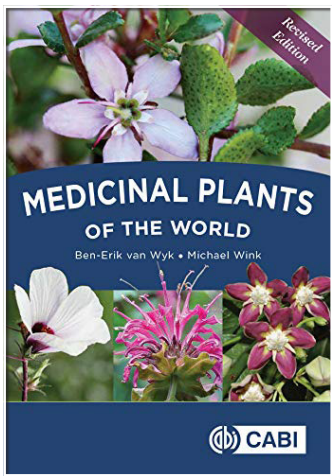


บทวิจารณ์หนังสือ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทิวต์ถ์ กุลชนะภควัต
หลักสูตรเทคโนโลยีเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



ชื่อหนังสือ: MEDICINAL PLANTS OF THE WORLD Revised Edition
ผู้เขียน: Prof. Dr. Ben-Erik van Wyk
(University of Johannesburg, South Africa)
Prof. Dr. Michael Wink (Heidelberg University, Germany)
จำนวนหน้า: 520 หน้า
จัดพิมพ์โดย: CABI Publishing
ภาษา: อังกฤษ
จำหน่าย: ดิฉันดัดบขายดื้อะมาซอน
ซีเ็ด (ประเทศไทย)
คิโนะคุนิยะ (ประเทศไทย)
ไอเอสบีเอ็น: 9781786393258; 978-1786393258

พืชสมุนไพร คือ การนำส่วนต่าง ๆ ของพืชที่สามารถนำมาใช้ทำเป็นยารักษาโรค ซึ่งเป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นที่สามารถนำเอาสารออกฤทธิ์ของพืชแต่ละชนิดมาประยุกต์ใช้บำบัดโรค เพื่อการมีสุขภาพที่ดี ร่างกายแข็งแรงของมนุษย์ สำหรับพันธุ์พืชจากทุกบริเวณพื้นที่ของโลกนั้นโดยทั่วไปมีมากมายหลากหลายชนิด ซึ่งกระจายตัวอยู่ในทุกพื้นที่ของเกือบทุกประเทศ ในหลายทวีปของโลก พืชสมุนไพรบางชนิดมีสารออกฤทธิ์ที่เป็นตัวยาสำคัญจะบำบัดโรคได้ขึ้นอยู่กับวิธีการนำไปใช้ แต่มีพืชสมุนไพรอีกหลายชนิดที่ต่างชนิดกัน แต่กลับมีสารสำคัญที่สามารถใช้ในการรักษาโรคหรือบำบัดอาการเดียวกันได้ มีการนำมาใช้ประโยชน์กันอย่างแพร่หลาย เพราะมีความเชื่อมั่นสูงในความปลอดภัยต่อสุขภาพ เพราะว่าเป็น สารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติหลาย ๆ ประเทศในโลกในแถบทวีปเอเชียและทวีปแอฟริกามีการนำไปใช้ในระบบประกันสุขภาพสาธารณสุขมูลฐานของประเทศด้วย

พืชสมุนไพรและสารที่ได้จากสมุนไพร ซึ่งเป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นในทุกส่วนของโลกที่สามารถนำเอาสารทุกชนิดที่ สร้างขึ้นในธรรมชาติของพืชแต่ละชนิดมาประยุกต์ใช้ รวบรวมพันธุ์พืชสมุนไพรหลากหลายชนิดเป็นที่รู้จักโดยทั่วไป รวมทั้งสมุนไพรในการเสริมสร้างสุขภาพตัวเองให้แข็งแรงเพิ่มมากขึ้น ในขณะนี้กระแสของโลกหันกลับไปนิยมยาสมุนไพรมีมากขึ้น ตัวอย่างยาจากพืชสมุนไพรที่อยู่ในความนิยม เช่น กัญชา (*Cannabis*) เป็นพืชในวงศ์ Cannabidaceae สกุล *Cannabis* มี 3 สายพันธุ์ที่พบบ่อย คือ *Cannabis sativa* L., *Cannabis indica* L. และ *Cannabis ruderalis* L. ซึ่งเป็น พืชสมุนไพรมหัศจรรย์ บำบัดได้หลายโรค มีประโยชน์มาก ราคาไม่แพง ทำให้ประชาชนเข้าถึงการ

