ชื่อวิทยานิพนธ์ ชื่อผู้เชียน

ความรู้และการปฏิบัติในการดูแลทารกของมารดาที่ติดเชื้อเอชไอวี

นางสาว ยุนเรศ พญาพรหม

พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการพยาบาลด้านการควบคุมการติดเชื้อ

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

รองศาสตราจารย์ วิลาวัณย์ พิเชียรเสถียร ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ พูนทรัพย์ โสภารัตน์ กรรมการ
อาจารย์ อะเคือ อุณหเลชกะ กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิลาวัณย์ เสนารัตน์ กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประคิณ สุจฉายา กรรมการ

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาความรู้และการปฏิบัติในการดูแลทารกต้านการป้องกัน การติดเชื้อและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อของมารดาที่ติดเชื้อเอชไอวี ที่นำทารกอายุ 3–12 เดือนมา รับการตรวจสุขภาพหรือ รับการรักษา ณ ตักผู้ป่วยนอก แผนกกุมารเวชกรรม โรงพยาบาลเชียงราย—ประชานุเคราะห์ ในระหว่างวันที่ 8 มิถุนายน ถึงวันที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2538 ตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาได้จากการเลือกมารตาที่ติดเชื้อเอชไอวีแบบเจาะจง จำนวน 86 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ครั้งนี้ คือ แบบสัมภาษณ์ ซึ่งผู้วิจัยสร้างขึ้น ประกอบด้วยข้อคำถาม 3 ส่วน ได้แก่ ข้อมูลทั่วไป การประเมินความรู้ และการประเมินการปฏิบัติในการดูแลทารกด้านการป้องกันการติดเชื้อและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อของมารตาที่ติดเชื้อเอชไอวี เครื่องมือนี้ได้ผ่านการตรวจสอบความเที่ยงตรงด้าน เนื้อหาจากผู้ทรงคุณวุฒิ 7 ท่าน และทตลองใช้กับกลุ่มตัวอย่าง 20 คน หาความเชื่อมั่นของการประเมินความเชื่อมั่น ของการประเมินการปฏิบัติด้วยสูตรสัตรให้ออมการประเมินการปฏิบัติ เท่ากับ เชื่อมั่น ของการประเมินความรู้เท่ากับ 0.80 และคำความเชื่อมั่นของการประเมินการปฏิบัติ เท่ากับ 5.76 รวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์ และวิเคราะห์ข้อมูลโดยการแจกแจงความถี่ หาค่าเฉลี่ย

ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และหาความสัมพันธ์ระหว่างความรู้และการปฏิบัติในการดูแลทารกของมารดา ที่ติดเชื้อเอชไอวี โดยคำนวณหาคำสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน

ผลการวิจัยพบว่า มารดาที่ติดเชื้อเอชไอวีที่เป็นกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีความรู้และการปฏิบัติ ในการดูแลทารกด้านการป้องกันการติดเชื้อและควบคุมการแพร่กระจายเชื้ออยู่ในระดับปานกลาง และ ความรู้ในการดูแลทารกมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการปฏิบัติ (r= 0.8) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ .001

การวิจัยครั้งนี้แสดงให้ เห็นว่า ควรจะมีการให้ความรู้ เรื่องการดูแลทารก เพื่อป้องกันการ ติดเชื้อและควบคุมการแพร่กระจาย เชื้อแก่มารดาที่ติดเชื้อ เอชไอวี เพิ่มขึ้น โดยการพัฒนาสื่อการสอน ที่ เหมาะสม เพื่อให้มารดาที่ติดเชื้อ เอชไอวีสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้องมากขึ้น อันจะทำให้ทารกมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นต่อไป Thesis Title

Knowledge and Practice Related to Caring for Infants

of HIV-Infected Mothers

Author

Miss Yupares Payaprom

M.N.S.

Infection Control Nursing

Examining Committee

Assoc. Professor Wilawan Picheansathien Chairman

Assoc. Professor Poonsap Soparat

Member

Miss Akeau Unahalekhaka

Member

Assist. Professor Wilawan Senaratana

Member

Assist. Professor prakin Suchaxaya

Member

## Abstract

The purpose of this research was to study knowledge and practice related to infection control and prevention in caring for infants of HIV-infected mothers who took their 3-12 months children for physical check up or to receive treatment at the out patient department, Chiangrai hospital during June 8 to September 15,1995. A purposive sample of 86 HIV-infected mothers was employed. The research instrument was an interview form consisting of three parts: personal data, a knowledge assessment and a practice assessment. The content validity was assessed by 7 experts. The instrument was pretested with 20 HIV-infected mothers. The reliability of the knowledge assessment was 0.80 and the practice assessment was 0.76. Data were collected by interview and analyzed by using frequency,

percentage, means, standard deviation and Pearson's product moment correlation coefficient.

The result of the research revealed that most of HIV-infected mothers had a moderate level of knowledge and practice in caring for infants. There was a statistically significant positive relationship between knowledge and practice (r= 0.8) at the level of .001

The result of this research indicated that health education relating to infection control and prevention in caring for infants should be supplemented to HIV- infected mothers. The appropriate audio visual aids should be developed to facilitate better practice among HIV-infected mothers in order to improve their infants' quality of life.