

ห้องสมุดตำรับยาไทยออนไลน์

ม.เกษตรศาสตร์เปิดทดสอบใช้งานห้องสมุดดิจิทัลตำรับยาไทยโบราณระยะแรก เปิดรับฟังความคิดเห็นการใช้งานจากผู้เกี่ยวข้อง
ดร.จักร แสงมา หัวหน้าหน่วยเคมีสารสนเทศ ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (มก.) และทีมงานได้รวบรวมตำรับยาไทยพื้นบ้านแบบโบราณมาจัดทำเป็นฐานข้อมูลข้อมูลตำรายาสมุนไพรไทยรวบรวมความรู้ทางยาสมุนไพรจากตำราโบราณหายาก หรือเรียกขื่อย่อว่า **ไตรย**

ฐานข้อมูลดังกล่าวรวบรวมจากตำรับยาโบราณบนใบลาน สมุดข่อย ของอภัยภูเบศรที่กำลังผุพัง โดยนำมาแปลเป็นภาษาไทยปัจจุบัน และเพิ่มข้อมูลโครงสร้างทางเคมีทั้งแบบสองมิติและสามมิติ พร้อมทั้งรูปถ่ายของตำรับต้นฉบับเอาไว้กว่า 60 เล่มตำรา เพื่อให้เป็นฐานข้อมูลสืบค้นผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

เป้าหมายของห้องสมุดตำรับยาไทยออนไลน์ คือ ช่วยอำนวยความสะดวกให้นักวิจัยและผู้สนใจด้านสมุนไพรนำข้อมูลรวมถึงโครงสร้างทางเคมีของสมุนไพรชนิดนั้น ๆ ไปต่อยอดทำงานวิจัย



อย่างไรก็ตาม การเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวอาจเป็นดาบสองคมได้ หากมีผู้สนใจนำสูตรหรือตำรับยาไปรักษาแล้วเกิดอันตราย ดังนั้นก่อนเปิดห้องสมุดดิจิทัลเต็มรูปแบบ หัวหน้าโครงการได้เตรียมจัดประชุมหารือเพื่อรับฟังความคิดเห็นทั้งทางการแพทย์และทางวิทยาศาสตร์

“แม้จะมองในด้านลบไว้ แต่เราก็เชื่อว่า ตำรับยาแต่ละชนิดน่าจะมีความปลอดภัยระดับหนึ่ง เพราะเป็นตำรับยาที่ถูกใช้มาตั้งแต่สมัยโบราณ ทั้งยังเป็นตำราที่สามารถหาอ่านได้จากหอสมุด ไม่ใช่เอกสารปิดแต่อย่างใด” นักวิจัยมก. ชี้แจง

โครงการดังกล่าวได้รับความร่วมมือของนักวิชาการไทยที่มีความเชี่ยวชาญหลากหลายสาขาจากหลายสถาบันทั่วประเทศที่มีความมุ่งมั่นที่จะรักษาความรู้และตำราต่างๆ และเปิดโอกาสให้ผู้สนใจได้ศึกษาภูมิปัญญาโบราณ

การพัฒนาระบบฐานข้อมูลระยะแรกใช้เวลาประมาณ 6 เดือน ถือว่าประสบความสำเร็จในขั้นต้น โครงการระยะต่อไป ทีมงานจะเพิ่มตำรับยาเข้าไปอีก รวมถึงคำอธิบายทางวิชาการที่บ่งชี้ว่า ด้วยหรือสารเคมีในสมุนไพรแต่ละชนิดมีกลไกการรักษาโรคและอาการป่วยใช้ได้อย่างไร

ไม่เฉพาะแต่นักวิจัยและนักวิทยาศาสตร์เท่านั้นที่ได้รับประโยชน์จากฐานข้อมูลไตรย นักเรียน และนักศึกษาตลอดจนคนทั่วไปยังสามารถใช้ฐานข้อมูลเพื่อศึกษาประวัติการรักษาแพทย์แผนโบราณได้โดยไม่ต้องเสียเวลาไปสืบค้นตามห้องสมุดต่างๆ

ระบบข้อมูลไตรยยังรวบรวมประวัติหมอพื้นบ้านที่มีความรู้ด้านยาสมุนไพรอย่างลึกซึ้ง และนับวันเหลือน้อยลง เบื้องต้นได้รวบรวมรายชื่อและประวัติหมอพื้นบ้านไว้ 3 จังหวัด ได้แก่ ขอนแก่น ปราจีนบุรี และเลย ข้อมูลดังกล่าวรวบรวมโดยมูลนิธิโรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร

คุณค่าของเอกสารโบราณการแพทย์ไทยขยายครอบคลุมไปยังสาขาประวัติศาสตร์ ภาษาศาสตร์ วรรณคดี ศาสนา ศิลปะ ขนบธรรมเนียม ประเพณี กฎหมาย เวชศาสตร์ โหราศาสตร์ เป็นต้น โดยมีผู้เชี่ยวชาญด้านภาษาไทยโบราณจากสำนักหอสมุดแห่งชาติ กรมศิลปากรทำหน้าที่ถอดความ

สาลินีย์ ทับพิลา - รายงาน

ที่มา : http://www.bangkokbiznews.com/2008/09/01/news_290389.php