



ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. ค่าเฉลี่ยโดยรวมของคะแนนความรู้เกี่ยวกับเชื้อเอชไอวี/เอดส์ในวัยรุ่นอยู่ที่ระดับพอใช้ ( $\bar{X}=17.28$ ,  $SD=3.70$ ) กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ (64.29%) มีความรู้อยู่ในระดับพอใช้
2. ค่าเฉลี่ยโดยรวมของคะแนนทัศนคติต่อการติดเชื้อเอชไอวี/เอดส์ในวัยรุ่นอยู่ในระดับดี ( $\bar{X}=38.61$ ,  $SD=4.40$ ) กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ (69.73%) มีทัศนคติในระดับดี
3. กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ (91.84%) ไม่เคยมีเพศสัมพันธ์ ส่วนน้อย (8.16%) เคยมีเพศสัมพันธ์ และในกลุ่มที่เคยมีเพศสัมพันธ์มีค่าเฉลี่ยของการมีพฤติกรรมเสี่ยงอยู่ในระดับต่ำ ( $\bar{X}=2.53$ ,  $SD=1.02$ )

ผลจากการศึกษาครั้งนี้ สามารถนำไปเป็นข้อมูลเบื้องต้นสำหรับพยาบาลในการวางแผนให้ สุขศึกษาที่เหมาะสม เพื่อช่วยให้วัยรุ่นชาวจีนมีความรู้เพิ่มขึ้น ส่งเสริมการมีทัศนคติที่ดีเกี่ยวกับการติดเชื้อเอชไอวี/เอดส์ และเพื่อลดพฤติกรรมเสี่ยงในการติดเชื้อเอชไอวี/เอดส์ในวัยรุ่น นอกจากนี้ยังได้มีข้อเสนอแนะสำหรับการศึกษาพยาบาลในการนำผลการวิจัยไปใช้ และแนวทางในการทำวิจัยทางการพยาบาลต่อไปด้วย

**Thesis Title** Knowledge Attitudes and Risk Behaviors  
Regarding HIV/AIDS among Adolescents

**Author** Mrs. Sheng Yu

**M.N.S.** Maternal and Child Nursing

**Examining Committee :**

Assistant Professor Dr. Ratanawadee Chontawan	Chairman
Assistant Professor Usanee Jintrawet	Member
Associate Professor Wilawan Senaratana	Member
Associate Professor Dr. Sukanya Parisunyakul	Member
Professor Su Zuyou	Member

**Abstract**

This study was conducted to describe the knowledge, attitudes and risk behaviors regarding HIV/AIDS among Chinese adolescents. A stratified random sampling was used to select 294 Chinese adolescents who studied in 2 Universities in Beijing, P.R. China. The instrument used in this study were a Demographic Data Profile, the Knowledge regarding HIV/AIDS Questionnaire (KAQ), the Attitudes regarding AIDS Questionnaire (AAQ), and the Risk Behaviors regarding HIV/AIDS Questionnaire (RBAQ) developed by the researcher. The CVI score of KAQ, AAQ and RBAQ were .85, .78 and .90 respectively. The reliability for KAQ was .93;

for AAQ was .94, and for RBAQ was .89. The descriptive statistics were used to analyze the data.

The results of the study were concluded as follows:

1. The total mean score of the knowledge regarding HIV/AIDS of adolescents was at fair level ( $\bar{X}=17.28$ ,  $SD=3.70$ ) Most of the subjects (64.269%) had fair level of knowledge regarding HIV/AIDS.

2. The total mean score of the attitudes regarding HIV/AIDS of adolescents was at good level ( $\bar{X}=38.61$ ,  $SD=4.40$ ) Most of the subjects (69.73%) had high level of attitudes regarding HIV/AIDS.

3. Most of the subjects (91.84%) did not have sexual experience and only 8.16% of them had the experience. Among those who had sexual experience, the mean score of their risk behavior was at low level ( $\bar{X}=2.53$ ,  $SD=1.02$ )

The findings of this study can be implicated and utilized as baseline information for nurses to plan for appropriate health education in order to increase knowledge, promote attitudes and minimize risk behaviors regarding HIV/AIDS among Chinese adolescents. Recommendations for nursing education and future research have been made.