บทบรรณาธิการ (Editorial Message)

จากงานวิจัย สู่การดูแลสุขภาพช่องปาก

From research to oral health care

เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม พ.ศ. 2568 ที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี ร่วมกับมูลนิธิทันตนวัตกรรมในพระบรมราชูปถัมภ์ จัดงานเปิดตัวผลิตภัณฑ์ยาสีฟันและน้ำยาบ้วนปาก BTU Dentistry “เพิ่มความมั่นใจ สู่ความสำเร็จ” จากงานวิจัย...สู่การดูแลสุขภาพช่องปากด้วยพลังธรรมชาติซึ่งประกอบด้วยสารสกัดจากหญ้าแฝกน้ำมันหอมระเหยว่านสาวหลง และสารสกัดจากชะเอมเทศ พืชสมุนไพรจากมูลนิธิแม่ฟ้าหลวง และศูนย์ศึกษาการพัฒนาเขาหินซ้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ผลิตภัณฑ์ดังกล่าวอยู่ภายใต้การควบคุมให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกองควบคุมเครื่องสำอาง อย. โดยที่โรงงานผู้ผลิตได้รับการรับรองมาตรฐานวิธีการที่ดีในการผลิตหรือ GMP และการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ ISO 22716 (GMP Cosmetics)

ผลิตภัณฑ์สุขภาพที่สกัดจากธรรมชาติ กำลังได้รับความนิยมเป็นอย่างมาก ทั้งนี้เพราะมีความปลอดภัย นอกจากนี้ยังมีงานวิจัยรองรับว่ามีประสิทธิภาพที่ดี เมื่อใช้ร่วมกับการดูแลสุขภาพช่องปากที่เหมาะสมด้วยวิธีอื่น จะช่วยลดปัญหาฟันผุ โรคปริทันต์ ซึ่งเป็นปัญหาสุขภาพช่องปากที่สำคัญของคนไทยและคนทั่วโลก





สำหรับผลิตภัณฑ์สารสกัดจากหญ้าแฝกนั้น ทางมูลนิธิฯ ได้เป็นผู้ริเริ่มดำเนินงานวิจัยและพัฒนาศึกษาประโยชน์ของหญ้าแฝกในทางทันตกรรม โดยเริ่มจาก “โครงการน้ำยาฆ่าเชื้อจากหญ้าแฝกเพื่อรักษาคลองรากฟัน” ต่อมาได้ศึกษาประสิทธิผลของน้ำยาบ้วนปากผสมสารสกัดจากหญ้าแฝกในเรื่อง การลดเหงือกอักเสบรวมถึงการทดสอบประสิทธิภาพการลดแบคทีเรียก่อฟันผุในอาสาสมัคร ซึ่งทางมหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรีเป็นหนึ่งในสถาบันการศึกษาที่ได้มีส่วนร่วมในงานวิจัยนี้ ผลการศึกษาพบว่ามีประสิทธิภาพเป็นที่น่าพอใจ มูลนิธิฯ จึงได้ขยายเป้าหมายโครงการ รวมทั้งมีแผนที่จะผลิตผสมสารสกัดจากหญ้าแฝกในระดับอุตสาหกรรม

ความร่วมมือระหว่างมูลนิธิฯ กับมหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรีไม่จำกัดเพียงเฉพาะผลิตภัณฑ์ดูแลสุขภาพช่องปากเท่านั้น แต่ได้ขยายความร่วมมือไปถึงการวิจัยและพัฒนาอุปกรณ์การแพทย์ รวมทั้งงานวิจัยในระดับเซลล์ ทั้งนี้เพราะทั้งสององค์กรต่างก็มีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนชาวไทยให้ดียิ่งขึ้นเช่นเดียวกันครับ

ยสนันท์ จันทรเวคิน