พฤติกรรมและปัญหาของการให้นมและอาหารเสริมสำหรับทารกและเด็กเล็ก

นางสาว ลาวัณย์ สันติชินกุล นางสาว อรัญญาจุติวิบูลย์สุข

โครงการพิเศษนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาเภสัชศาสตร์บัณฑิต
คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

พ.ศ. 2539

SURVEY OF PRACTICE AND PROBLEM RELATED TO INFANT FEE DING

MISS LAWAN SANTICHINAKUL
MISS ARANYA JUTHIWIBOONSUK

A SPECIAL PROJECT SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF T HE REQUIREMENT FOR THE DEGREE OF BACHELOR OF SCIENCE IN PH $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right) \left($

FACULTY OF PHARMACY

MAHIDOL UNIVERSITY

1996

บทคัดย่อ

ปัญหาเกี่ยวกับพฤติกรรมการให้นมและอาหารเสริมแก่ทารก เป็นเรื่องที่พบได้บ่อย จึงได้ท ำการศึกษาเพื่อประเมินสถานการณ์ของปัญหาและหาสาเหตุของปัญหาดังกล่าว โดยการสำรวจข้อมู ลด้วยการสัมภาษณ์โดยใช้แบบสอบถามในแม่ 77 คน ซึ่งเป็นสมาชิกคริสตจักรสะพานเหลือง แล ะคริสตจักรไมตรีจิต (กรุงเทพมหานคร) ได้จำนวนบุตรทั้งหมด 104 คน อายุ 36.0 ± 19.3 เดือน พบวามีทารกที่ไม่ได้รับนมแม่เลย 11.5 % ทารกที่ได้รับนมแม่เต็มที่อย่างน้อย 3 เดือน มี 20.2 % ทารกส่วนใหญ่ (41.3 %) ได้รับนมแม่ในปริมาณเล็กน้อยเท่านั้น ซึ่งสาเหตุสำคัญ 2 อันดับแรก คือ แม่รู้สึกวามีน้ำนมน้อย 50.0% และแม่จำเป็นต้องกลับไปทำงาน 32.6 % ผลการสำรวจการใช้นมผงสำเร็จรูป พบว่า อายุเฉลี่ยของการใช้นมดัดแปลงสำหรับทารก คือ 1.1–8.8 เดือน,นม สูตรต่อเนื่อง 7.5 –17.4 เดือน , นมวัวครบส่วน 17.6–41.9 เดือน ปัญหาที่พบในการใช้นมดัดแปลงสำหรับทารกที่นิยมใช้มากที่สุด 3 อันดับแรก ได้แก่ เอนฟาแลค (30.0 %) , เอส26 (14.2%) และสโนว์ พี7แอล (13.3%) เหตุผลส่วนใหญ่ที่เลือกใช้ คือ ใช้ตามที่โรงพยาบาลได้ให้บุตรตั้งแต่แรกเกิด 53.3 % , นมสูตรต่อเนื่องที่นิยมใช้มากที่สุด 3 อันดับแรก ได้แก่ เอนฟาโปร (44.9 %) , เกน (15.4 %) และแนน2 (9.0%) นมครบส่วนที่นิยมใช้มากที่สุด คือ อะแล็กตา เอ็นเอฟ 6 0.6%

จากการสำรวจอายุที่เริ่มให้อาหารเสริมบางชนิด ได้แก่ น้ำส้มคั้น,กล้วย,ข้าว,ผัก,ปลาและ ผลไม้ พบว่า ส่วนใหญ่ได้รับที่อายุ 3-6 เดือน ซึ่งอยู่ในเกณฑ์พอเหมาะ มีเด็ก 1.3 % ที่ได้รับ อาหารเสริมมากเกินไป วิธีการให้นม อายุ 4 ปี ยังมี 30.8 % ที่ให้นมโดยขวดนมอยู่ สำหรับวิธีการให้อาหารเสริมทั่วไป ในช่วงอายุ 6-12 เดือน มีการฝึกให้เด็กใช้มือหยิบอาหารน้อยมาก (12.5-38.2%) ที่อายุ 2 ปี เด็กสามารถใช้ข้อนเอง 79.5 % พบการใช้ขวดนมในการให้อาหารเสริมที่ อายุ 2 และ 4 ปี 11.0 % และ 2.6 % ตามลำดับ

จากผลการสำรวจ ทำให้เห็นวาทารกในกลุ่มที่ศึกษานี้ได้รับนมแม่น้อยเกินไป ซึ่งอาจมีสาเ หตุมาจากการที่ระบบโรงพยาบาลไม่เอื้ออำนวยให้แม่กับลูกได้นอนห้องเดียวกัน และแม่ขาดความ รู้ที่จะให้นมแม่ให้ประสบผลสำเร็จ ในด้านการให้อาหารเสริมเด็กบางส่วนได้รับอาหารเสริมเร็วเกินไ ปและบางส่วนก็ได้รับปริมาณนมมากเกินไป ซึ่งอาจเป็นสาเหตุของโรคอ้วนและปััญหาพฤติกรรมการกินในระยะยาวได้

ABSTRACT

Since proboems in infant feeding are common , this study was aimed at su rveying the situation of problems including the underlying factors involved . Seven ty–seven mothers having children aged 6–71 months , members of 2 Chinese Prote stant church in Bangkok , were interviewed using questionnaire. From these mothe rs there were 104 children aged 36.0 \pm 19.3 months. The results showed that 11.5 % of children never received breastfeeding. Only 20.2% were fully breastfed for at least 3 months and majority of them (41.3%) recerved little breastmilk. The 2 ma jor underlyilng factors were mother's perception of insufficient breastmilk (50.0%) and their need to go back to work (32.6%) . For those who used commercial for mula , the average age to begin and stop using infant formula was 1.1–8.8 months , follow–up formula 7.5–17.4 months and whole milk 17.6–41.9 months. The maj or problem during the use of these formulas was constipation . The most commonl y used infant formula were Enfalac (30.0%) ,

The age at introduction of some supplementary food namely orange juice, banana, rice, vegetables, fish, and fruit was 3-6 months which was appropriate. There was 1.3% of children receiving too much supplementary food. Concerning the methods used for milk and supplementary food feeding, there were still many children (30.8%) receiving milk by bottle at 4 years old, while only few (12.5-38.2%) children were allowed to explore food by finger at 6-12 months old. The

S-26 (14.2%) and Snow P7L (13.3%); follow-up foundula were Enfapro (44.9%)

, Gain (15.4%) and Nan 2 (9.0%); whole milk were Alacta-NF (60.6%).

use If bottle for supplementary food feeding were present being 11.1% at the age of 2 years and 2.6% at 4 years.

From the results we concluded that the children in this study receive inade quate breastmilk. The factors involved might be separation of mothers and child a fter birth, and that mothers lack knowledge and training to succeed breastfeeding. Problem in supplementary food feeding were present which might affect long ter m food habit of these children.

กิตติกรรมประกาศ

โครงการพิเศษนี้สามารถสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ด้วยความช่วยเหลือจาก รองศาสตราจารย์จง จิตร อังคทะวานิช ภาควิชาอาหารเคมี มหาวิทยาลัยมหิดล และ อาจารย์วิชิต เปานิล ภาควิชาเภสั ชพฤกษศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้กรุณาให้คำแนะนำมาโดยตลอด

ขอขอบคุณ

กริสตจักรสะพานเหลือง กริสตจักรใมตรีจิต และแม่ในกลุ่มตัวอย่างทุกท่านที่ได้ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี จึงของอบคุณมา ณ โอกาสนี้