

เรื่อง : การออกแบบบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ยาสีฟันสมุนไพร

โดย นายศักดิ์สิทธิ์ ตลเยี่ยม
นางสาวมธุรส สิงห์เชื้อ

บทคัดย่อ

ในการทำโครงการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาบรรจุภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์ยาสีฟันสมุนไพร และประเมินความพึงพอใจบรรจุภัณฑ์ยาสีฟันสมุนไพร กลุ่มตัวอย่างในทำโครงการครั้งนี้จะศึกษาถึง การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ยาสีฟันสมุนไพร โดยทำโครงการศึกษาจากกลุ่ม นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จำนวน 100 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ได้แก่ แบบสอบถามประเมินความต้องการ และ แบบสอบถามประเมินความพึงพอใจ ผลจากการศึกษาการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์ยาสีฟันสมุนไพร พบว่า กลุ่มตัวอย่าง นักศึกษาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี มีความพึงพอใจต่อบรรจุภัณฑ์ แบบ B ค่าเฉลี่ยโดยรวมมากที่สุด (\bar{X} = 3.95) ซึ่งมีความต้องการบรรจุภัณฑ์ รูปแบบของกล่อง ขนาดกลาง ปริมาณสุทธิ 50 กรัม ใช้ได้ 300 ครั้ง กล่องโชว์ผลิตภัณฑ์ยาสีฟัน ฝาปิดกล่องแบบพับปิด กระจกที่ใช้ในการออกแบบเป็น กระจกแข็งเคลือบด้าน /เคลือบมัน สีกล่อง คือ สีฟ้า บรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ยาสีฟันสมุนไพร แบบ B เป็นแนวทางการออกแบบที่สมควร นำไปพัฒนาเป็นบรรจุภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์ยาสีฟันสมุนไพร ต่อไป

Title: Packaging design for herbal toothpaste

By Mr. Saksit Don-aiamm
Miss Mathuros Singchua

ABSTRACT

This project is aimed to improve the package of herbal. The current packages were evaluated and compared to the customer expectation. The questionnaires were used to collect data from 100 samples which are students Ubonratchathani University. Then new packages were designed on the information of customer expectation and were evaluated. The results show that most of the customer prefer Package B ($\bar{x}=3.95$) which is middle size (50g) made from matte cardboard ,with blue color.