トンガ王国における歯科保健活動での歯科衛生士としての関わり 南太平洋医療隊

○ 飯田好美 鈴木千鶴 大塚史織 遠藤眞美 河村サユリ 河村康二トンガでは予防業務を担う職種はなかった。デンタルセラピストは歯科アシスタント、抜歯、簡単な充填を行っていた。私達はデンタルセラピストに予防業務の大切さを理解してもらうため実施指導した。2010年から JICA と共同でマリマリプログラム(幼稚園、小学校における学校歯科保健)の向上をめざす草の根技術協力事業を2年2ヶ月間実施した。活動の内容は

- ・歯科保健マニュアル、教材の作成と活用
- ・乳歯、幼若永久歯のう蝕の軽減を目的にキンディーチームを育成し、未就学児童や保護者を対象に幼稚園、ヘルスセンター等で検診、保健指導、フッ化物歯面塗布、サフォライド塗布を行った。デンタルセラピストにはマニュアルの作成の過程やワークショップ、現場での実地訓練で、器材の準備管理、薬剤の使用方法、歯磨き指導、甘味食、甘味飲料水の摂取指導について自らが実践できるように指導した。今ではキンディーチームが結成され毎週1回巡回活動している。

Relation as Dental Hygienist in Oral Health Activity in the Kingdom of Tonga South Pacific Medical Team

O Yoshimi Iida, Chizuru Suzuki ,Shiori Otuka Mami Endo, Sayuri Kawamura,Kohji Kawamura

There was no staff who performs prevention dentistry at the Kingdom of Tonga.

The dental therapist was performing a dentistry assistant, tooth extraction, and easy filling. We did enforcement instruction, in order to let you a dental therapist understand the importance of prevention. The enterprise which will aim at improvement in Malimali Program in collaboration with JICA from 2010 was undertaken for two years and two months.

The contents of activity

- 1) The creation of the manual and the textbook for oral health education
- 2) Kindy team is raised for the purpose of reduction of dental caries of milky teeth and an immature permanent tooth. Oral examination, Oral health guidance, the fluoride application, and the Saforide application were performed for preschool children and a guardian at kindergarten, health center.

By on-the-spot training at the process of creation of a manual, a workshop, and the spot, it taught the dental therapist so that oneself could be practiced about preparation management of equipment, the directions for a medicine, tooth-brushing instruction, sweet taste foods, and ingestion instruction of sweetened drink water.

Now, Kindy team is formed and round activities are carried out once every week.