รักษาโรค เพื่อการรักษาโรค และยังมีพืชสมุนไพรของโลกที่สำคัญน่าสนใจในการศึกษาหาความรู้อีกหลาย ๆ ชนิด โดยรวบรวมเนื้อหาข้อมูล การใช้ประโยชน์จากพืชสมุนไพรไว้อย่างรอบด้าน ครอบคลุมสามารถนำไปใช้ได้อย่างสะดวกและถูกต้อง

โดยคณะผู้เขียนได้บรรยายเนื้อหาอย่างละเอียด มีทั้งหมด 15 บท ซึ่งเนื้อหาจัดเป็นกลุ่มได้ ดังนี้ 1: คำนำ 2: บทนำ 3: ระบบสุขภาพของโลก 4: ส่วนต่าง ๆ ของพืชสมุนไพรที่ใช้เป็นยา 5: รูปแบบยาเตรียม 6: การใช้ผลิตภัณฑ์ยาสมุนไพร 7: ตัวยาสำคัญ 8: การควบคุมคุณภาพและความปลอดภัย 9: ประสิทธิภาพของยาสมุนไพร 10: ข้อกำหนดมาตรฐานเกี่ยวกับการรักษาด้วยยาสมุนไพรและพิษวิทยา 11: การจัดเรียงพืชลำดับตามตัวอักษร 12: ปัญหาสุขภาพ 13: บริบทของ สารทุติยภูมิและฤทธิ์ของสารเหล่านั้น 14: คู่มือฉบับย่อการใช้สมุนไพรเชิงพาณิชย์ 15: อภิธานศัพท์

สามารถนำไปใช้เป็นแหล่งอ้างอิงหรือนำไปปฏิบัติได้ เปิดมุมมองใหม่ ๆ เกี่ยวกับพืชสมุนไพรของโลกให้เป็นที่รู้จักกันเป็น อย่างดีมากขึ้นมีพืชสมุนไพรจากทั่วโลกมากกว่า 350 ชนิด ประกอบด้วยภาพสีของพืชสมุนไพร มากกว่า 800 รูป เป็นพืชที่มีความสวยงาม ซึ่งสามารถพบได้ทุกภูมิภาคในโลก ยังให้ข้อมูลพื้นฐานของพืชสมุนไพร คำถามที่จำเป็นทางด้านสมุนไพรที่ต้องการค้นหาคำตอบหรือเป็นสิ่งที่คนทั่วไปอยากรู้ แหล่งกำเนิดของพันธุ์พืชสมุนไพร สมุนไพรที่นิยมนำมาใช้เป็นยา การใช้สมุนไพรและภูมิปัญญาการใช้พืชสมุนไพร การรักษาโรคกับการใช้สมุนไพรในวัฒนธรรมที่หลากหลายของทุกประเทศทั่วโลก การคำนึงถึงการใช้สมุนไพรแล้วควรปลอดภัยอย่างไร มีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพในการรักษาโรค ผู้เขียนมากประสบการณ์ได้ให้ข้อมูลที่มีความสำคัญเป็นอย่างมากที่สามารถเข้าใจได้อย่างรวดเร็วเกี่ยวกับการดูแลรักษาสุขภาพเพื่อให้ดีขึ้นในหลาย ๆ อย่างด้วยกัน หนังสือเล่มนี้เป็นเล่มล่าสุดได้มีการเพิ่มเติมเนื้อหาที่น่าสนใจและเป็นประโยชน์อย่างยิ่ง โดยการเพิ่มเติมเนื้อหาพืชสมุนไพรสำคัญอีก 30 ชนิด มีเนื้อหาสาระสำคัญทั้งหมดแทรกภาพสีของพืชสมุนไพรแสดงลักษณะทางพฤกษศาสตร์ของพืชครบทุกชนิด คู่มือฉบับย่อและชื่อของพืชสมุนไพรของโลกเรียงตามตัวอักษรประกอบ 900 ชนิด ของสมุนไพรที่สำคัญและสมุนไพรที่ได้รับความนิยม จัดไว้ถูกต้องตามมาตรฐานสากลรวมทั้งชื่อสามัญ และชื่อทางวิทยาศาสตร์ ชื่อวงศ์ แหล่งที่พบพืชสมุนไพรเหล่านั้น ส่วนต่าง ๆ ของพืชสมุนไพรและวิธีการใช้ในการรักษาโรค รวมทั้งคู่มือคำศัพท์ทางการแพทย์และสาขาที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ มุ่งโดยตรงต่อกลุ่มเป้าหมายที่ต้องการ โดยมีเนื้อหาที่น่าสนใจและน่าติดตาม