

## เภสัชฯ มหิดล จัดอบรมวิชาการ เรื่อง 'การเตรียมสารสกัดสมุนไพรและผลิตภัณฑ์'



24 กันยายน 2555

จากประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ยาสามัญ ประจำบ้านแผนโบราณ ปี 2542 มียาสมุนไพร 6 กลุ่ม ซึ่งผู้ผลิตสามารถผลิตผลิตภัณฑ์สมุนไพรและขึ้นทะเบียนเป็นยาทาภายนอกประเภทยาสามัญประจำบ้านแผนโบราณ อันได้แก่ ยาบรรเทาอาการผื่นคันตามผิวหนัง ยาแก้กลากเกลื้อน ยาแก้หิด ยาบรรเทาฝีแผล ยาทาแผลไฟไหม้น้ำร้อนลวก ยาบรรเทาอาการปวดเมื่อยและแมลงกัดต่อย ซึ่งผู้ผลิตสามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีทางเภสัชกรรมสมัยใหม่ ผลิตในรูปแบบที่ทันสมัย เพื่อรองรับการก้าวสู่ประชาคมอาเซียน 2558 ทำให้ผู้ผลิตยาแผนโบราณ และประชาชนทั่วไปที่มีความรู้ทางด้านสมุนไพรมีความสนใจในการผลิตยาภายนอกเพื่อขึ้นทะเบียนมากขึ้น แต่พบว่ามีปัญหาทั้งการขาดความรู้เรื่องการสกัดสารเพื่อให้ได้สารออกฤทธิ์อย่างถูกต้องและเหมาะสม การเลือกรูปแบบยาเตรียมที่เหมาะสมกับสารสกัดที่ได้ รวมถึงวิธีการผลิตยาในรูปแบบของครีม เจล และ ยาหม่องเจล ซึ่งไม่ได้อยู่ในรูปแบบของแผนโบราณ 26 วิธี □□□□ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

เล็งเห็นถึงความสำคัญในเรื่องนี้จึงได้จัดการอบรมเรื่องการเตรียมสารสกัดสมุนไพรและผลิตภัณฑ์ เมื่อวันที่ 24 - 26 กันยายน 2555 เพื่อให้ความรู้ถึงเรื่องการเลือกวิธีการสกัดที่เหมาะสมกับสมุนไพร และได้สารเคมีที่เป็นองค์ประกอบสำคัญ

การควบคุมคุณภาพเบื้องต้นของสารสกัด และการเตรียมผลิตภัณฑ์ อันจะทำให้ผู้ที่เข้ารับการอบรมมีแนวทางในการเตรียมสารสกัด พัฒนาการผลิตผลิตภัณฑ์ใช้ภายนอกอย่างมีคุณภาพ เป็นจุดเริ่มต้นของผู้ผลิตรายย่อย และเป็นพื้นฐานในการพัฒนาของอุตสาหกรรมขนาดเล็กของไทยต่อไป □□ โดยวัตถุประสงค์หลักคือให้ผู้ผลิตสมุนไพรมีแนวทางในการพัฒนาการสกัดสมุนไพร และการผลิตยาสมุนไพรในรูปแบบครีม เจล และยาหม่องเจล โดยมีผู้ให้ความสนใจเข้าร่วมอบรมจำนวนทั้งสิ้น 42 คน