

บทที่ 6

สรุปผลการศึกษา

การศึกษานี้ได้ใช้เครื่องมือ IOTN ร่วมกับแบบสอบถาม เพื่อหาความจำเป็นและความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟันของเด็กนักเรียน อายุ 12-14 ปี ในอำเภอเมืองเชียงใหม่ และอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ โดยได้ข้อสรุปคือ

6.1 เมื่อใช้เครื่องมือ IOTN ส่วน เดนทัล เฮลท์ คอมโพเนนท์ ประเมินความจำเป็นในการรักษา และเปรียบเทียบระหว่างจังหวัด พบว่ามีความจำเป็นไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญในแต่ละจังหวัด โดยมีนักเรียนประมาณ ร้อยละ 35 ที่มีการสบฟันผิดปกติ ในระดับจำเป็นต้องรักษามากถึงมากที่สุด

6.2 เมื่อใช้เครื่องมือ IOTN ส่วน เอสซีดีค คอมโพเนนท์ ประเมินความจำเป็น พบว่า ความจำเป็นในการรักษาแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ โดยนักเรียนในอำเภอเมืองเชียงใหม่ มีความจำเป็นในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟันน้อยกว่านักเรียนในอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ เมื่อพิจารณาเหตุผลด้านความสวยงาม

6.3 ความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟันมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ โดยนักเรียนอำเภอเมืองเชียงใหม่ มีความต้องการในการรักษามากกว่านักเรียนอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ ซึ่งปัจจัยที่อาจส่งผลต่อความต้องการ ได้แก่ จำนวนทันตแพทย์จัดฟัน ความคุ้นเคยต่อการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน การรับรู้และความพอใจต่อลักษณะการเรียงตัวของฟัน แต่ก็ควรมีการศึกษาเพื่อให้ทราบอย่างแน่ชัดต่อไป

6.4 ความจำเป็นและความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน ของนักเรียนในแต่ละจังหวัดมีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญ แต่มีความแตกต่างกันในรายละเอียด