# สมอดีงู

**ชื่ออื่น ๆ** สมอหมึก สมอเหลี่ยม

**ชื่ออังกฤษ** Terminaliae Citrinae Fructus, Citrinic Myrobalan

**ชื่อวิทยาศาสตร์** *Terminalia citrina* (Gaertn.) Roxb. ex Fleming

**วงศ์** COMBRETACEAE

0.5 เซนติเมตร

**ถิ่นกำเนิดและการกระจายพันธุ์** กระจายพันธุ์ในเขตร้อนและกึ่งร้อนของเอเชีย ในประเทศไทยพบมากทางภาคใต้ ในต่างประเทศพบที่อินเดีย เมียนมา ภูมิภาคอินโดจีน และภูมิภาคมาเลเซีย

**ส่วนที่ใช้** ผลแก่จัดและแห้ง

**สารสำคัญ** สารกลุ่ม tannins (ประกอบด้วย corilagin, punicalagin, chebilagic acid)

**กลิ่น และรส** กลิ่นเฉพาะ รสขม ฝาดเปรี้ยว

**การใช้ตามภูมิปัญญา** ตำราสรรพคุณยาไทย ใช้แก้พิษดี พิษโลหิต ขับระดู แก้ไอ แพทย์ชนบทใช้เป็นยาระบาย มีฤทธิ์แรงกว่าสมอไทยและสมอเทศ

**การศึกษาทางเภสัชวิทยา** สารกลุ่ม tannins มีฤทธิ์ยับยั้งเชื้อแบคทีเรียและเชื้อรา และฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ

**บรรณานุกรม**


https://www.dnp.go.th/botany/mplant/index.html

http://www.worldfloraonline.org/

กลุ่มงานวิชาการเภสัชกรรมแผนไทย สถาบันการแพทย์แผนไทย. ตำราอ้างอิงยาสมุนไพรไทย เล่ม 4. นนทบุรี: สถาบันการแพทย์แผนไทย กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก กระทรวงสาธารณสุข, 2563.



เอกสารนี้จัดทำโดยคลินิกการประกอบโรคศิลปะ สาขาการแพทย์แผนจีนหัวเฉียว
ใช้เผยแพร่เพื่อเป็นวิทยาทานความรู้แก่ประชาชน