Information need reliabilitesat Information receipt were measured by a 6 dimension framework alpha reliabilites of Information need 0.87; Cronbach's Information receipt = 0.86.

Results of the study found that the mean score of self-care practice was 28.59 (S.D. = 3.8). When considering each dimension of self-care practice, it was found that the highest was taking

medicine according to the doctor's orders, and the lowest was testing for blood sugar level. The relationships between basic conditioning factors and self-care practice indicated that the correlation between information receipt and self-care practice was significant ( $r = 0.3066^*$ , p < .01). But independent variable of age, gender, family system and information need did not significantly correlate with self-care practice.