กวาใม่ชุกและความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของเด็ก ที่เป็นโรคทูน้ำหนวกเรื่อรัง ในโรงเรียนสังกัดเทศบาลเมืองหาดใหญ่ ปีการศึกษา 2525-2531

บทกัดย่อ

ผู้วิจัยได้วิจัยเชิงสำรวจประเภทบริการสุขภาพโดยออกหน่วยบริการตรวจสุขภาพทู และวัดสมรรถภาพการได้ยินแบบคัดกรองแก่นักเรียนในโรงเรียนสังกัดเทศบาลเมืองหาดใหญ่ พบว่านักเรียนเป็นโรคหูน้ำหนวกเรื้อรัง จำนวน 268 คน

จากการวิเคราะห์ผลพบว่า อัตราความชุกของโรคหูน้ำหนวกเรื้อรังโดยภาพรวม คือ ร้อยละ 3.5 พิสัยอัตราความชุกของโรคจำแนกตามระดับชั้นเรียน ระหว่าง 1.9-9.5 โดยพบ ในชั้นเด็กเล็กมากกว่าระดับชั้นที่สูงขึ้นตามลำดับ โรคหูน้ำหนวกเรื้อรังพบในหูข้างเคียวมากกว่า สองข้าง ลักษณะช่องหูและมากกว่าช่องหูแห้ง และสูญเสียการได้ยินระคับหูตึงน้อยมากกว่า ระดับอื่น ๆ โดยมีสมรรถภาพการได้ยินระหว่าง 26-35 เคซิเบลมากที่สุด จากการศึกษา หาความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพของนักเรียนกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน พบว่าเพศ ขนาคครอบครัว ประวัติการเจ็บป่วยโรคหู ลักษณะช่องหู และระดับสมรรถภาพการได้ยิน เป็นด้วแปรที่มี ความสัมพันธ์กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาไทย อย่างมีนัย สำคัญทางสถิติ ที่ระดับ นัยสำคัญ 0.05

Prevalence, Relationship between physical-socio-economic status and educational acheivement, of the children suffering from chronic otitis media at Hat-Yai municipal schools.

Abstract

This study is intended to survey the prevalence and to study the relationship between physical socio-ecomomic status and language acheivement of the children suffering from chronic otitis media at Hat-Yai municipal schools during 1982-1988.

The result of this study is revealed that 3.5 percent of the students at Hat-Yai municipal schools suffer from chronic otitis media. The prevalence rates varies between 1.9-9.5 percent according to the grade levels. The affected ear is found by unilaterally more common than bilaterally. Draining ear is also found more easily than dry ear. Most children with chronic otitis media have the experience of hearing loss as mild as 26-35 dB. The relationship between sex, famial size, history of recurrent otitis media, draining ear, and language acheivement are significant. This research result concluded that children with any degree of hearing loss appear to be at risk for reduced language acheivement.