ศักดิ์ชัย เคหาบาล: ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการดูแลตนเองของผู้ป่วยเบาหวาน ในคลินิกโรคเบาหวาน โรงพยาบาลจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด ประเทศไทย. (FACTORS INFLUENCING SELF-CARE BEHAVIORS OF DIABETIC PATIENTS IN DIABETES MELLITUS CLINIC, CHANGHAN HOSPITAL, ROI ET PROVINCE, THAILAND) อ. ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก: อ.ดร.ประเทือง หงสรานากร, 59 หน้า.

วัตถุประสงค์ของการศึกษาครั้งนี้ เพื่อตรวจสอบปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการดูแลตนเองของผู้ป่วยเบาหวาน ที่เข้ารับการรักษาในคลินิกเบาหวาน โรงพยาบาลจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ดการศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษา ณ จุดเวลาใดเวลาหนึ่ง (Cross-sectional studies) โดยใช้การ สุ่มตัวอย่างอย่างง่าย (Simple Random Sampling) กับกลุ่มตัวอย่างจำนวน 315 ราย เก็บข้อมูลระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ. 2552 การวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติเชิงบรรยาย (ค่าความถึ่ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน) และใช้สถิติ Chi Square เพื่อตรวจสอบความสัมพันธ์ระหว่าง ตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม

การศึกษาพบว่า ข้อมูลประชากรส่วนใหญ่เป็นเพสหญิง ร้อยละ 72.1 มีอายุมากกว่า 60 ปี ร้อยละ 39.7 สถานภาพสมรสคู่ ร้อยละ 73.3 จบการศึกษาในระดับประถมศึกษาหรือ น้อยกว่า ร้อยละ 88.3 อาชีพเกษตรกรรม ร้อยละ 77.1 รายได้และรายจ่ายต่อเดือนของ ครอบครัว ต่ำกว่า 2,000 บาท (ร้อยละ 56.5 และ ร้อยละ 44.8 ตามลำดับ) ระยะเวลาการ เจ็บป่วยด้วยโรคเบาหวาน ต่ำกว่า 5 ปี ร้อยละ 53.3 ไม่มีสมาชิกในครอบครัวป่วยเป็นโรคเบาหวานร้อยละ 62.5 ผู้ป่วยส่วนใหญ่มีคนรอบข้างในชุมชนช่วยกระตุ้นในการควบคุมโรคเบาหวาน ร้อยละ 66.7 ผู้ป่วยเบาหวานเกือบทั้งหมด ร้อยละ 91.1 ได้รับข้อมูลเกี่ยวกับโรคเบาหวานจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุข และความรู้มีความสัมพันธ์กับระดับพฤติกรรมการดูแล ตนเองของผู้ป่วยเบาหวาน

ในอนาคตควรสร้างความร่วมมือของคนในชุมชนในการควบคุมโรคเบาหวานให้มาก ขึ้น และส่งเสริมความรู้และทัศนคติโดยเฉพาะอย่างยิ่งในส่วนที่ยังไม่ถูกต้อง

สาขาวิชา การพัฒนาระบบสาธารณสุข	ลายมือชื่อนิสิต
ปีการศึกษา 2552	ลายมือชื่อ อ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

##5179157553: MAJOR HEALTH SYSTEMS DEVELOPMENT

KEYWORDS: SELF-CARE BEHAVIOR / DIABETIC PATIENTS / CHANGHAN HOSPITAL / ROI ET PROVINCE / THAILAND

SAKCHAI KAEHABAN: FACTORS INFLUENCING SELF-CARE BEHAVIORS OF DIABETIC PATIENTS IN DIABETES MELLITUS CLINIC, CHANGHAN HOSPITAL, ROI ET PROVINCE, THAILAND. THESIS ADVISOR: PRATHURNG HONGSRANAGON, Ph.D., 59 pp.

The objective of this study was to find out the factors influencing self-care behaviors of diabetic patients treated at the Diabetes Mellitus Clinic, Changhan Hospital, Roi Et Province. It was a cross-sectional study with simple random sampling among 315 samples. Data collection was in December 2009. Descriptive statistics was employed (frequency, percentage, means, standard deviation) and Chi Square test was used to find out the relationship among social-demographic characteristics, knowledge and attitude about diabetes mellitus, and self-care behaviors of diabetic patients.

The result found that demographic data of majority of samples was females (72.1%), more than 60 years old (39.7%), married (73.3%), finished Prathomsuksa or lower (88.3%), agiculturers (77.1%), with household monthly income and expenses of less than 2,000 baht (56.5% and 44.8% respectively). The duration of their diabetes illness was less than 5 years (53.3%). Sixty-two point five percent of the patients had no family members with diabetes mellitus history, and 66.7% had people around them to motivate them to control diabetes. Ninety-one point one percent had information on diabetes from public health officers. It also found that knowledge had the relationship with the level of self-care behaviors of diabetic patients. In the future, there should be cooperation of people in the community for diabetes control with a promotion of knowledge and attitudes correctly.

Field of Study: <u>Health System Development</u>	Student's Signature
Academic Year: 2009	Advisor's Signature