พรรนิษา ดวงแก้ว: การศึกษาความชุกของภาวะสมองเสื่อมในผู้สูงอายุ ตำบลท้ายบ้าน จังหวัดสมุทรปราการ (DEMENTIA PREVALENCE AMONG THE ELDERLY IN TAIBAN SUB-DISTRICT, SAMUTPRAKARN PROVINCE). อ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก :ศ.นพ. สุรศักดิ์ ฐานีพานิชสกุล, 102 หน้า.

การวิจัยเชิงสำรวจที่จัดทำตั้งแต่เดือนมิถุนายน - กรกฎาคม ปีค.ศ. 2011 โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อตรวจสอบอัตราความชุกภาวะสมองเสื่อมในผู้สูงอายุ กำหนดปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับภาวะสมองเสื่อม ในผู้สูงอายุ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมพื้นฐานในชีวิตประจำวันของผู้สูงอายุ และกำหนดปัจจัยที่ เกี่ยวข้องกับเ<mark>ครื่</mark>องมือกิจกรรมที่ใช้ในปร<mark>ะเมินการดำ</mark>รงชีวิตประจำวันของผู้<mark>สูงอ</mark>ายุในตำบลท้ายบ้าน อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสม<mark>ุทรปรา</mark>การ, ปร<mark>ะเทศไท</mark>ย กลุ่มตัวอย่างจาก 323 คนได้รับเลือกโดย ้วิธีการสุ<mark>มอย่างง่าย</mark> คำถามจาก<mark>แบบสัมภาษณ์มีการประเ</mark>มินความเที่<mark>ยงตรงและ</mark>ความถูกต้องของ เนื้อหาโดยผู้เชี่ยวชาญ และค<mark>วามน่าเชื่อถือโดยทดสอบใช้อัล</mark>ฟาครอนบาค จากการสัมภาษณ์ได้ ดำเนินการโดยผู้<mark>วิจัย ที่มีเครื่องมือประก</mark>อบ<mark>ด้ว</mark>ย 3 ส่วนคื<mark>อ</mark> 1) แบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยทางด้าน ประชากรศาสตร์ของผู้สูงอา<mark>ยุ 2) แบบสอบถามที่เกี่ยว</mark>ข้องกับกิจกรรมการปฏิบัติที่ประเมิน ความสา<mark>มารถในการทำงานของผู้สูงอายุในกิจวัตร</mark>ประ<mark>จ</mark>ำวันและ 3) แบบ<mark>สอบถามที่</mark>เกี่ยวข้องกับการ ี่ ประเมิน<mark>ความรู้ควา</mark>มเข้าใจเกี่ยวกับสภ<mark>าวะสมองเสื่อม</mark> ที่ประกอบไปด้วย 16 ตัวเลือก ลักษณะปัจจัยที่ เกี่ยวข้องกับภาวะสมองเสื่อ<mark>มถูกวิเคราะห์ด้วยสถิติที่เฉพาะเจา</mark>ะจง สถิต<mark>ิคือร้อย</mark>ละค่าเฉลี่ย ค่าส่วน เบี่ยงเบนม<mark>าตรฐาน และทดส</mark>อบค่าชี้แสควร์ ความชุกขอ<mark>งภ</mark>าวะสมองเสื่อมเป็นร้อยละ 11.1 จาก ผู้สูงอายุจ<mark>ำนวน</mark> 36 คน และยังพบในอายุที่เพิ่มขึ้น จบการศึกษาจากโรงเรีย<mark>นป</mark>ระถมศึกษา อ่านและ เขียนหนังสือแทบไม่ได้ อาศัยอยู่กับคู่สมรส ความสัมพันธ์ส่วนบุคคลของพวกเขาอยู่ในระดับปานกลาง มีการว่างงานในผู้ที่เป็นอัมพาตครึ่งซีก เพื่อเป็นการส่งเสริมสุขภาพของผู้สูงอายุโดยเฉพาะผู้สูงอายุที่มี ภาวะสมองเสื่อมหรือไม่มีความเสี่ยงสูงของภาวะสมองเสื่อมที่พวกเขาควรได้รับการศึกษา และให้ คำแนะนำเกี่ยวกับการป้องกันความพิการทางปัญญาจากหลายองค์กร ควรให้บริการที่เหมาะสมเช่น การปรับปรุงทีมการดูแลสุขภาพ การสนับสนุนและส่งเสริมชุมชนในการออกกำลังกายเพื่อทุกวัย การ ตรวจสุขภาพอย่างน้อยหนึ่งครั้งต่อปี และเน้นสมาชิกในครอบครัวและชุมชนที่จะดูแลผู้สูงอายุ โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ที่พิการและสมองเสื่อม

สาขาวิชา <u>สาธารณสุขศาสตร์</u>	ลายมือชื่อนิสิต
ปีการศึกษา 2555	ลายมือชื่อ อ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

##:5179133453 : MAJOR PUBLIC HEALTH

KEY WORDS : DEMENTIA /ELDERY/PREVALENCE

PANNISA DOUNGKAEW: DEMENTIA PREVALENCE AMONG

THE ELDERLY IN TAIBAN SUB-DISTRICT, SAMUTPRAKARN

PROVINCE (ADVISOR: SURASAK TANEEPANICHSKUL, M.D.), 102 pp.

The survey research conducted from June - July 2011 with the objectives to examine the dementia prevalence rate of elderly people, determine the factors associated with dementia of elderly people, determine the factors associated with basic activities of daily living of elderly people and determine the factors associated with instrument activities of daily living of elderly people in Taiban Sub-District, Mueang Samutprakarn District, Samutprakran Province, Thailand. Sampling group of 323 people was selected by simple random sampling method. Interview questionnaires were assessed on their validity and accuracy of contents by experts and their reliability by using Cronbach alpha coefficiency test. The interview was conducted by the researcher. The materials consist of 3 parts: 1) the questionnaire relates to demographic factors of elderly. 2) The questionnaire relates to practical activities which evaluate functional ability of elderly on activities of daily living and 3) the questionnaire relates to cognitive assessment on dementia status and it is consist of 16 choices. The characteristics associated factors with dementia status were analyzed with specific statistic. The statistic were percent, mean, SD, and Chi-square test. The prevalence of dementia was 11.1 percent with 36 elderly people and also found in higher age, graduated from primary school, read barely literate, write barely literate, living with their spouse, moderate personal relation, unemployed with hemiplegia. To promote health among elderly especially elderly with no dementia or high risk of dementia, they should be educated and advised on prevention of cognitive disability from many organizations. Also should provide appropriate service such as improving health care team, supporting the community to promote exercise to all age, health check up at least one time per year and emphasize the members in family and community to take care the elderly especially those who were disability and dementia.

Field of

Field of Study: Public Health	Student's Signature
Acadimic Year: 2012	Advisor's Signature