

ชื่อการศึกษา คั่นคว้ออิสระ พฤติกรรมทันตสุขภาพของนักเรียนในโรงเรียนที่ได้รับรางวัลส่งเสริมทันตสุขภาพดีเด่น
ภายใต้โครงการเรียนรู้คู่วิจัย ในเขตรับผิดชอบของโรงพยาบาลพระนั่งเกล้า อำเภอเมือง
จังหวัดนนทบุรี

ผู้ศึกษา นางสาวภัทราภรณ์ เต็งโรจน์ภาพร รหัสนักศึกษา 2565000714 **ปริญญา** สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. สมโภช รติโอพาร **ปีการศึกษา** 2558

บทคัดย่อ

การวิจัยเชิงพรรณานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา (1) คุณลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ เพศของนักเรียน ระดับชั้นที่นักเรียนกำลังศึกษาอยู่ อายุของนักเรียน อาชีพของผู้ปกครอง การศึกษาของผู้ปกครอง และรายได้ของผู้ปกครองของนักเรียน (2) สภาวะทันตสุขภาพของนักเรียน (3) ความรู้ ทักษะและพฤติกรรมเกี่ยวกับทันตสุขภาพ (4) ความสัมพันธ์ของปัจจัยส่วนบุคคล ความรู้ และทักษะ กับพฤติกรรมทันตสุขภาพ และ (5) ความสัมพันธ์ของปัจจัยส่วนบุคคล ความรู้ ทักษะและพฤติกรรมทันตสุขภาพกับโรคฟันผุ

ประชากรที่ศึกษา คือ นักเรียนประถมศึกษาปีที่ 4-6 ในโรงเรียนวัดตำหนักใต้ ซึ่งเป็นโรงเรียนในเขตรับผิดชอบของโรงพยาบาลพระนั่งเกล้า ที่ได้รับรางวัลส่งเสริมทันตสุขภาพดีเด่น ระดับจังหวัดนนทบุรี ภายใต้โครงการเรียนรู้คู่วิจัย จำนวน 150 คน โดยศึกษาทุกหน่วยประชากร เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามด้านความรู้ใช้ข้อคำถามที่มีค่าความยากง่ายที่ยอมรับอยู่ในช่วงระหว่าง 0.2-0.8 และค่าอำนาจจำแนกมีค่าระหว่าง 0.2 ถึง 1.0 ด้านทักษะและพฤติกรรมทันตสุขภาพใช้ค่าสัมประสิทธิ์แอลฟาของครอนบาค ที่มีความเชื่อมั่น 0.70 และ 0.77 ตามลำดับ วิเคราะห์ข้อมูลด้วย ค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบไคสแควร์ และสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เพียร์สัน

ผลการวิจัยพบว่า (1) นักเรียนส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ระดับชั้นที่นักเรียนกำลังศึกษาอยู่มากที่สุดคือชั้น ป.6 อายุนักเรียนมากที่สุด มีอายุ 12 ปี อาชีพหลักของผู้ปกครองมากที่สุด มีอาชีพรับจ้างทั่วไป สำหรับการศึกษาของผู้ปกครองมากที่สุด จบการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ส่วนรายได้เฉลี่ยของครอบครัว มากที่สุดมีรายได้ไม่น้อยกว่า 15,000 บาทต่อเดือน (2) จากการตรวจสุขภาพช่องปากนักเรียน พบว่า มีนักเรียน ที่ปราศจากฟันผุ ร้อยละ 38.7 มีฟันแท้ผุและยังไม่ได้การรักษา ร้อยละ 10 เคยถูกถอนฟันแท้ ร้อยละ 1.3 เคยได้รับการรักษาโดยการอุดฟันแท้ ร้อยละ 26 และมีประสบการณ์โรคฟันผุ 0.85 ซี่/คน (3) นักเรียนมีระดับความรู้มากที่สุด อยู่ในระดับปานกลาง ทักษะมากที่สุด อยู่ในระดับปานกลาง และพฤติกรรมเกี่ยวกับทันตสุขภาพมากที่สุด อยู่ในระดับปานกลาง (4) การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมดูแลสุขภาพ พบว่า รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัว มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมดูแลสุขภาพของนักเรียน และ (5) และวิเคราะห์ปัจจัยมีความสัมพันธ์กับโรคฟันผุ พบว่า อายุของนักเรียน และ ทักษะเกี่ยวกับทันตสุขภาพ มีความสัมพันธ์กับโรคฟันผุ

คำสำคัญ พฤติกรรมทันตสุขภาพ โรงเรียนส่งเสริมทันตสุขภาพดีเด่น โครงการเรียนรู้คู่วิจัย สภาวะทันตสุขภาพ

Independent Study title: Dental Behaviors of Students in an Excellent Dental Health Award School under “Learning and Research” Project of Pranangklaio Hospital, Nonthaburi Province

Author: Miss Pattaraporn Tengrothnapaporn; **ID:** 2565000714;

Degree: Master of Public Health; **Independent Study advisor:** Dr. Sompoch Rattorian, Associate Professor; **Academic year:** 2015

Abstract

The objectives of this descriptive research were to study: (1) personal factors of students including gender, class level, age, and parents’ occupations, education and income; (2) dental health status of students; (3) knowledge, attitudes and behaviors relating to dental health; and (4) relations between personal factors, knowledge and attitudes and dental behaviors; and (5) relations between personal factors, knowledge, attitudes and dental behaviors and dental caries, all of primary school students.

The study was conducted among all 150 4th–6th grade students at Wat Tamnak Tai School, which was in the designated area of Pranangklaio Hospital and had received an Excellent Dental Health School Award of Nonthaburi province, under the “Learning and Research” Project. Data were collected using a questionnaire, whose knowledge difficulty and discrimination values were 0.2–0.8 and 0.2–1.0, respectively, and its Cronbach's reliability coefficients for oral health attitudes and behaviors were 0.70 and 0.77, respectively. Data analyses involved the determination of frequencies, percentages, means, standard deviation, Chi-square test values and Pearson’s product moment correlation coefficient.

Results were as follows: (1) among the students, most of them were female, studying in grade 6; the oldest ones were 12 years old. Most of their parents were general wage-workers, had completed upper secondary or vocational school, and had the highest family income of less than 15,000 baht per month, on average; (2) concerning dental health conditions, of all students, 38.7% had no dental caries, 10% had dental caries in permanent teeth without any treatment, 1.3% used to have permanent teeth extraction, and 26% used to have filling; and all had a decayed, missing, and filled teeth index of 0.85; (3) the students had maximum knowledge, attitudes and dental practices at a moderate level; (4) the families’ average monthly income was associated with students’ dental behaviors; and (5) the students’ age and dental health attitudes were associated with their dental caries

Keywords: Dental behavior, Excellent Dental Health Award School, Learning and Research Project, Dental health status