## บทลัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุบระสงค์ เพื่อศึกษาลักษณะทางบระชากร สังคมจิต วิทยา ความคิดเกี่ยวกับการฆ่าด้วฅาย บุคลิกภาพและสุขภาพจิตของผู้บ่วยพยายามฆ่า คัวตายในกลุ่มอายุ 12-50 ปี ซึ่งมาด้วยอาการพยายามฆ่าตัวตายด้วยการกินยาฆ่า แมลง โฟลิดอน และพักรักษาตัวอยู่ที่แผนกอายุรกรรมชาย-หญิง โรงพยาบาลมหาราช นครราชสีมา จำนวน 66 ราย ผู้บ่วยได้รับการสัมภาษณ์และหดสอบทางจิตวิทยา ภายใน 7 วัน หลังจากที่หายจากอาการบ่วยทางกาย เครื่องมือที่ใช้บระกอบด้วย แบบสัมภาษณ์ช้อมูลทั่วไป แบบทคสอบบุลลิกภาพ MPI และแบบทคสอบสุขภาพจิต SCL-90 การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปใช้วิธีการหาคำร้อยละ คำ เฉลี่ย ส่วนเบียง เบน มาตรฐาน เบรียบเทียบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยบุคลิกภาพ และสุขภาพจิต ระหว่างผู้บ่วยและเกณฑ์มาตรฐานบกติ โดยใช้ค่า t ทดสอบ และคำนวณหาค่า สหสัมพันธ์ ระหว่างคะแนนจากแบบทคสอบบุคลิกภาพ และแบบทคสอบสุขภาพจิต โดย ใช้คำสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของ เพียร์สัน

เกี่ยวบุคลิกภาพนั้น พบว่า 62.12 % ของผู้บ่วย มีบุคลิกภาพแบบแสดงคัว 75.76 % มีอารมณ์แบรบรวนหวั่นไหวง่าย ผู้บ่วยทำละแนนเฉลี่ยในการทศสอบบุคลิก ภาพ ทั้งมิศิสังคมและมิศิลวามแบรบรวนทางอารมณ์สูงกว่ามาศรฐานปกคือย่างมีนัย สำคัญทางสถิติ

ส่วนสุขภาพจิกนั้น พบว่า 54.15 % ของผู้บ่วย เคยมีนิสัยทางประสาทใน วัย เค็ก 95.45 % มีอาการแสคงของโรคซึม เศร้าก่อนพยายามฆ่าคัวคาย ผู้บ่วยทำ คะแนน เฉลี่ยในแบบทคสอบสุขภาพจิต สูงกว่า เกณฑ์มาครฐานปกติอย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติในทุกกลุ่มอาการ

เมื่อ เปรียบ เทียบสุขภาพจิกระหว่างผู้บ่วยที่มีบุคลิกภาพค่างกัน พบว่า ผู้ บ่วยอารมณ์แบรบรวนหวั่น ไหวง่าย ทำคะแนน เฉลี่ยในแบบทคสอบสุขภาพจิกสูงกว่า ผู้บ่วยอารมณ์มั่นคงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติใน เกือบทุกกลุ่มอาการ ในขณะที่ผู้บ่วย แสดงตัวและผู้บ่วย เก็บตัว ทำคะแนน เฉลี่ยในแบบทคสอบสุขภาพจิกไม่แคกค่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

เมื่อหาค่าสหสัมพันธ์ระหว่างคะแนนจากแบบทคสอบทั้งสองพบว่า คะแนน จากแบบทคสอบทั้งสองพบว่า คะแนน จากแบบทคสอบบุคลิกภาพ มิติความแปรปรวนทางอารมณ์มีความสัมพันธ์อย่างมีนัย สำคัญทางสถิติกับคะแนนจากแบบทคสอบสุชภาพจิตในทุกกลุ่มอาการ ในขณะที่คะแนน ในมิติสังคม มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับคะแนนสุชภาพจิต เพียงบางกลุ่ม อาการ เท่านั้น

## Abstract

The purpose of this study is to identify the main factors significant to demographic, psycho-social, suicidal ideation, personality and mental health characteristics of the attempted suicide patients; the data was obtained from 66 subjects in the age group of 12 - 50 years who were admitted to a medical ward in Maharaj Nakornrachasrima Hospital. All of them attempted suicide by drinking the same poisonous insecticide, Folidon. Within 7 days of their physical recoveries, subjects completed the interview questionnaire, the SCL-90 and the MPI.

In data analysis, percentages, mean and standard diviations were used to identify general information, t test were used to compare the mean differences of personality traits and mental health characteristics between the attempted suicide patients and the Thai norm. The Pearson Product Moment Coefficient (r) was used to find the correlation between the MPI scales and the SCL-90 scales.

The results of this study showed that of 66 attempted suicide patients, the median age was 23, most of them being in the age group 21 - 45, female, single, with a low education, working in agriculture and coming from large families of more than five children, which had poor family relationships. Motivation leading to suicidal behavior was a wish to escape from bereavement rather than a wish to die. The most important problem which acted as a precipitating factor was a lover's quarrel. Half of them spent less than one day considering suicide before attempting it; 31.82 % had given a warning; 33.34 % indicated at least twice

having suicidal thoughts and 10.61% had had at least two previous unsuccessful attempts.

Concerning the suicidal personality, it was found that 62.62 % had an extrovert personality, and 75.76 % a neurotic personality. The attempted suicide patients scored a significantly higher mean on the MPI scales than those of the norm.

When comparing mental health, it was found that 54.15 % had various childhood neurotic traits, and 95.45 % had presuicidal syndromes. The attempted suicide patients scored a significantly higher mean on the SCL-90 distress scales than those of the norm.

When comparing mental health between attempted suicide patients with a different personality, it was found that the attempted suicide patients with a neurotic personality scored a significantly higher mean on the SCL-90 distress scales than those with a stable personality; meanwhile there were no significant differences between those with an introvert and those with an extrovert personality.

As regards the correlation between the MPI and the SCL-90, it was found that the neuroticism scale correlated significantly with all of the SCL-90 distress scales; meanwhile the extroversion scale correlated significantly only with some of the SCL-90 distress scales.