Research articles

Dental Care Model in the Urban Area through RAVOR Model at Sisaket Municipality Sisaket Province

Nuttaya Pasuk

Master Degree Student in Public Health, Faculty of Public Health, Mahasarakham University

Manakant Intrakamhaeng

Assistant Professor of Faculty of Veterinary Science,
Mahasarakham University

Anuphun Suwanphan

Lecturer Faculty of Liberal arts and Sciences, SisaketRajaphatUniversity

Abstract

This action research aimed to develop the dental care model for primary school students in the urban area by using the healthy teeth happy life network concept and the application of participatory development techniques. The samples were 32 primary school students who studied in prathomsuksa 4-6 level and 19 participants who involved in the healthy teeth happy life network. Data were collected from January – June 2015, by observations, screening, interviews and group discussion.

The results revealed that this research stimulated the stakeholders to participate on their dental health promotion policy. The operation guidelines were created including 1) dental screening. 2) oral health care training for the volunteers and the parents. 3) visiting students' homes and 4) oral health care training for the students. After implementation the program, the results showed that the students had increasingly average knowledge. Moreover, the plaque was decreased. The participation increased at high level and students received dental services accounted for 81.25 percent.

The key success factors included dental screening, the participating of dental care, the policy with clearly communicated, visiting students at home, the oral health care training and then monitoring and evaluation.

Key words: oral health, network; participatory; the urban

บทความวิจัย (Research articles)

รูปแบบการดูแลทันตสุขภาพ ในพื้นที่ชุมชนเขตเมือง โดยใช้การมีส่วนร่วมชบา 5 กลีบเทศบาลเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ

นัฐฐยา ผาสูข

นิสิตสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

มนกานต์ อินทรกำแหง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คณะสัตวแพทย์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

อนุพันธ์ สุวรรณพันธ์

อาจารย์คณะศิลปะศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ

บทคัดย่อ

การวิจัยเชิงปฏิบัติการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนารูปแบบ การดูแลทันตสุขภาพเด็กนักเรียนประถมศึกษา ในพื้นที่ชุมชนเขต เมือง โดยนำแนวคิดเครือข่ายเด็กไทยฟันดี และเทคนิคการพัฒนา อย่างมีส่วนร่วมมาประยุกต์ใช้ กลุ่มเป้าหมาย คือ เด็กนักเรียน ประถมศึกษา ปีที่ 4—6 และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการพัฒนา จำนวน 19 คน ทำการศึกษา ระหว่างเดือน มกราคม — มิถุนายน 2558 และเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยวิธีการสังเกต การตรวจ การสัมภาษณ์

ผลการศึกษาพบว่า การวิจัยได้กระตุ้นให้เกิดการมีส่วนร่วม ของผู้เกี่ยวข้องทุกระดับ มีการจัดทำนโยบายส่งเสริมทันตสุขภาพ ได้แนวทางในการดำเนินกิจกรรม 4 แนวทาง ได้แก่ 1) คัดกรอง สภาวะทันตสุขภาพ 2) จัดอบรมให้ความรู้อาสาสมัครสาธารณสุข ประจำหมู่บ้านและผู้ปกครอง 3) ออกเยี่ยมบ้าน 4) อบรมเด็ก นักเรียน ผลการศึกษา พบว่า นักเรียนมีความรู้เพิ่มมากขึ้นภายหลัง การอบรม คะแนนเฉลี่ยปริมาณแผ่นคราบจุลินทรีย์บนตัวฟันลดน้อย ลงกว่าก่อนการฝึกปฏิบัติการแปรงฟัน ผลการสังเกตการมีส่วนร่วม หลังการพัฒนาเพิ่มมากขึ้นอยู่ในระดับมาก และผลการตรวจสุขภาพ ช่องปากเด็กนักเรียนได้รับบริการทันตกรรมเพิ่มมากขึ้น ร้อยละ 81.25

สรุปปัจจัยความสำเร็จในการดำเนินงานครั้งนี้ คือ การมีส่วน ร่วมของทุกคน นโยบายที่ชัดเจน การตรวจสุขภาพช่องปาก การ ออกเยี่ยมบ้าน การอบรมให้ความรู้ และการประเมินผลติดตาม

กำสำคัญ: การดูแลทันตสุขภาพ, ภาคีเครือข่าย, การมีส่วนร่วม, นักเรียนในชุมชนเขตเมือง