ขิ่น ทู ซา: การกุมกำเนิดในกลุ่มหญิงวัยเจริญพันธุ์ที่แต่งงานแล้วในเมืองมัณฑะเลย์ ประเทศพม่า (CONTRACEPTION USAGE AMONG MARRIED WOMEN OF REPRODUCTIVE AGE IN MANDALAY, MYANMAR) อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ หลัก: อาจารย์ คร.อุษณีย์ พึ่งปาน, 80 หน้า

วัตถุประสงค์ของการศึกษาครั้งนี้ เพื่อศึกษาการใช้การคุมกำเนิดและความสัมพันธ์ของการ คุมกำเนิดกับปัจจัยทางสังคม ประชากร ความรู้เกี่ยวกับการคุมกำเนิด เจตคติในกลุ่มหญิงวัยเจริญ พันธุ์ที่แต่งงานแล้วจำนวน 358 คนผู้ที่อาศัยในมัณฑะเลย์ ประเทศพม่า ข้อมูลได้ มาจากการ สัมภาษณ์ นำมาวิเคราะห์ด้วยใคร์สแควร์เพื่อความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยดังกล่าว กับการใช้การ คุมกำเนิด

การศึกษานี้พบว่า หญิงที่แต่งงานแล้วในมัณฑะเลย์ ร้อยละ 43 มีอายุระหว่าง 25-34 ปี ร้อย ละ 44.7 แต่งงานมานานกว่าสิบปี มากกว่า<mark>ครึ่งหนึ่งมีบุตร 1-</mark>2 คน และเป็นแม่บ้าน กลุ่มตัวอย่าง เกือบทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ ประมาณ<mark>ครึ่งหนึ่</mark>งมีรายได้ระหว่าง 50,001-100,000 จั๊ตต่อเดือน

ความชุกของการคุมกำเนิด กิดเป็นร้อยละ 53.4 วิธีการคุมกำเนิดที่นิยมใช้คือยาคุมกำเนิด และยาฉีด สาเหตุที่ปัจจุบันไม่ได้ใช้การคุมกำเนิดเพราะความกลัวที่จะเกิดผลข้างเคียง ความต้องการ มีบุตร เหตุผลทางสุขภาพ และ สามีไม่ต้องการ ให้ใช้ กลุ่มตัวอย่าง ส่วนใหญ่รู้จักวิธีคุมกำเนิด และ ครึ่งหนึ่งมีคะแนนความรู้ โดยตอบได้อย่างถูกต้องถึงร้อยละ 50-70 นอกจากนี้ มีเพียงร้อยละ 13-19 เท่านั้นที่มีทัสนคติที่ดีต่อการคุมกำเนิด

จากการศึกษาค่าใคร์สแควร์ เพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างการใช้การ คุมกำเนิดกับตัวแปร อิสระดังกล่าว พบว่า หญิงที่มีอายุระหว่าง 20-29 ปีและมีบุตรแล้ว 1-2 คน ผู้ที่แต่งงานมา แล้วเป็น ระยะเวลา 6-10 ปี ผู้ที่มีความรู้เรื่องการคุมกำเนิดดีและมีทัศนคติปานกลาง จะยอมรับการ คุมกำเนิด ได้อย่างมีนัยสำคัญ ข้อมูลที่พบครั้งนี้จึงมีความสำคัญที่จะนำไป สู่การให้ความรู้กับ ผู้หญิงกลุ่มนี้ เกี่ยวกับการคุมกำเนิด

สาขาวิชา: <u>สาชารณสุขศาสตร์</u>	ลายมือชื่อนิสิต:
ปีการศึกษา <u>2553</u>	ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก:

5379114753 : MAJOR PUBLIC HEALTH

KEYWORDS: USAGE OF CONTRACEPTION / MARRIED WOMEN

REPRODUCTIVE AGE / MANDALAY

KHIN THU ZAR: CONTRACEPTION USAGE AMONG MARRIED WOMEN OF REPRODUCTIVE AGE IN MANDALAY, MYANMAR ADVISOR: USANEYA PERNGPARN, Ph.D., 80 pp.

The objective of this study was to determine contraceptive usage and its association with socio-demographic factors, knowledge about contraception, attitudes towards contraception among 358 married women of reproductive age residing 2 townships in Mandalay, Myanmar. The data of this face to face interview study was analyzed by chi-square test to understand the association between independent factors and current contraception usage.

The study revealed that 43% of the women in the two townships in Mandalay were 25 to 34 years of age. 44.7% reported being married for more than ten years; more than half had 1 to 2 children and were housewives. Nearly all were Buddhist. Nearly half of the women had an income 50,001-100,000 Kyat per month.

The prevalence of contraceptive use among married women was 53.4%. The most commonly used methods were oral pill and injectables. The common reasons for not currently using contraceptives were being afraid of side effects, wanting to get pregnant, health reasons and husband objecting. Most of the women heard of contraceptive methods and half correctly answered 50-70% of the knowledge questions. Only 13 to 19% of women had a favorable attitudes towards contraception use.

The relationship between independent variables and current usage of contraception was analyzed by chi-square test. The result showed that 21 to 30 years old, those with 1 to 2 children, women married for 6 to 10 years, women with more knowledge and women with a moderate level of attitude towards contraception are significantly more likely to be contraceptive users. This information is needed to help educate women about contraception.

Field of Study: Public Health	Student's Signature:
Academic Year: 2010	Advisor's Signature: