# ดอกสารภี

**ชื่ออื่น ๆ** ดอกสร้อยพี

**ชื่ออังกฤษ** Flos Mammeae Siamensis

**ชื่อวิทยาศาสตร์** *Mammea siamensis* (T. Anderson) Kosterm.

**วงศ์** CALOPHYLLACEAE (GUTTIFERAE)

**ถิ่นกำเนิดและการกระจายพันธุ์** มีถิ่นกำเนิดในประเทศไทย ปัจจุบันพบในธรรมชาติน้อยมาก มักปลูกเป็นไม้ประดับ

**ส่วนที่ใช้** ดอกแห้ง

**สารสำคัญ** สารกลุ่ม steroids (β-sitosterol, stigmasterol), สารกลุ่ม terpenoids (friedelin), สารกลุ่ม 4-alkylcoumarins, สารกลุ่ม 4-phenyl-coumarin

**กลิ่น และรส** กลิ่นหอม รสขมฝาด

**การใช้ตามภูมิปัญญา** ตำราสรรพคุณยาไทย แก้โลหิตพิการ แก้ไข้มีพิษร้อน เจริญอาหาร บำรุงหัวใจ ชูกำลังแก้ลมวิงเวียนหน้ามือตาลาย ดอกสารภีจัดอยู่ในพิกัดเกสรทั้ง 5 เกสรทั้ง 7 และเกสรทั้ง 9

**การศึกษาทางเภสัชวิทยา** สารสกัดจากดอกมีฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระในหลอดทดลอง สารสกัดคลอโรฟอร์มและเมทานอทมีฤทธิ์ต้านเชื้อแบคทีเรีย สารหอม (absolute) จากส่วนดอกมีฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระได้ดีมาก

**บรรณานุกรม**


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

http://www.worldfloraonline.org/

คณะอนุกรรมการจัดทำตำราอ้างอิงยาสมุนไพรไทย ในคณะกรรมการคุ้มครองและส่งเสริมภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย. ตำราอ้างอิงยาสมุนไพรไทย เล่ม 2. กรุงเทพมหานคร: บริษัทอมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง จำกัด (มหาชน), 2558.



เอกสารนี้จัดทำโดยคลินิกการประกอบโรคศิลปะ สาขาการแพทย์แผนจีนหัวเฉียว

ใช้เผยแพร่เพื่อเป็นวิทยาทานความรู้แก่ประชาชน